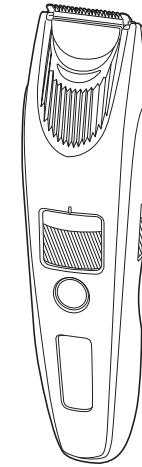
Panasonic

Operating Instructions

(Household use) AC/Rechargeable Beard Trimmer

Model No. ER-SB60/ER-SB40



English	3	Dansk	101	Česky	197
Deutsch	19	Português	117	Slovensky	213
Français	37	Norsk	133	Magyar	229
Italiano	53	Svenska	149	Română	247
Nederlands	69	Suomi	165	Türkçe	263
Español	85	Polski	181		

Panasonic

Operating Instructions
(Household use) AC/Rechargeable Beard Trimmer
Model No. ER-SB60/ER-SB40

Contents

Safety precautions.....6
Important information 9
Parts identification 10
Preparation.....11
How to use 12
Cleaning 15
Troubleshooting 16
Blade life.....17
Battery life 17
Removing the built-in rechargeable battery.....17
Specifications 18

Thank you for purchasing this Panasonic product.
Before operating this unit, please read these instructions completely and save them for future use.

WARNING

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The supply cord cannot be replaced. If the cord is damaged, the AC adaptor should be scrapped.

- The following symbol means suitable for cleaning under an open water tap.



- Do not clean with water when the AC adaptor is attached.
- Do not use anything other than the supplied AC adaptor and the charging stand for any purpose.
  Also, do not use any other product with the supplied AC adaptor and the charging stand. (See page 10.)
- 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.



Safety precautions

To reduce the risk of injury, loss of life, electric shock, fire, and damage to property, always observe the following safety precautions.

Explanation of symbols

The following symbols are used to classify and describe the level of hazard, injury, and property damage caused when the denotation is disregarded and improper use is performed.

⚠ **DANGER**	Denotes a potential hazard that will result in serious injury or death.
⚠ **WARNING**	Denotes a potential hazard that could result in serious injury or death.
⚠ **CAUTION**	Denotes a hazard that could result in minor injury or property damage.

The following symbols are used to classify and describe the type of instructions to be observed.

⃠	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must not be performed.
❗	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must be followed in order to operate the unit safely.

⚠ WARNING

►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 and the charging stand in water or wash with water.**
Do not place the AC adaptor and the charging stand 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, modify, or forcibly bend, pull, or twist the cord. Also, do not place anything heavy on or pinch the cord.
- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.

⃠ **Do not use in a way exceeding 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.

❗ **Always ensure the appliance is operated on an electric power source matched to the rated voltage indicated on the AC adaptor.**
Fully insert the adaptor.
- Failure to do so may cause fire or electric shock.

❗ **Always unplug the adaptor from a household outlet when cleaning.**
- Failure to do so may cause electric shock or injury.

⚠ WARNING

Regularly clean the power plug, the appliance plug and the charging plug to prevent dust from accumulating.
- Failure to do so may cause fire due to insulation failure caused by humidity.
  Disconnect the adaptor and wipe with a dry cloth.

►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, charging stand, adaptor or cord is deformed or abnormally hot.**
- **The main unit, charging stand, adaptor or cord smells of burning.**
- **There is an abnormal sound during use or charging of the main unit, charging stand, adaptor or cord.**

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

►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 fluid leak, overheating, or explosion.

Do not modify or repair.
- Doing so may cause fire, electric shock, or injury.
  Contact an authorized service centre for repair (battery change, etc.).

Never disassemble except when disposing of the product.
- Doing so may cause fire, electric shock, or injury.

►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 the oil is consumed accidentally, do not induce vomiting, drink a large amount of water, and contact a physician.
If the oil comes into contact with eyes, immediately wash thoroughly with running water, and contact a physician.
- Failure to do so may result in physical problems.

English

⚠ CAUTION

►Protecting the skin

Do not press the blade against your lip or the skin.
Do not use this product for any purpose other than trimming beard.
Do not directly apply the blades on ears or rough skin (such as swellings, injuries or blemishes).
- Doing so may cause skin injury.

Check that the blades are not damaged or deformed before use.
- Failure to do so may cause skin injury.

►Note the following precautions

Do not allow metal objects or trash to adhere to the power plug, the appliance plug or the charging plug.
- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.

Do not drop or hit against other objects.
- Doing so may cause injury.

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 short circuit.

Disconnect the adaptor from the household outlet when not using.
- Failure to do so may cause electric shock or fire due to electrical leakage resulting from insulation deterioration.

Disconnect the adaptor or the appliance plug by holding onto the adaptor or the appliance plug instead of the cord.
- Failure to do so may cause electric shock or injury.

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

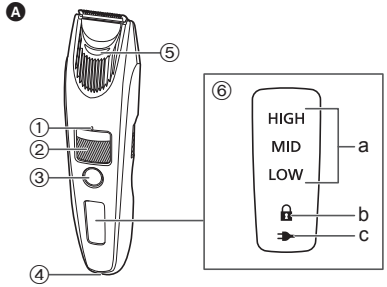
After removing the rechargeable battery, do not keep it within reach of children and infants.
- The battery will harm the body if accidentally swallowed. If this happens, consult a physician immediately.

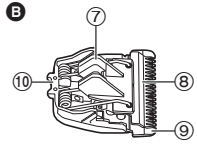
If the battery fluid leaks out, do not touch the battery with your bare hands.
- The battery fluid may cause blindness if it comes in contact with your eyes. Do not rub your eyes. Wash immediately with clean water and consult a physician.
- The battery fluid may cause inflammation or injury if it comes in contact with the skin or clothes. Wash it off thoroughly with clean water and consult a physician.

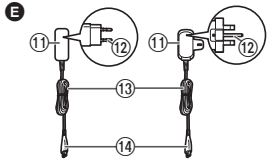
Important information

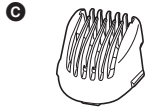
- Before using an attachment, check that it has been installed correctly. Failure to do so may cause hair to be cut too short.
- The appliance should not be used on animals.
- Apply the oil to the blade before and after each use. (See page 16.)
  Failure to apply the oil may cause the following problems.
  - The appliance has become blunt.
  - Shorter operating time.
  - Louder sound.
- Do not use thinner, benzine, alcohol or other chemicals. Doing so may cause failure, cracking or discoloration of the main body. Clean the main body only with a soft cloth slightly dampened with tap water or soapy tap water.
- Be sure to mount the attachment after each use. Otherwise, infants may remove the blade and accidentally swallow it, or the blade may be deformed.
- Store the appliance in a place with low humidity after use. Failure to do so may cause malfunction due to condensation or rust.
- Charge the appliance correctly according to these Operating Instructions. (See page 11 “Charging”.)
- This appliance contains battery that is only replaceable by skilled persons. Please contact an authorized service centre for the details of repair.

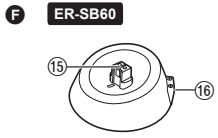
Parts identification















Ⓐ Main body
- ① Trimming height indication mark
- ② Dial (Height adjustment control)
- ③ Power switch
- ④ Appliance socket
- ⑤ Water inlet
- ⑥ Lamp display
  - a. Battery capacity lamp
  - b. Switch lock lamp ( )
  - c. Charge status lamp ( )

Ⓑ Blade
- ⑦ Cleaning lever
- ⑧ Moving blade
- ⑨ Stationary blade
- ⑩ Mounting hook

Ⓒ Trimming height comb attachment

Ⓓ Detail trimming attachment **ER-SB60**

Ⓔ AC adaptor (RE7-87) (The shape of the power plug differs depending on the area.)
- ⑪ Adaptor
- ⑫ Power plug
- ⑬ Cord
- ⑭ Appliance plug

Ⓕ Charging stand (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Charging plug
- ⑯ Stand socket

Accessories

Ⓖ Cleaning brush

Ⓗ Oil

Ⓘ Pouch

Preparation

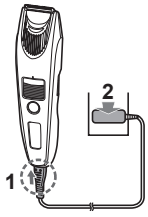
Charging

- Turn the appliance off.
- Wipe off any water droplets on the appliance socket and the charging stand.

1 Connect the appliance plug to the appliance socket.

2 Plug in the adaptor into a household outlet.

- Check that the charge status lamp (➨) glows.
- Charging is completed after approx. 1 hour.



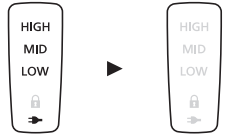
3 Disconnect the adaptor after charging is completed.

While charging



The charge status lamp (➨) glows.
The battery capacity lamp will blink in order of “LOW”, “MID”, and “HIGH” while the charging progresses.

After charging is completed



The battery capacity lamp and the charge status lamp (➨) will light up and then turn off after 5 seconds.

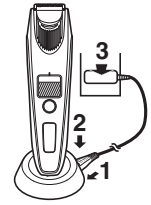
Notes

- 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.
- 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.
- The charging time may differ when using the appliance for the first time, or if it has not been used for more than 6 months. The lamp on the appliance may not glow for several minutes when first starting charging, but will glow when continuing to charge.
- Recommended ambient temperature for charging is 10 °C – 35 °C. 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.
- When the charge status lamp (➨) is blinking rapidly (twice every second), there is a charging malfunction. Please charge the battery in the recommended ambient temperature range.
- 1 full charge will provide approximately 60 minutes of continuous operation. (Based on dry using at 20 °C – 30 °C)
  The operating time may differ depending on the frequency of use and the operating method.
- The battery used is a lithium-ion, so charging after every use will have no effect on battery life.

Charging with the charging stand

ER-SB60

1. Insert the appliance plug into the charging stand.
2. Place the main body on the charging stand.
3. Plug in the adaptor into a household outlet.



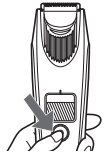
How to use

- Turn the appliance off.
- Apply the oil to the blade before and after each use. (See page 16.)
- The appliance may not operate in an ambient temperature lower than approximately 5 °C.
- Do not use with shaving foam applied or when the beard is wet. A wet beard may stick to the skin or bunch up, making it difficult to trim.
- Before trimming, comb your moustache with a comb.

1 Mount the desired attachment and adjust the trimming height as needed.

2 Press ⏻ and trim.

- The power cannot be turned on when the switch lock lamp (🔒) blinks, as the power switch is locked.
  Press the power switch for more than 2 seconds to unlock. (See this page.)



Using the trimming height comb attachment ➡ (See page 13.)

Using the detail trimming attachment ➡ (See page 14.)

Using without the attachment ➡ (See page 14.)

When the battery capacity is low “LOW” blinks when operating the appliance.
The appliance beeps twice after switched off.
You can trim approx. 5 minutes after “LOW” blinks.
(This will differ depending on usage.)



3 Press ⏻ when finished.

Locking/unlocking the power switch

► Locking the power switch

1. Press ⏻ for more than 2 seconds.
   - The switch lock lamp (🔒) will light up for 5 seconds and turn off.
   - The appliance will stop operating.
2. Release ⏻.





► Unlocking the power switch

1. Press ⏻ for more than 2 seconds.
   - The switch lock lamp (🔒) will turn off.
2. Once the appliance starts operating, release ⏻.





AC operation

If you connect the AC adaptor to the appliance in the same way as for charging, and turn on the power, you can use it.

- If the remaining battery is too low, the blades may move slowly or stop, even with the AC operation. In this case, charge the battery for 1 minute or more.
- The battery will be discharged, even with the AC operation.

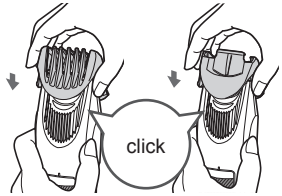
Removing and mounting the attachments

- Take care not to injure hands, etc., with the blade when removing or mounting the attachment.
- Turn the appliance off.

► Mounting the attachment

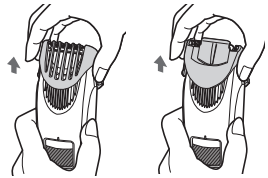
Mount the attachment to the main body until it clicks.

- If the attachment is not attached correctly, it may shift and end up cutting too much during use.



► Removing the attachment

Hold the main body securely and remove the attachment from the main body.



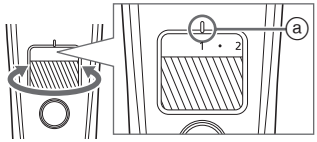
Trimming height comb attachment

(Trimming height: approx. 1 mm to 10 mm)

- Actual hair length will be a little longer than the height you set.

► How to adjust the trimming height

Turn the dial and adjust the trimming height indication mark (ⓐ) to the desired height.

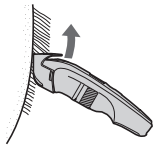


Indicator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Trimming height (mm) (estimate)	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5

Indicator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Trimming height (mm) (estimate)	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

► Trimming to an even length

Holding the appliance with the power switch facing outwards, trim by bringing the blade in contact with the skin and moving the appliance against the flow of the beard.



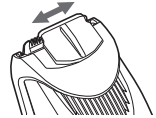
- Hair trimmings may collect inside the attachment when a large volume of beard is cut, so discard hair trimmings after each use.

Detail trimming attachment ER-SB60

• The trimming height cannot be adjusted.

► How to use the detail trimming attachment

Slide the detail trimming attachment to switch the position of the blade to be exposed depending on the location to cut.



► Trim the beard in tight sections or to detailed form

Move the blade along the skin to trim.



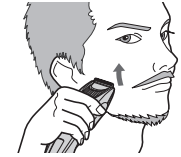
Without the attachment

(Trimming height: approx. 0.5 mm)

• The appliance cannot trim hair to lengths less than 0.5 mm.

► Trimming the downy hair

Holding the appliance with the power switch facing outwards, trim by bringing the blade in contact with the skin.



► Design precise lines

1. **Place the blade at a right angle on the edge of where you want to make a precise line.**
2. **Move the blade away and down from the area you want to leave, and cut the remaining beard.**

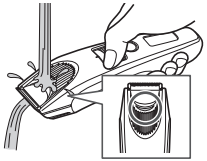
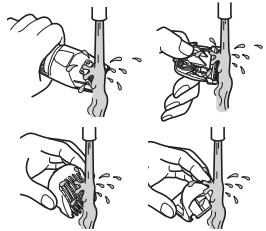


Cleaning

- Clean the main body, blade and the attachment after each use. (If not cleaned, the motion will become poor and the sharpness will worsen.)
- Turn the appliance off.
- Remove the main body from the AC adaptor.

With water

► Main body, blade and the attachment

To remove light dirt	To remove heavy dirt
1. Remove the attachment and turn the appliance on. 2. Run water down the water inlet at the front of the main body, rinse thoroughly for approximately 20 seconds, and then turn the appliance off.  • Rinse with water and shake up and down several times to remove the water.	1. Remove the attachment and blade. (See pages 13 and 16.) 2. Clean the main body, the blade and the attachments with running water.  • Rinse with water and shake up and down several times to remove the water.

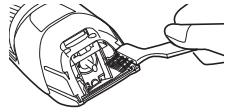
▼ ▼

3. Wipe off the water with a towel and let it dry naturally.
   • It will dry faster with the blade removed.
4. Apply the oil to the blade after drying. (See page 16.)
5. Attach the blade and attachment to the main body.

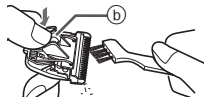


With the brush

► Main body and blade



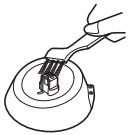
1. Remove the blade. (See page 16.)
2. Brush off any hair trimmings from the main body and from around the blade.
3. Brush off the hair trimmings from the blade edge.
4. Brush any hair trimmings out from between the stationary blade and the moving blade while pressing down the cleaning lever (ⓑ) to raise the moving blade.

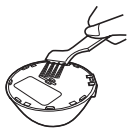


5. Apply the oil to the blade. (See page 16.)
6. Attach the blade and attachment to the main body.

► Charging stand ER-SB60

Use the cleaning brush to clean hair trimmings and dust in the charging plug or in the hole on the bottom surface.





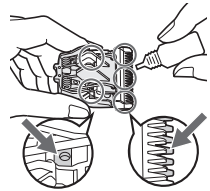
Lubrication

• Apply the oil to the blade before and after each use.

1 Remove the blade. (See this page.)

2 Apply a drop of the oil to each indicated point.

3 Attach the blade to the main body, turn on the power and allow to run for approximately 5 seconds.



► Replacement part

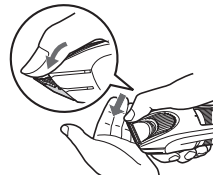
Replacement part is available at your dealer or Service Centre.

Replacement part for ER-SB60/ ER-SB40	Blade	WER9621

Removing and mounting the blade

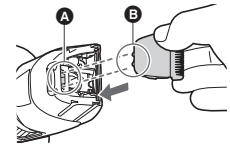
► Removing the blade

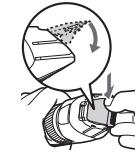
Hold the main body with the switch facing upward and push the blade with your thumb while catching the blade in your other hand.



► Mounting the blade

Fit the mounting hook (Ⓑ) into the blade mounting (Ⓐ) on the main body and then push in until you hear a click.





Troubleshooting

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

Problem		Action
The power switch does not turn ON.	▶	Unlock the switch lock. (See page 12.)
The appliance has become blunt. Operating time is short. Appliance stopped functioning. The blade gets hot.	▶	Until problems are solved, please follow each procedure as follows; 1. Charge the appliance. (See page 11.) 2. Clean the blade and apply oil. (See pages 15 and 16.) 3. Replace the blade. (See page 16.) 4. Have the battery replaced by an authorized service centre.
The appliance cannot be charged.	▶	Insert the appliance plug into the appliance firmly.

Problem	Action
Makes a loud sound.	► Apply oil. (See page 16.)
	► Confirm that the blade is properly attached.

Blade life

Blade life varies according to the frequency and period of use of the appliance.
For example, the blade life is approximately 3 years when using the appliance for 5 minutes 10 times a month. Replace the blades if cutting efficiency reduces substantially despite proper maintenance.

Battery life

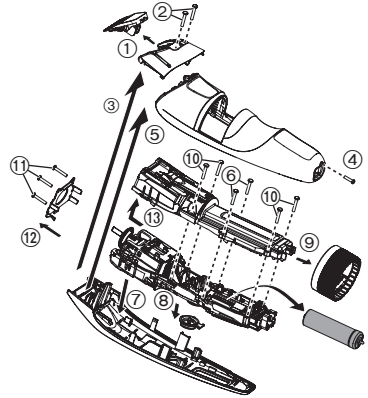
Battery life will vary according to the frequency and length of use.
If the battery is charged once a month, the service life will be approximately 3 years.
If the operating time is significantly shorter even after a full charge, the battery has reached the end of its life.

Removing the built-in rechargeable battery

Remove the built-in rechargeable battery before disposing the appliance.
The battery is to be disposed of safely.
Please make sure that the battery is disposed of at an officially designated location if there is one.

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

- Remove the appliance 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 ⑬ 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.



For environmental protection and recycling of materials
This appliance contains a Lithium-ion battery.
Please make sure that the battery is disposed of at an officially assigned location, if there is one in your country.

Specifications

Power source	See the name plate on the AC adaptor. (Automatic voltage conversion)
Motor voltage	3.6 V⎓
Charging time	Approx. 1 hour
Airborne Acoustical Noise	64 (dB (A) re 1 pW)

This product is intended for household use only.

Disposal of Old Equipment and Batteries
Only for European Union and countries with recycling systems



These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries must not be mixed with general household waste.
For proper treatment, recovery and recycling of old products and batteries, please take them to applicable collection points in accordance with your national legislation.
By disposing of them correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment.
For more information about collection and recycling, please contact your local authority.
Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.



Note for the battery symbol (bottom symbol)
This symbol might be used in combination with a chemical symbol. In this case it complies with the requirement set by the Directive for the chemical involved.

Panasonic

Deutsch

Bedienungsanleitung

(Haushaltsverwendung) Bart-Trimmer mit Netz-Akku-Betrieb

Modellnr. ER-SB60/ER-SB40

Inhalt

Sicherheitsvorkehrungen 22
Wichtige Information 25
Bezeichnung der Bauteile 26
Vorbereitung 27
Verwendungsweise 28
Reinigung 31
Fehlersuche 33
Lebensdauer der Klinge 33
Akkulebensdauer 33
Entnehmen des integrierten Akkus 34
Technische Daten 34

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Panasonic-Produkts entschieden haben.
Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie sich bitte diese Anleitung vollständig durch und bewahren Sie sie für ein späteres Nachschlagen auf.

WARNUNG

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten verwendet werden, oder von Personen, denen entsprechende Kenntnisse und Erfahrungen fehlen. Voraussetzung ist, dass sie dabei beaufsichtigt werden oder ihnen eine Einweisung gegeben wurde, wie sie das Gerät sicher verwenden können, und sie die damit verbundenen Risiken verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung sollte nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Das Netzkabel kann nicht ersetzt werden. Wenn das Kabel beschädigt ist, muss der Netzadapter verschrottet werden.

- Das folgende Symbol bedeutet, dass das Gerät für die Reinigung unter einem offenen Wasserhahn geeignet ist.



- Nicht mit Wasser reinigen, wenn der Netzadapter angeschlossen ist.
- Verwenden Sie keine anderen Teile als den mitgelieferten Netzadapter und die Ladestation, egal zu welchem Zweck. Verwenden Sie auch kein anderes Produkt mit dem mitgelieferten Netzadapter oder der Ladestation. (Siehe Seite 26.)
- Das folgende Symbol zeigt an, dass ein spezielles abnehmbares Netzteil für den Anschluss des elektrischen Gerätes an das Versorgungsnetz erforderlich ist. Die Typenbezeichnung des Netzteils ist neben dem Symbol angegeben.



Sicherheitsvorkehrungen

Um das Risiko von Verletzungen, Tod, elektrischem Schlag, Brand und Sachschäden zu reduzieren, beachten Sie immer die folgenden Sicherheitsmaßnahmen.

Erklärung der Symbole

Die folgenden Symbole werden verwendet, um die Größe der Gefahr, Verletzung und Schäden am Eigentum zu beschreiben, die verursacht werden, wenn die Beschreibung nicht beachtet wird und ein unsachgemäßer Gebrauch erfolgt.

⚠ **GEFAHR**	Bezeichnet eine mögliche Gefahr, die zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führt.
⚠ **WARNUNG**	Bezeichnet eine mögliche Gefahr, die zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führen könnte.
⚠ **VORSICHT**	Bezeichnet eine Gefahr, die zu kleineren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.

Die folgenden Symbole werden verwendet, um die Art der Anleitungen, die beachtet werden müssen, zu klassifizieren und zu beschreiben.

⃠	Dieses Symbol wird verwendet, um die Benutzer auf einen speziellen Betriebsablauf aufmerksam zu machen, der nicht ausgeführt werden darf.
❗	Dieses Symbol wird verwendet, um die Benutzer auf einen bestimmten Betriebsablauf aufmerksam zu machen, der befolgt werden muss, um das Gerät sicher zu betreiben.

⚠ WARNUNG

► Stromversorgung

⃠ **Nicht den Adapter mit nassen Händen weder in die Steckdose stecken noch von ihr abziehen.**
- Sonst kann zu einem elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

⃠ **Nicht den Netzadapter und die Ladestation unter Wasser tauchen oder mit Wasser abwaschen.**
Stellen Sie den Netzadapter und die Ladestation nicht über oder in die Nähe eines mit Wasser gefüllten Waschbeckens oder einer Badewanne.
Benutzen Sie den Apparat auf keinen Fall, wenn der Netzadapter beschädigt ist oder falls der Netzstecker lose in einer Steckdose sitzt.
Das Netzkabel darf weder beschädigt, abgeändert, übermäßig verbogen, gezogen, verdreht oder verknäuelt werden. Stellen Sie auch nichts Schweres auf das Netzkabel und klemmen Sie es nicht ein.
- Ansonsten kann es durch einen Kurzschluss zu einem elektrischen Schlag oder Brand kommen.

⃠ **Nicht auf eine Art verwenden, welche die Nennleistung der Steckdose oder der Kabel übersteigt.**
- Wird die Nennleistung überschritten, weil zu viele Stecker in einer Steckdose stecken, kann dies zu Brand durch Überhitzung führen.

❗ **Stellen Sie immer sicher, dass das Gerät mit einer elektrischen Stromquelle betrieben wird, die zu der Nennspannung passt, die auf dem Netzadapter angegeben ist.**
Stecken Sie den Adapter vollständig hinein.
- Andernfalls kann es zu Brand oder einem elektrischem Schlag kommen.

⚠ WARNUNG

Trennen Sie immer den Adapter von der Steckdose, wenn Sie ihn reinigen.
- Andernfalls kann es zu elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

Reinigen Sie regelmäßig Netzstecker, Anschlussstecker und Ladestecker, um zu verhindern, dass sich Staub ansammelt.
- Andernfalls kann es aufgrund eines Isolationsfehlers durch Feuchtigkeit zu Brand kommen.
  Stecken Sie den Adapter ab, und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Tuch.

► Bei einer Anormalität oder Fehlfunktion

Stoppen Sie sofort den Gebrauch und entfernen Sie den Adapter, wenn sich das Gerät ungewöhnlich verhält oder eine Fehlfunktion auftritt.
- Andernfalls kann es zu Brand, einem elektrischen Schlag oder Verletzungen kommen.

<Anomalität oder Störungsfälle>
- **Das Gerät, die Ladestation und der Adapter oder das Netzkabel ist deformiert oder wird ungewöhnlich heiß.**
- **Das Gerät, die Ladestation, der Adapter oder das Netzkabel riecht verbrannt.**
- **Während des Gebrauchs oder Aufladens des Geräts, der Ladestation, des Adapters oder des Netzkabels ist ein ungewöhnlicher Ton zu hören.**

- Fordern Sie augenblicklich eine Überprüfung oder Reparatur bei einem autorisierten Kundenzentrum an.

► Dieses Produkt

Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku.

Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer, erhitzen Sie es nicht und laden, verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen.
- Nichtbeachtung führt zum Austreten von Flüssigkeiten, Überhitzung oder Explosion.

Nicht verändern oder reparieren.
- Sonst kann es zu einem Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.
  Bei Fragen zur Reparatur setzen Sie sich bitte mit einem autorisierten Kundenzentrum in Verbindung (Akkutausch usw.)

Zerlegen Sie niemals das Produkt, außer wenn Sie es entsorgen.
- Sonst kann es zu einem Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

► Verhindern von Unfällen

Nicht in Reichweite von Kindern oder Kleinkindern aufbewahren.

Nicht von ihnen benutzen lassen.
- Wenn Teile oder Zubehör in den Mund genommen werden, kann dies einen Unfall oder eine Verletzung verursachen.

Wenn versehentlich das Öl verschluckt wird, regen Sie nicht das Erbrechen an, sondern trinken Sie eine große Menge Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
Wenn die Augen in Kontakt mit dem Öl kommen, waschen Sie sie sofort unter laufendem Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf.
- Andernfalls kann es zu körperlichen Problemen kommen.

⚠ VORSICHT

► Schützen der Haut

Drücken Sie die Klingen nicht gegen Ihre Lippe oder die Haut.

Verwenden Sie dieses Produkt nicht für andere Zwecke als das Schneiden von Bart.

Verwenden Sie die Klingen nicht direkt auf den Ohren oder auf rauer Haut (wie zum Beispiel auf Schwellungen, Verletzungen oder Flecken).

- Andernfalls kann es zu Hautverletzungen kommen.

Überprüfen Sie vor dem Gebrauch, dass die Klingen unbeschädigt und nicht verformt sind.

- Geschieht das nicht, kann es zu Hautverletzungen kommen.

► Beachten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen

Stellen Sie sicher, dass sich an Netzstecker, Anschlussstecker oder Ladestecker keine Metallpartikel oder Schmutz ansammeln.

- Ansonsten kann es durch einen Kurzschluss zu einem elektrischen Schlag oder Brand kommen.

Nicht fallen lassen oder an andere Gegenstände anstoßen lassen.

- Andernfalls kann es zu Verletzungen kommen.

Nicht das Netzkabel um den Adapter wickeln, wenn Sie ihn aufbewahren.

- Andernfalls kann es passieren, dass das Netzkabel unter der Last bricht und es so zu einem Brand durch Kurzschluss kommt.

Ziehen Sie den Adapter aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

- Eine Zuwiderhandlung kann einen elektrischen Schlag oder Brand aufgrund eines elektrischen Leckstroms durch die Verschlechterung der Isolierung verursachen.

Ziehen Sie den Adapter oder den Gerätestecker vom Strom ab, indem Sie den Adapter oder den Gerätestecker statt des Netzkabels festhalten.

- Andernfalls kann es zu elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

Handhabung des ausgebauten Akkus beim Entsorgen

⚠ GEFAHR

Der Akku ist ausschließlich für die Benutzung mit diesem Gerät bestimmt. Verwenden Sie den Akku nicht für andere Geräte.

Laden Sie den Akku nicht mehr auf, nachdem diese entfernt wurde.

- **Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer und setzen Sie sie nicht Hitze aus.**
- **Schlagen Sie nicht auf den Akku, bauen Sie sie nicht um oder auseinander und durchstechen Sie sie nicht mit einem Nagel.**
- **Lassen Sie die positiv und negativ geladenen Pole nicht mittels metallener Objekte miteinander in Berührung kommen.**
- **Bewahren Sie keinen metallenen Schmuck oder Haarnadeln in der Nähe des Akkus auf.**
- **Verwenden oder belassen Sie den Akku nicht an Orten, wo er hohen Temperaturen ausgesetzt werden kann, wie etwa unter direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe anderer Wärmequellen.**
- **Ziehen Sie niemals die Hülsen ab.**

- Nichtbeachtung führt zu Überhitzung, Zündung oder Explosion.

⚠ WARNUNG

Nach der Entfernung des Akkus bewahren Sie diesen außer Reichweite von Kindern auf.

- Wird der Akku versehentlich verschluckt, kann sie körperlichen Schaden verursachen.
  Sollte es dazu kommen, verständigen Sie bitte sofort einen Arzt.

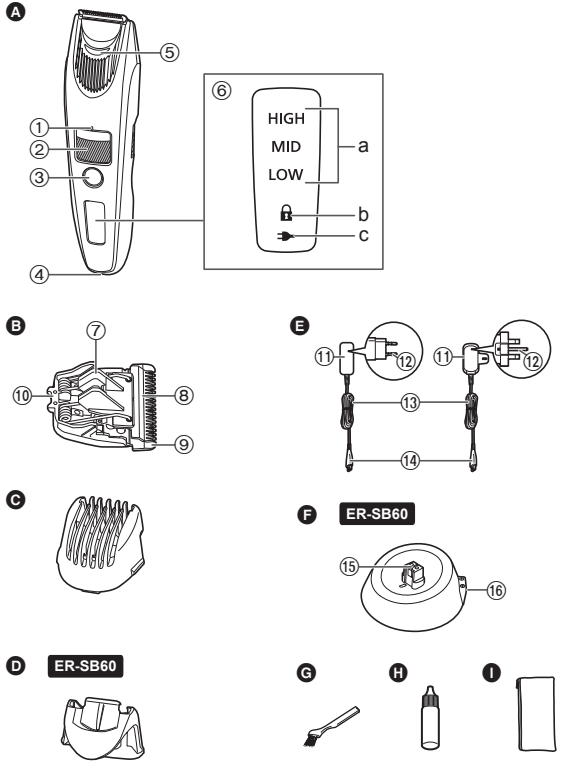
Wenn die Batterieflüssigkeit ausläuft, den Akku nicht mit bloßen Händen berühren.

- Flüssigkeit kann bei Augenkontakt zu Blindheit führen.
  Fassen Sie sich nicht an die Augen. Waschen Sie die Stelle mit klarem Wasser aus und verständigen Sie einen Arzt.
- Flüssigkeit kann bei Kontakt mit Kleidung oder Hautkontakt zu Entzündungen und Verletzungen führen.
  Waschen Sie die Stelle gründlich mit klarem Wasser aus und verständigen Sie einen Arzt.

Wichtige Information

- Bevor Sie Zubehör verwenden, prüfen Sie, dass es richtig montiert wurde. Ansonsten kann es passieren, dass die Haare zu kurz geschnitten werden.
- Das Gerät sollte nicht an Tieren angewendet werden.
- Tragen Sie das Öl vor und nach jedem Gebrauch auf die Klingen auf. (Siehe Seite 32.)
  Wird kein Öl aufgetragen, können folgende Probleme entstehen.
  - Das Gerät ist stumpf geworden.
  - Kürzere Betriebszeit.
  - Lauterer Ton.
- Keinen Verdünner, Benzin, Alkohol oder andere Chemikalien verwenden. Andernfalls können Fehlfunktionen, Rissbildung oder Verfärbung des Haarschneiders entstehen. Reinigen Sie den Haarschneider nur mit einem weichen, leicht mit Leitungswasser oder seifigen Leitungswasser angefeuchteten Tuch.
- Stellen Sie sicher, die Abdeckung nach jeder Verwendung aufzustecken. Andernfalls könnten Kinder die Klinge unbeabsichtigt verschlucken oder die Klinge könnte sich verformen.
- Bewahren Sie das Gerät nach dem Gebrauch an einem Ort mit niedriger Luftfeuchtigkeit auf. Anderenfalls kann es infolge von Kondenswasser oder Rost zu Fehlfunktionen kommen.
- Laden Sie das Gerät korrekt gemäß dieser Betriebsanleitung auf. (Siehe Seite 27 “Aufladen”.)
- Dieses Gerät enthält einen Akku, der nur von Fachleuten ausgetauscht werden darf. Bitte wenden Sie sich für Einzelheiten zur Reparatur an ein zugelassenes Servicezentrum.

Bezeichnung der Bauteile



Ⓐ Haarschneider
- ① Schnitthöhe-Anzeigemarkierung
- ② Wahlschalter (Schinittlänge)
- ③ Netzschalter
- ④ Steckeranschluss
- ⑤ Wassereingang
- ⑥ Leuchtanzeige
  - a. Akkukapazitätsanzeige
  - b. Sperrleuchte ( )
  - c. Ladezustandsanzeige ( )

Ⓑ Klingen
- ⑦ Reinigungshebel
- ⑧ Bewegliche Klinge
- ⑨ Feststehende Klinge
- ⑩ Befestigungshaken

Ⓒ Aufsatz zum Trimmen

Ⓓ Aufsatz für Fein-Trimmen
ER-SB60

Ⓔ Netzadapter (RE7-87)
(Die Form des Netzsteckers unterscheidet sich je nach Vertriebsgebiet.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Netzstecker
- ⑬ Netzkabel
- ⑭ Anschlussstecker

Ⓕ Ladestation (RC9-86)
ER-SB60
- ⑮ Ladestecker
- ⑯ Ladeanschluß

Zubehör

Ⓖ Reinigungsbürste

Ⓗ Öl

Ⓘ Tasche

Vorbereitung

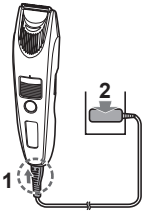
Aufladen

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Wischen Sie Wassertropfen vom Steckeranschluss und der Ladestation ab.

1 Schließen Sie den Anschlussstecker am Steckeranschluss an.

2 Schließen Sie den Adapter an einer Wandsteckdose an.

- Stellen Sie sicher, dass die Ladezustandsanzeige (▰) leuchtet.
- Das Aufladen ist etwa nach 1 Stunde abgeschlossen.



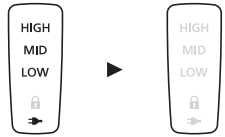
3 Trennen Sie den Adapter nach dem Aufladen ab.

Während des Ladevorgangs



Die Ladezustandsanzeige (▰) leuchtet.
Die Akkukapazitätsanzeige blinkt während des Ladevorgangs in der Reihenfolge „LOW (NIEDRIG)“, „MID (MITTEL)“ und „HIGH (HOCH)“.

Nach Abschluss des Ladevorgangs



Die Akkukapazitätsanzeige und die Ladezustandsanzeige (▰) leuchten auf und erlöschen dann nach 5 Sekunden.

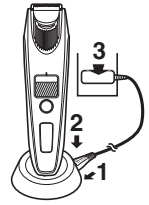
Hinweise

- Wenn die Verwendung oder das Aufladen des Geräts Störungen im Radio oder anderen Empfangsgeräten verursacht, verwenden Sie das Gerät an einem anderen Ort.
- Der Akku wird beeinträchtigt, wenn er über 6 Monate lang nicht verwendet wird, führen Sie deshalb mindestens einmal alle 6 Monate eine Vollladung aus.
- Die Aufladezeit kann unterschiedlich sein, wenn das Gerät das erste Mal verwendet wird oder wenn es länger als 6 Monate nicht verwendet wurde. Es kann sein, dass die Lampe am Gerät einige Minuten nicht leuchtet, wenn das Aufladen beginnt, sie wird aber leuchten, wenn weiter aufgeladen wird.
- Die empfohlene Umgebungstemperatur beim Laden ist 10 °C – 35 °C. Es kann sein, dass das Laden länger dauert oder die Ladezustandsanzeige (▰) schnell blinkt, und es kann vorkommen, dass der Akku bei extrem hohen oder niedrigen Temperaturen nicht richtig lädt.
- Wenn die Ladezustandsanzeige (▰) schnell blinkt (zweimal pro Sekunde), liegt eine Ladefehlfunktion vor. Bitte laden Sie den Akku im empfohlenen Temperaturbereich auf.
- 1 volle Aufladung ermöglicht einen kontinuierlichen Betrieb von ca. 60 Minuten. (Basierend auf trockener Verwendung bei 20 °C – 30 °C.) Die Betriebszeit kann unterschiedlich sein und hängt von der Häufigkeit des Gebrauchs und der Betriebsmethode ab.
- Der Akku ist ein Lithium-Ionen-Akku, so dass die Lebensdauer durch Laden nach jeder Verwendung nicht beeinflusst wird.

Aufladung mit der Ladestation

ER-SB60

1. Stecken Sie den Anschlussstecker in die Ladestation.
2. Stellen Sie den Haarschneider auf die Ladestation.
3. Schließen Sie den Adapter an einer Wandsteckdose an.



Verwendungsweise

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Tragen Sie das Öl vor und nach jedem Gebrauch auf die Klingen auf. (Siehe Seite 32.)
- Das Gerät arbeitet möglicherweise nicht bei Umgebungstemperaturen von weniger als etwa 5 °C.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit Rasierschaum oder wenn der Bart nass ist. Ein nasser Bart kann auf der Haut kleben bleiben oder Ansammlungen bilden, so dass es schwierig wird, ihn zu schneiden.
- Kämmen Sie Ihren Schnurrbart vor dem Schneiden mit einem Kamm.

1 Montieren Sie den gewünschten Aufsatz und stellen Sie die Schnitthöhe je nach Bedarf ein.

2 Drücken Sie ⏻ und trimmen Sie.



- Die Stromversorgung kann nicht aktiviert werden, wenn die Sperrleuchte (🔒) blinkt, da der Netzschalter gesperrt ist.
  Drücken Sie den Netzschalter für länger als 2 Sekunden zum Freigeben. (Siehe diese Seite.)

Verwendung des Aufsatzes zum Trimmen ➡ (Siehe Seite 29.)

Verwendung des Aufsatzes für Fein-Trimmen ➡ (Siehe Seite 30.)

Verwendung ohne den Aufsatz ➡ (Siehe Seite 30.)

Wenn die Akkustärke niedrig ist, blinkt „LOW (NIEDRIG)“ beim Betrieb des Geräts.
Das Gerät gibt zwei Pieptöne ab, wenn es ausgeschaltet wird.
Sie können noch etwa 5 Minuten trimmen, nachdem „LOW (NIEDRIG)“ blinkt.
(Dies variiert je nach Bartwuchs.)



3 Drücken Sie ⏻, wenn Sie fertig sind.

Sperren/Entsperren des Netzschalters

► Sperren des Netzschalters

1. Drücken Sie ⏻ für länger als 2 Sekunden.
   - Die Sperrleuchte (🔒) leuchtet für 5 Sekunden auf und erlischt dann.
   - Das Gerät stoppt.



2. Lassen Sie ⏻ los.



► Freigeben des Netzschalters

1. Drücken Sie ⏻ für länger als 2 Sekunden.
   - Die Sperrleuchte (🔒) erlischt.



2. Wenn das Gerät zu laufen beginnt, lassen Sie ⏻ los.



Netzbetrieb

Wenn Sie den Netzadapter an das Gerät anschließen, so wie Sie dies auch im Falle des Ladevorgangs tun, und das Gerät einschalten, können Sie es verwenden.

- Wenn die verbleibende Akkuleistung niedrig ist, kann es sein, dass sich die Klingen langsam bewegen oder stoppen, selbst mit Netzstrom. In diesem Fall laden Sie den Akku 1 Minute oder länger auf.
- Der Akku wird trotz Netzstrom entladen.

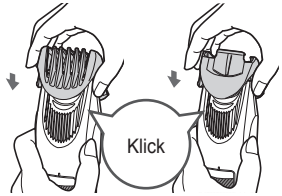
Entfernen und Befestigen der Aufsätze

- Achten Sie beim Anbringen oder Entfernen des Aufsatzes darauf, sich nicht an den Klingen zu schneiden.
- Schalten Sie das Gerät aus.

► Anbringen des Aufsatzes

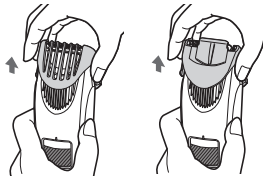
Montieren Sie den Aufsatz auf das Gehäuse, bis es klickt.

- Wenn der Aufsatz nicht richtig angebracht wird, kann er sich verschieben und dazu führen, dass bei der Verwendung zu viel Haar abgeschnitten wird.



► Entfernen des Aufsatzes

Halten Sie den Haarschneider fest und entfernen Sie den Aufsatz vom Haarschneider.



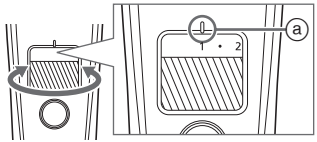
Aufsatz zum Trimmen

(Schnitthöhe: etwa 1 mm bis 10 mm)

- Die tatsächliche Haarlänge wird etwas länger sein als die von Ihnen eingestellte Höhe.

► Einstellen der Schnitthöhe

Drehen Sie den Wahlschalter und stellen Sie die Schnitthöhe-Anzeigemarkierung (ⓐ) auf die gewünschte Höhe ein.

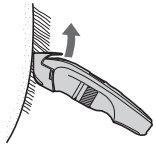


Anzeige	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Schnitthöhe (mm) (Schätzung)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Anzeige	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Schnitthöhe (mm) (Schätzung)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Auf gleiche Länge schneiden**

Halten Sie das Gerät so, dass der Netzschalter nach außen ausgerichtet ist, und schneiden Sie, indem Sie die Klingen in Kontakt mit der Haut bringen und das Gerät gegen die Bartwuchsrichtung bewegen.



• Es kann sein, dass sich Haarabschnitte innerhalb des Aufsatzes ansammeln, wenn eine große Menge Bart geschnitten wird. Sie sollten also die Haarabschnitte nach jedem Gebrauch entfernen.

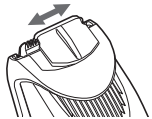
Aufsatz für Fein-Trimmen ER-SB60



• Die Schnitthöhe kann nicht angepasst werden.

► **So verwenden Sie den Aufsatz für Fein-Trimmen**

Schieben Sie den Aufsatz für Fein-Trimmen, um die Position der freizulegenden Klingen zu ändern, je nach dem zu schneidenden Bereich.



► **Trimmen Sie den Bart in engen Abschnitten oder auf eine detaillierte Form**

Bewegen Sie die Klingen zum Trimmen an der Haut entlang.



Ohne den Aufsatz

(Schnitthöhe: etwa 0,5 mm)

• Das Gerät kann kein Haar auf kürzere Längen als 0,5 mm schneiden.

► **Schneiden des Haarflaums**

Halten Sie das Gerät so, dass der Netzschalter nach außen gerichtet ist, während die Klingen Kontakt mit der Haut haben.



► **Erzeugen von präzisen Linien**



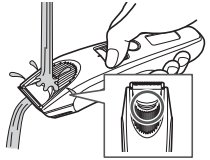
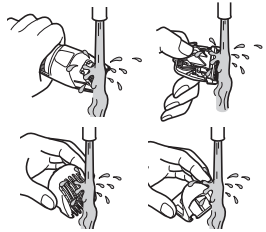
1. **Setzen Sie die Klingen im rechten Winkel an die Kante, wo Sie eine präzise Linie erzeugen möchten.**
2. **Bewegen Sie die Klingen von dem Bereich, der nicht geschnitten werden soll weg und nach unten, und schneiden Sie so den verbleibenden Bart.**

Reinigung

- Reinigen Sie den Haarschneider, die Klingen und den Aufsatz nach jeder Verwendung.
  (Wenn die Teile nicht sauber sind, wird die Bewegung schlechter und die Schärfe geringer.)
- Schalten Sie das Gerät aus.
- Trennen Sie den Haarschneider vom Netzadapter.

Mit Wasser

► **Haarschneider, Klingen und der Aufsatz**

Um leichten Schmutz zu entfernen	Um schwere Verschmutzung zu entfernen
1. Entfernen Sie den Aufsatz und schalten Sie das Gerät ein. 2. Lassen Sie Wasser in den Wassereingang auf der Vorderseite des Haarschneiders herunterlaufen, spülen Sie sorgfältig etwa 20 Sekunden und schalten Sie dann das Gerät aus.  • Spülen Sie ihn mit Wasser ab und schütteln Sie ihn mehrmals auf und ab, um das Wasser zu entfernen.	1. Entfernen Sie den Aufsatz und die Klingen. (Siehe Seiten 29 und 32.) 2. Reinigen Sie den Haarschneider, die Klingen und die Aufsätze unter laufendem Wasser.  • Spülen Sie ihn mit Wasser ab und schütteln Sie ihn mehrmals auf und ab, um das Wasser zu entfernen.

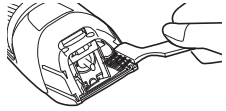
▼ ▼

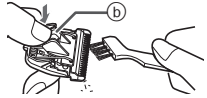
3. Wischen Sie das Wasser mit einem Handtuch ab und lassen Sie das Gerät natürlich trocknen.
   • Es trocknet schneller, wenn die Scherfolie entfernt wird.
4. Tragen Sie das Öl nach dem Trocknen auf die Klinge auf.
   (Siehe Seite 32.)
5. Bringen Sie die Klingen und den Aufsatz am Haarschneider an.



Mit der Bürste

► **Haarschneider und Klingen**





1. Entfernen Sie die Klingen.
   (Siehe Seite 32.)
2. Bürsten Sie Bartreste vom Hauptgehäuse und vom Klingenbereich ab.
3. Bürsten Sie die Haarreste von der Klingenkante ab.
4. Bürsten Sie Haarreste vom Bereich zwischen der feststehenden und der beweglichen Klingen ab, indem Sie den Reinigungshebel (ⓑ) herunterdrücken, um die beweglichen Klingen anzuheben.
5. Tragen Sie das Öl auf die Klinge auf. (Siehe Seite 32.)
6. Bringen Sie die Klingen und den Aufsatz am Haarschneider an.

► **Ladestation** **ER-SB60**

Verwenden Sie die Reinigungsbürste, um Haarabschnitte und Staub am Ladestecker oder am Loch an der Unterseite zu entfernen.



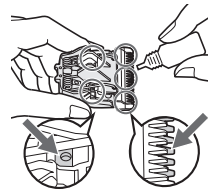
Einfettung

• Tragen Sie das Öl vor und nach jedem Gebrauch auf die Klingen auf.

1 Entfernen Sie die Klingen. (Siehe diese Seite.)

2 Bringen Sie einen Tropfen Öl auf jeden angezeigten Punkt auf.

3 Bringen Sie die Klingen am Haarschneider an, stellen Sie den Strom an und lassen Sie das Gerät etwa 5 Sekunden laufen.



► **Ersatzteil**

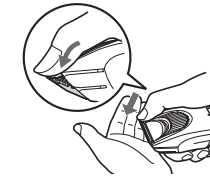
Ersatzteile, die bei Ihrem Händler oder im Panasonic Servicecenter erhältlich sind.

Ersatzteil für ER-SB60/ER-SB40	Klingen	WER9621

Entfernen und Befestigen der Klinge

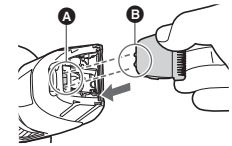
► **Entfernen der Klinge**

Halten Sie den Haarschneider mit dem Schalter nach oben weisend und schieben Sie die Klinge mit Ihrem Daumen heraus, während Sie die Klingen mit Ihrer anderen Hand auffangen.



► **Befestigen der Klinge**

Stecken Sie den Befestigungshaken (Ⓑ) in die Klingenhalterung (Ⓐ) am Haarschneider und drücken Sie ihn hinein, bis Sie ein Klicken hören.





Fehlersuche

Führen Sie die folgenden Maßnahmen aus.
Wenn die Probleme immer noch nicht gelöst werden können, wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben, oder an einen Kundendienst, der von Panasonic zur Reparatur autorisiert wurde.

Problem	Handlung
Der Netzschalter schaltet nicht ein.	▶ Lösen Sie die Schaltersperre. (Siehe Seite 28.)
Das Gerät ist stumpf geworden. Die Betriebszeit ist kurz. Das Gerät funktioniert nicht mehr. Die Klingen werden heiß.	▶ Bis die Probleme gelöst sind, folgen Sie bitte jedem Vorgang wie folgt; 1. Laden Sie das Gerät. (Siehe Seite 27.) 2. Reinigen Sie die Klinge und bringen Sie Öl auf. (Siehe Seiten 31 und 32.) 3. Ersetzen Sie die Klinge. (Siehe Seite 32.) 4. Lassen Sie den Akku durch einen autorisierten Kundendienst austauschen.
Das Gerät kann nicht geladen werden.	▶ Stecken Sie den Anschlussstecker fest in das Gerät.
Er macht ein lautes Geräusch.	▶ Bringen Sie Öl auf. (Siehe Seite 32.) ▶ Bestätigen Sie, dass die Klinge richtig angebracht wurde.

Lebensdauer der Klinge

Die Lebensdauer der Klingen hängt davon ab, wie häufig und wie lange Sie das Gerät verwenden.
So beträgt zum Beispiel die Lebensdauer der Klinge ca. 3 Jahre, wenn Sie das Gerät 10 Mal im Monat für 5 Minuten verwenden. Tauschen Sie die Klingen aus, wenn die Qualität des Schneidens trotz richtiger Pflege des Geräts wesentlich abnimmt.

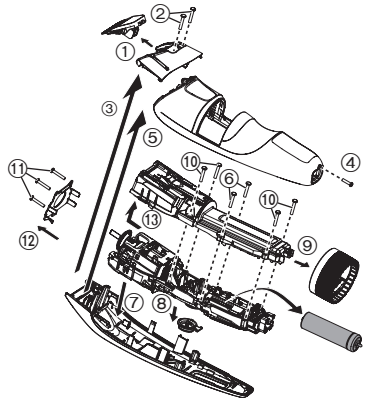
Akkulebensdauer

Die Lebensdauer des Akkus hängt davon ab, wie häufig und wie lange Sie das Gerät verwenden. Wenn der Akku einmal im Monat geladen wird, beträgt die Betriebsdauer etwa 3 Jahre.
Wenn die Betriebszeit deutlich kürzer ist, auch nach einer vollen Ladung, hat der Akku das Ende seiner Lebensdauer erreicht.

Entnehmen des integrierten Akkus

Entfernen Sie den eingebauten Akku vor dem Entsorgen des Geräts.
Der Akku muss zur Sicherheit entsorgt werden.
Achten Sie darauf, dass der Akku an einem offiziell dafür vorgesehenen Ort entsorgt wird, wenn es einen in Ihrem Land gibt.
Diese Abbildung darf nur so verwendet werden, wenn man das Gerät entsorgt, und darf nicht verwendet werden, um es zu reparieren. Wenn Sie den Trimmer selbst auseinander nehmen, ist er nicht mehr wasserdicht. Dadurch kann es zu Fehlfunktionen kommen.

- Trennen Sie das Gerät vom Netzadapter.
- Drücken Sie den Netzschalter, um den Strom einzuschalten und lassen Sie ihn dann eingeschaltet, bis der Akku vollständig entladen ist.
- Führen Sie die Schritte ① bis ⑬ aus und heben Sie den Akku an und dann entfernen Sie ihn.
- Achten Sie darauf, die Plus- und Minuskontakte des entfernten Akkus nicht kurzzuschließen, und isolieren Sie die Kontakte, indem Sie Klebeband darüber kleben.



Umweltschutz und Recycling
Dieses Gerät enthält einen Lithium-Ionen-Akku.
Bitte sorgen Sie dafür, dass der Akku von einer offiziell anerkannten Stelle entsorgt wird, wenn es eine in Ihrem Land gibt.

Technische Daten

Stromquelle	Siehe Etikett auf dem Netzadapter. (automatische Spannungskonvertierung)
Motorspannung	3,6 V⎓
Ladezeit	Etwa 1 Stunde
Durch die Luft übertragener akustischer Schall	64 (dB (A) bei 1 pW)

Dieses Gerät ist ausschließlich für die private Verwendung vorgesehen.

Entsorgung von Altgeräten und Batterien
Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.
Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu. Endnutzer sind in Deutschland gesetzlich zur Rückgabe von Altbatterien an einer geeigneten Annahmestelle verpflichtet. Batterien können im Handelsgeschäft unentgeltlich zurückgegeben werden.
Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen, insbesondere beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien, auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.
Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister.
Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgelder verhängt werden.



Hinweis für das Batteriesymbol (Symbol unten)
Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol abgebildet sein. In diesem Fall erfolgt dieses auf Grund der Anforderungen derjenigen Richtlinien, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurden.

Panasonic

Mode d'emploi

(Usage domestique) Tondeuse à barbe rechargeable/CA

Modèle No ER-SB60/ER-SB40

Français

Table des matières

Consignes de sécurité 40

Informations importantes 43

Identification des composants 44

Préparation 45

Instructions d'utilisation 46

Nettoyage 49

Dépannage 50

Durée de vie de la lame 51

Durée de vie de la batterie 51

Retrait de la batterie rechargeable intégrée 51

Caractéristiques 52

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.

AVERTISSEMENT

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants d'au moins 8 ans et des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances s'ils sont sous surveillance ou si des instructions leur ont été données concernant l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et s'ils comprennent les dangers impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les procédures de nettoyage et d'entretien ne doivent pas être effectuées par des enfants sans surveillance.
- Le cordon d'alimentation ne peut pas être remplacé. Si le cordon est endommagé, l'adaptateur CA doit être mis au rebut.

- Le symbole suivant signifie qu'un nettoyage sous un robinet d'eau ouvert est approprié.



- Ne pas nettoyer avec de l'eau quand l'adaptateur CA est fixé.
- Ne pas utiliser autre chose que l'adaptateur CA et le socle de charge fournis pour quelque usage que ce soit.
  Et ne pas utiliser un autre produit que l'adaptateur CA fourni et le socle de recharge. (Voir page 44.)
- 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.



Consignes de sécurité

Afin de réduire le risque de blessure, de choc électrique, d'incendie ou de dégâts à la propriété, respectez toujours les consignes de sécurité suivantes.

Explication des symboles

Les symboles suivants sont utilisés pour répertorier et décrire le niveau de risque, de blessures et de dommages à la propriété pouvant être causés lorsque les consignes sont ignorées et que l'appareil n'est pas utilisé de manière conforme.

⚠ **DANGER**	Signale un danger potentiel pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.
⚠ **AVERTISSEMENT**	Signale un danger potentiel qui peut entraîner des blessures graves ou la mort.
⚠ **ATTENTION**	Signale un danger susceptible d'entraîner des blessures mineures ou des dégâts matériels.

Les symboles suivants sont utilisés pour répertorier et décrire le type de consignes à observer.

	Ce symbole est utilisé pour avertir les utilisateurs qu'il s'agit d'une procédure de fonctionnement spécifique qui ne doit pas être effectuée.
	Ce symbole est utilisé pour avertir les utilisateurs qu'il s'agit d'une procédure de fonctionnement spécifique qui doit être suivie afin de pouvoir utiliser l'appareil en toute sécurité.

⚠ AVERTISSEMENT

► Alimentation électrique



Ne pas brancher l'adaptateur à une prise secteur ou le débrancher avec les mains humides.
- Ceci pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.



Ne pas tremper l'adaptateur CA et le socle de charge dans l'eau ni les nettoyer avec de l'eau.
Ne pas mettre l'adaptateur CA et le socle de charge au-dessus ou à proximité d'un évier ou d'une baignoire rempli d'eau.
Ne jamais utiliser l'appareil si l'adaptateur CA est endommagé ou si la fiche d'alimentation n'est pas correctement insérée dans une prise secteur.
Ne pas endommager, modifier, plier excessivement, tirer ou tordre le cordon. Et ne pas placer d'objet lourd sur le cordon, ni le pincer.
- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.



Ne pas utiliser une tension nominale supérieure à celle de la prise ou du câble secteur.
- Un dépassement de tension nominale en connectant une quantité trop importante de fiches dans une prise secteur peut entraîner un incendie dû à une surchauffe.



Assurez-vous de toujours faire fonctionner l'appareil par le biais d'une source d'alimentation électrique dont la tension correspond à la tension nominale indiquée sur l'adaptateur CA.
Insérer complètement l'adaptateur.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

⚠ AVERTISSEMENT

Toujours débrancher l'adaptateur de la prise secteur avant de le nettoyer.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un choc électrique ou des blessures.

Nettoyer régulièrement la fiche d'alimentation, la fiche du cordon d'alimentation et la prise de recharge pour éviter l'accumulation de poussière.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un incendie dû à un défaut d'isolement provoqué par l'humidité.
  Débrancher l'adaptateur et l'essuyer avec un chiffon sec.

► En cas d'anomalie ou de dysfonctionnement

Cesser immédiatement d'utiliser l'appareil et retirer l'adaptateur en cas d'anomalie ou de dysfonctionnement.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

<En cas d'anomalie ou de défaillance>
- **L'unité principale, le socle de charge, l'adaptateur ou le cordon est déformé ou anormalement chaud.**
- **L'unité principale, le socle de charge, l'adaptateur ou le cordon sent le brûlé.**
- **Un bruit anormal est constaté au cours de l'utilisation ou du chargement de l'unité principale, du socle de charge, de l'adaptateur ou du cordon.**
- Faire immédiatement vérifier ou réparer l'appareil dans un centre de service agréé.

► Ce produit

Ce produit dispose d'une batterie rechargeable intégrée. Ne pas la jeter dans le feu, ni la chauffer ou la charger, ne pas l'utiliser ou la laisser dans un environnement à haute température.
- Tout manquement à ce qui précède peut entraîner une fuite de liquide, une surchauffe ou une explosion de l'appareil.

Ne pas modifier, ni réparer l'appareil.
- Ceci pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.
  Contacter un centre de service agréé pour les réparations (remplacement de la batterie, etc.).

Ne jamais démonter l'appareil, sauf lors de sa mise au rebut.
- Ceci pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

► 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.

Si l'huile est ingérée accidentellement, ne provoquez pas le vomissement, buvez une grande quantité d'eau et contactez un médecin.
Si l'huile entre en contact avec les yeux, rincez-les immédiatement à l'eau courante et consultez un médecin.
- Dans le cas contraire, vous pourriez rencontrer des complications physiques.

⚠ ATTENTION

► Protection de la peau

Ne pas appuyer la lame contre vos lèvres ou la peau.
Ne pas utiliser ce produit dans un quelconque autre but que pour couper la taille de la barbe.
N'appliquez pas les lames directement sur les oreilles ou une peau irritée (gonflements, blessures ou tâches).
- Ceci pourrait agresser votre peau.

Vérifiez que les lames ne sont pas endommagées ni déformées avant utilisation.
- Sinon, ceci pourrait blesser la peau.

► Veuillez tenir compte des précautions suivantes

Ne pas mettre d'objets en métal ou de déchets en contact avec la fiche d'alimentation, la fiche de l'appareil ou la prise de charge.
- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.

Ne pas le laisser tomber ou le heurter contre d'autres objets.
- Ceci pourrait provoquer des blessures.

Ne pas serrer le cordon en l'enroulant autour de l'adaptateur avant de le ranger.
- Ceci risquerait de rompre le fil du cordon avec la charge, et causer un incendie dû à un court-circuit.

Débranchez l'adaptateur de la prise secteur lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à une fuite électrique résultant d'une détérioration de l'isolement.

Débranchez l'adaptateur ou la fiche de l'appareil en les maintenant plutôt qu'en tirant sur le cordon.
- Sinon, ceci pourrait provoquer un choc électrique ou des blessures.

Gestion de la batterie retirée lors de la mise au rebut

⚠ DANGER

La batterie rechargeable s'utilise uniquement avec cet appareil. Ne pas utiliser la batterie avec un quelconque autre appareil.
Ne pas recharger la batterie 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 batterie entrer en contact l'une avec l'autre via des objets en métal.**
- **Ne pas ranger ou transporter la batterie avec des bijoux métalliques, comme des colliers ou des épingles à cheveux.**
- **Ne pas utiliser ou laisser la batterie 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 décoller le revêtement de la batterie.**

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

⚠AVERTISSEMENT

Une fois la batterie rechargeable retirée, ne pas la laisser à portée des enfants ou des nourrissons.

- En cas d'absorption accidentelle, la batterie est nocive pour le corps.
  En pareil cas, consulter un médecin immédiatement.

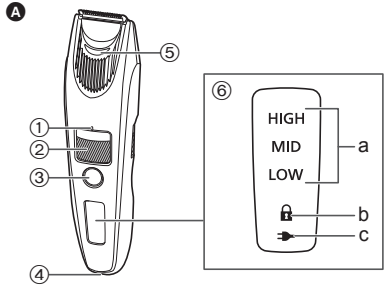
Si du liquide en provenance de la batterie fuit, ne pas toucher la batterie à mains nues.

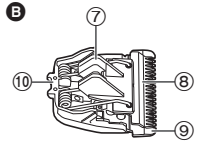
- Le liquide en provenance de la batterie peut rendre aveugle en cas de contact avec les yeux.
  Ne pas se frotter les yeux. Laver immédiatement avec de l'eau propre et consulter un médecin.
- Le liquide en provenance de la batterie peut causer une inflammation ou des blessures en cas de contact avec la peau ou des vêtements.
  Le rincer complètement avec de l'eau propre et consulter un médecin.

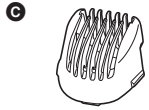
Informations importantes

- Avant d'utiliser un accessoire, vérifiez qu'il a été installé correctement. Sinon ceci pourrait couper trop court les cheveux.
- L'appareil ne doit pas être utilisé sur des animaux.
- Appliquez quelques gouttes d'huile sur la lame avant et après chaque utilisation. (Voir page 50.)
  Ne pas appliquer l'huile risque de causer les problèmes suivants:
  - Les lames de la tondeuse se sont émoussées.
  - Durée de fonctionnement plus courte.
  - Bruit plus fort.
- Ne pas utiliser de diluant, de benzène, d'alcool ou d'autres produits chimiques. Ceci risquerait de causer une panne, des craquelures ou une décoloration du corps principal. Nettoyer le corps principal uniquement avec un chiffon doux trempé dans de l'eau du robinet ou de l'eau savonneuse.
- Assurez-vous de monter la fixation après chaque utilisation. Autrement, les enfants pourraient retirer la lame et l'avaler accidentellement, ou celle-ci pourrait se déformer.
- Ranger la tondeuse dans un endroit à faible humidité après utilisation. Sinon des dysfonctionnements dus à la condensation ou à la rouille risquent de se produire.
- Chargez correctement l'appareil conformément à ce mode d'emploi. (Consultez la page 45 « Recharge ».)
- Cet appareil contient une batterie qui ne peut être remplacée que par des personnes qualifiées. Veuillez contacter un centre de service agréé pour les détails concernant les réparations.

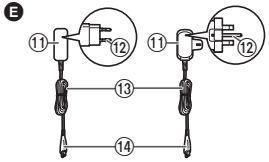
Identification des composants

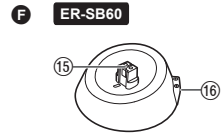














Ⓐ Corps principal
- ① Repère d'indication de hauteur de coupe
- ② Molette (Commande de réglage de hauteur)
- ③ Bouton de mise en marche
- ④ Prise
- ⑤ Entrée d'eau
- ⑥ Affichage des témoins
  - a. Témoin du niveau de batterie
  - b. Témoin de verrouillage du commutateur ( )
  - c. Témoin d'état de charge ( )

Ⓑ Lame
- ⑦ Levier de nettoyage
- ⑧ Lame mobile
- ⑨ Lame fixe
- ⑩ Crochet d'installation

Ⓒ Sabot de taille de coupe

Ⓓ Accessoire de précision **ER-SB60**

Ⓔ Adaptateur CA (RE7-87) (La forme de la fiche d'alimentation est différente suivant la région.)
- ⑪ Adaptateur
- ⑫ Fiche d'alimentation
- ⑬ Cordon
- ⑭ Fiche du cordon d'alimentation

Ⓕ Socle de recharge (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Prise de recharge
- ⑯ Prise du socle

Accessoires

Ⓖ Brosse de nettoyage

Ⓗ Huile

Ⓘ Pochette de rangement

Préparation

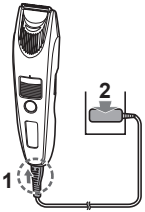
Recharge

- Éteignez la tondeuse.
- Essuyez toutes les gouttes d'eau situées sur la prise et le socle de recharge.

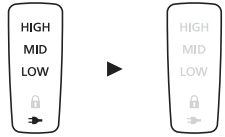
1 Raccordez la fiche du cordon d'alimentation à la prise.

2 Branchez l'adaptateur sur une prise du secteur.

- Vérifiez que le témoin d'état de charge (➨) s'allume.
- La recharge s'achève au bout de 1 heure environ.



3 Débrancher l'adaptateur une fois la recharge terminée.

Pendant le chargement	Une fois le chargement terminé
 Le témoin d'état de charge (➨) s'allume. Le témoin du niveau de batterie clignotera dans l'ordre de « LOW (FAIBLE) », « MID (MOYEN) » et « HIGH (ÉLEVÉ) » pendant la progression de la charge.	 Le témoin du niveau de batterie et le témoin d'état de charge (➨) s'allument puis s'éteignent au bout de 5 secondes.

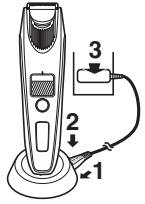
Notes

- En cas d'interférences dues à la radio ou à une autre source pendant l'utilisation ou le chargement de l'appareil, déplacez-vous vers un autre endroit pour utiliser l'appareil.
- La batterie 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.
- Le temps de charge peut différer lors de la première utilisation de l'appareil, ou s'il n'a pas été utilisé depuis plus de 6 mois. La lampe sur l'appareil peut ne pas s'allumer pendant plusieurs minutes lorsque vous commencez à charger, mais s'allumera lorsque vous continuez à charger.
- La température ambiante recommandée pour recharger va de 10 °C à 35 °C. Cela peut prendre plus de temps à charger, ou le témoin d'état de charge (➨) clignotera rapidement et la batterie peut ne pas se charger correctement à des températures extrêmement élevées ou basses.
- Lorsque le témoin d'état de charge (➨) clignote rapidement (deux fois par seconde), c'est qu'il existe un défaut de fonctionnement de la recharge. Veuillez recharger la batterie dans la plage de température ambiante recommandée.
- 1 charge complète permet d'obtenir une durée d'utilisation en continu de 60 minutes environ. (Basé sur une utilisation à sec à 20 °C – 30 °C.) La durée de fonctionnement peut varier selon la fréquence d'utilisation et le mode opératoire.
- La batterie utilisée est une batterie au Lithium-Ion. Par conséquent charger la batterie après chaque utilisation n'affectera pas sa durée de vie.

Charge de l'appareil avec le socle de charge

ER-SB60

1. Insérer la fiche de l'appareil dans le socle de charge.
2. Placez le corps principal sur le socle de recharge.
3. Branchez l'adaptateur sur une prise du secteur.



Instructions d'utilisation

- Éteignez la tondeuse.
- Appliquez quelques gouttes d'huile sur la lame avant et après chaque utilisation. (Voir page 50.)
- L'appareil risque de ne pas fonctionner lorsque la température ambiante est inférieure à environ 5 °C.
- Ne pas utiliser avec de la mousse à raser ou lorsque la barbe est humide. Une barbe humide risque de coller à la peau ou de faire des touffes, la rendant difficile à couper.
- Avant de couper, peignez votre moustache.

1 Installez l'accessoire souhaité et réglez la hauteur de coupe au besoin.

2 Appuyez sur ⏻ et couper.



- Il n'est pas possible de mettre l'appareil en marche lorsque le témoin de verrouillage du commutateur (🔒) clignote, car le bouton de mise en marche est verrouillé. Appuyez sur le bouton de mise en marche pendant plus de 2 secondes pour déverrouiller l'appareil. (Voir cette page.)

Utilisation de l'accessoire de sabot de taille de coupe ➡ (Voir page 47.)

Utilisation de l'accessoire de précision ➡ (Voir page 48.)

Utilisation sans l'accessoire ➡ (Voir page 48.)

Lorsque le niveau de la batterie est faible, « LOW (FAIBLE) » clignote lorsque vous utilisez la tondeuse.
La tondeuse émet deux bips une fois éteinte.
Vous pouvez couper environ env. 5 minutes après que « LOW (FAIBLE) » clignote.
(Cela dépend des conditions d'utilisation.)



3 Appuyez sur ⏻ une fois fini.

Verrouillage/déverrouillage du bouton de mise en marche

► Verrouillage du bouton de mise en marche

1. Appuyez sur ⏻ pendant plus de 2 secondes.
   - Le témoin de verrouillage du commutateur (🔒) s'allumera durant 5 secondes puis s'éteindra.
   - La tondeuse s'arrêtera de fonctionner.
2. Relâchez ⏻.





► Déverrouillage du bouton de mise en marche

1. Appuyez sur ⏻ pendant plus de 2 secondes.
   - Le témoin de verrouillage du commutateur (🔒) va s'éteindre.
2. Dès que la tondeuse commence à fonctionner, relâchez ⏻.





Fonctionnement sur courant CA du secteur

Il est possible d'utiliser la tondeuse en branchant l'adaptateur CA comme pour une recharge classique, puis en la mettant sous tension.

- Si la batterie est trop faible, les lames peuvent se déplacer lentement ou s'arrêter, même si l'appareil est branché sur secteur. Dans ce cas, rechargez la batterie pendant au moins 1 minute.
- La batterie sera déchargée, même avec la source de courant alternatif.

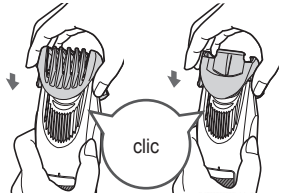
Démontage et mise en place des accessoires

- Prenez garde de ne pas vous blesser les mains, etc. avec la lame lors du retrait ou du montage de l'accessoire.
- Éteignez la tondeuse.

► Montage de l'accessoire

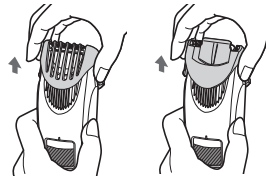
Positionnez l'accessoire sur le corps principal de l'appareil jusqu'à ce qu'il s'encliquète.

- Si l'accessoire n'est pas correctement fixé, il peut se décaler et finir par trop couper durant l'utilisation.



► Retrait de l'accessoire

Tenez solidement le corps principal et retirez l'accessoire du corps principal.



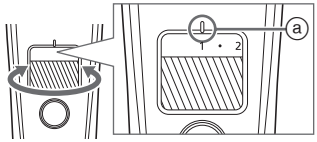
Sabot de taille de coupe

(Hauteur de coupe : environ 1 mm à 10 mm)

- La longueur du cheveu sera à peine plus longue que la hauteur sélectionnée.

► Comment régler la hauteur de coupe

Tournez la molette et ajustez le repère d'indication de hauteur de coupe (ⓐ) à la hauteur souhaitée.

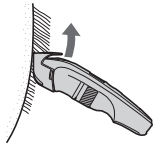


Indicateur	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Hauteur de coupe (mm) (estimation)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicateur	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Hauteur de coupe (mm) (estimation)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Coupe à une longueur égale**

Tenir la tondeuse avec le bouton de mise en marche vers l'extérieur, taillez la barbe en mettant la lame au contact de la peau et en déplaçant la tondeuse à contre sens du poil de la barbe.



• Des poils de barbe peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'accessoire lorsqu'un grand volume de barbe est coupé, jetez donc les poils de barbe après chaque utilisation.

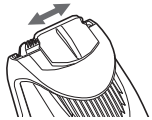
Accessoire de précision ER-SB60



• La hauteur de coupe ne peut pas être ajustée.

► **Utilisation de l'accessoire de précision**

Faites glisser l'accessoire de précision pour changer la position de la lame pour être exposée en fonction de l'emplacement à couper.



► **Couper la barbe en sections serrées ou sous forme détaillée**

Déplacez la lame le long de la peau pour la coupe.



Sans l'accessoire

(Hauteur de coupe : environ 0,5 mm)

• La tondeuse ne peut pas couper les poils à des longueurs inférieures à 0,5 mm.

► **Coupe du duvet**

Tenir la tondeuse avec le bouton de mise en marche face vers l'extérieur, taillez la barbe en mettant la lame au contact de la peau.



► **Réaliser des lignes précises**

1 **Placez la lame à angle droit sur le bord de l'endroit où vous voulez faire une ligne précise.**

2 **Éloignez la lame et déplacez-la vers le bas par rapport à la zone que vous voulez laisser, et coupez la barbe restante.**

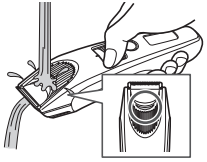
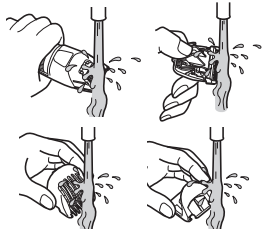


Nettoyage

- Nettoyez le corps principal, la lame et l'accessoire après chaque utilisation. (Faute de nettoyage, le déplacement deviendra difficile et l'appareil sera de moins en moins précis.)
- Éteignez la tondeuse.
- Enlevez le corps principal de l'adaptateur CA.

Avec de l'eau

► Corps principal, lame et l'accessoire

Pour enlever les petites impuretés	Pour enlever les grosses impuretés
1. Retirez l'accessoire et allumez la tondeuse. 2. Faites couler de l'eau dans l'entrée d'eau située à l'avant du corps principal, rincez soigneusement pendant environ 20 secondes, puis éteignez la tondeuse.  • Rincez avec de l'eau et secouez plusieurs fois pour enlever l'eau.	1. Retirez l'accessoire et la lame. (Voir les pages 47 et 50.) 2. Nettoyez le corps principal, la lame et les accessoires à l'eau courante.  • Rincez avec de l'eau et secouez plusieurs fois pour enlever l'eau.

▼ ▼

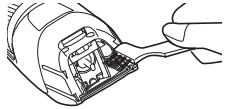
3. Essuyez la lame à l'aide d'un chiffon doux et sec puis laissez sécher.
   • La lame séchera plus rapidement si elle est retirée.
4. Appliquez quelques gouttes d'huile sur la lame une fois sèche. (Voir page 50.)
5. Fixez la lame et l'accessoire sur le corps principal.

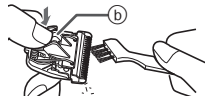


Avec la brossette

► Corps principal et la lame

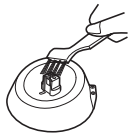
1. Démontez la lame. (Voir page 50.)
2. Brossez pour enlever tous les poils du corps principal et des alentours de la lame.
3. Retirez les poils tondus sur le bord de la lame.
4. Brossez pour enlevez tous les poils qui ont été taillés entre la lame fixe et la lame mobile tout en pressant sur le levier de nettoyage (ⓑ) pour relever la lame mobile.
5. Appliquez quelques gouttes d'huile sur la lame. (Voir page 50.)
6. Fixez la lame et l'accessoire sur le corps principal.





► Socle de recharge ER-SB60

Utilisez la brosse de nettoyage pour nettoyer les poils coupés et la poussière dans la prise de recharge ou dans le trou sur la surface du fond.





Français

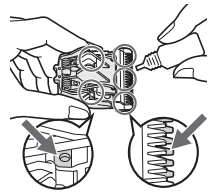
Lubrification

• Appliquez quelques gouttes d'huile sur la lame avant et après chaque utilisation.

1 Démontez la lame. (Voir cette page.)

2 Appliquez une goutte d'huile sur chaque point indiqué.

3 Fixez la lame sur le corps principal, mettez sous tension et laissez fonctionner environ 5 secondes.



► Pièce de remplacement

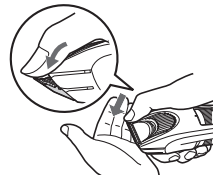
Les pièces de rechange sont disponibles chez votre marchand ou dans votre centre de services après-vente.

Pièce de rechange pour ER-SB60/ ER-SB40	Lame	WER9621

Démontage et mise en place de la lame

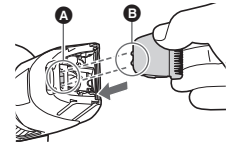
► Démontage de la lame

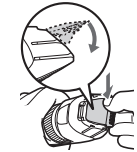
Tenez le corps principal avec l'interrupteur vers le haut, puis poussez la lame avec le pouce tout en récupérant la lame de l'autre main.



► Installation de la lame

Fixez le crochet d'installation (Ⓑ) dans le support de lame (Ⓐ) sur le corps principal, puis appuyez jusqu'à ce que vous entendiez un clic.





Dépannage

Procédez comme suit.
Si vous ne parvenez toujours pas à résoudre les problèmes, contactez le magasin où vous avez acheté l'unité ou un centre de service autorisé par Panasonic pour le produit.

Problème		Action
Le rasoir ne se met pas en marche en activant le bouton de mise en marche.	►	Déverrouillez le bouton de mise en marche. (Voir page 46.)
Les lames de la tondeuse se sont émoussées. Le temps de fonctionnement est court. La tondeuse a cessé de fonctionner. La lame chauffe.	►	Jusqu'à ce que les problèmes soient résolus, veuillez suivre chaque procédure comme suit ; 1. Rechargez la tondeuse. (Voir page 45.) 2. Nettoyez la lame et huilez-la. (Voir les pages 49 et 50.) 3. Remplacez la lame. (Voir page 50.) 4. Faites remplacer la batterie par un centre de service agréé.

Problème		Action
La tondeuse ne peut pas être rechargée.	▶	Insérez fermement la fiche du cordon d'alimentation à la tondeuse.
Émet un bruit fort.	▶	Appliquez de l'huile. (Voir page 50.)
	▶	Vérifiez que la lame est bien fixée.

Durée de vie de la lame

La durée de vie de la lame varie en fonction de la fréquence et la durée d'utilisation de la tondeuse.
Par exemple, la durée de vie de la lame est d'environ 3 ans lors d'une utilisation de la tondeuse pendant 5 minutes 10 fois par mois. Remplacez les lames si l'efficacité de coupe diminue sensiblement malgré une maintenance correcte.

Durée de vie de la batterie

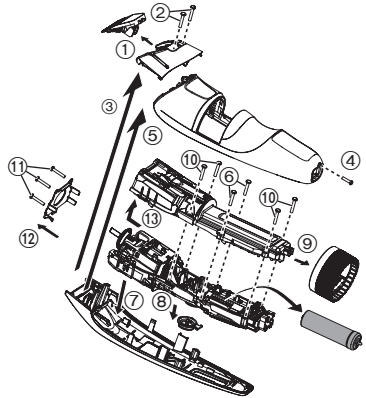
La durée de vie de la batterie varie en fonction de la fréquence et de la durée d'utilisation.
Si le délai de fonctionnement est sensiblement plus court même après une recharge complète, cela signifie que la batterie a atteint la fin de sa vie.

Retrait de la batterie rechargeable intégrée

Retirez la batterie rechargeable intégrée avant de jeter la tondeuse.
La batterie doit être jetée au rebut en toute sécurité.
Veuillez vous assurer que la batterie est mise au rebut dans un endroit officiellement prévu à cet effet, le cas échéant.

Cette illustration ne doit être utilisée que lors de la mise au rebut de la tondeuse, et ne doit pas être utilisée pour la réparer. Si vous démontez vous-même la tondeuse, elle ne sera plus étanche, ce qui pourrait engendrer son dysfonctionnement.

- Enlevez la tondeuse de l'adaptateur CA.
- Appuyez sur le commutateur d'alimentation pour mettre l'appareil sous tension, puis laissez-le sous tension jusqu'à ce que la pile soit entièrement déchargée.
- Effectuez les étapes ① à ⑬ et soulevez la batterie, puis l'enlevez.
- Faites attention à ne pas court-circuiter les bornes positives et négatives de la batterie retirée et isolez-les en appliquant du ruban adhésif.



Protection de l'environnement et recyclage des matériaux
Cette tondeuse contient une batterie au Lithium-Ion.
Veuillez vous assurer que la batterie est jetée dans un emplacement officiellement destiné à cet usage, s'il en existe dans votre pays.

Caractéristiques

Source d'alimentation	Voir la plaque signalétique sur l'adaptateur CA. (Conversion de tension automatique)
Tension du moteur	3,6 V⎓
Temps de chargement	Env. 1 heure
Bruit émis	64 (dB (A) re 1 pW)

Ce produit est destiné à une utilisation domestique uniquement.

L'élimination des équipements et des piles/batteries usagés Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles/batteries, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparés des ordures ménagères.
Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles/batteries et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.
En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.
Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.
Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Note relative au pictogramme à apposer sur les piles/batteries (pictogramme du bas)
Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Panasonic

Istruzioni d'uso

(Uso domestico) Regolabarba con alimentazione a filo/ricaricabile

N. di modello ER-SB60/ER-SB40

Indice

Precauzioni di sicurezza 56
Informazioni importanti 59
Identificazione dei componenti 60
Preparazione 61
Come usare 62
Pulizia 64
Risoluzione dei problemi 66
Durata della lama 67
Durata della batteria 67
Rimozione della batteria ricaricabile incorporata 67
Caratteristiche 68

Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic.

Prima di utilizzare questa unità, leggere le presenti istruzioni per intero e conservarle per eventuale consultazione futura.

AVVERTENZA

- Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o prive di esperienza e delle necessarie conoscenze, soltanto sotto supervisione o dietro istruzioni relative all'uso sicuro del dispositivo e a condizione che ne comprendano i relativi rischi. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Senza supervisione, i bambini non devono effettuare operazioni di pulizia e manutenzione del dispositivo.
- Non è possibile sostituire il cavo di alimentazione. Se il cavo è danneggiato, gettare l'adattatore CA.

- Il simbolo seguente indica che l'apparecchio può essere pulito sotto il rubinetto con acqua corrente.



- Non pulire con acqua quando l'adattatore CA è collegato.
- Non utilizzare oggetti diversi dall'adattatore CA e dalla base di carica forniti in dotazione per qualsiasi scopo.
  Inoltre, non utilizzare l'adattatore CA e il supporto di ricarica forniti per altri prodotti. (Far riferimento alla pagina 60.)
- Il seguente simbolo indica la necessità di disporre di una specifica unità di alimentazione staccabile per collegare l'apparecchio elettrico alla presa di corrente. Il tipo di unità di alimentazione di riferimento è indicato accanto al simbolo.



Precauzioni di sicurezza

Per ridurre il rischio di lesioni, decesso, scosse elettriche, incendi e danni a oggetti, osservare sempre le precauzioni di sicurezza seguenti.

Spiegazione dei simboli

I simboli seguenti sono utilizzati per classificare e descrivere il livello di rischio, di lesioni e di danni a oggetti causati in caso di mancato rispetto delle indicazioni e di uso improprio.

⚠ **PERICOLO**	Denota un rischio potenziale che può provocare gravi lesioni o decesso.
⚠ **AVVERTENZA**	Denota un rischio potenziale che potrebbe portare a gravi lesioni o al decesso.
⚠ **ATTENZIONE**	Denota un rischio che potrebbe provocare lesioni di minore entità o danni alle cose.

I simboli seguenti sono utilizzati per classificare e descrivere il tipo di istruzioni da osservare.

⃠	Questo simbolo è utilizzato per avvisare gli utenti circa le modalità d'uso del prodotto da non seguire.
❗	Questo simbolo è utilizzato per avvisare gli utenti circa le modalità d'uso del prodotto che devono essere seguite per consentire il funzionamento sicuro dell'unità.

Italiano

⚠ AVVERTENZA

► Alimentazione

⃠ **Non collegare né scollegare l'adattatore a una presa a muro con le mani bagnate.**
- Si potrebbero causare scosse elettriche o lesioni.

⃠ **Non immergere l'adattatore CA e la base di carica in acqua né lavarli con acqua.**
Non posizionare l'adattatore CA e la base di carica sopra o in prossimità di lavabi o vasche da bagno piene d'acqua.
Non utilizzare l'apparecchio se l'adattatore CA è danneggiato o se la spina di alimentazione si muove liberamente all'interno della presa elettrica.
Non danneggiare, modificare, né piegare, tirare o attorcigliare il cavo. Inoltre, non collocare oggetti pesanti sul cavo, né schiacciarlo.
- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.

⃠ **Non utilizzarlo in modo tale da superare la corrente nominale della presa a muro o del cablaggio.**
- Il superamento della corrente nominale mediante l'uso di un numero eccessivo di spine su una presa a muro potrebbe causare incendi dovuti al surriscaldamento.

❗ **Verificare sempre che l'apparecchio sia alimentato da una fonte elettrica il cui voltaggio corrisponda a quello indicato sull'adattatore CA.**
Inserire completamente l'adattatore.
- Altrimenti si potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

❗ **Scollegare sempre l'adattatore dalla presa a muro durante la pulizia.**
- Altrimenti, si potrebbero causare scosse elettriche o lesioni.

⚠AVVERTENZA

Pulire regolarmente la spina di alimentazione, la spina dell'apparecchio e la spina di carica per evitare l'accumulo di polvere.

- Altrimenti si possono causare incendi a causa di un mancato isolamento dovuto all'umidità.
  Scollegare l'adattatore e strofinarlo con un panno asciutto.

► In caso di anomalie o malfunzionamento

In caso di anomalie o malfunzionamento, interrompere immediatamente l'uso e rimuovere l'adattatore.

- Altrimenti, si potrebbero causare incendi, scosse elettriche o lesioni.

<Casi di anomalie o guasti>

- **L'unità principale, la base di carica, l'adattatore o il cavo sono deformati o caldi in modo anomalo.**
- **L'unità principale, la base di carica, l'adattatore o il cavo emanano odore di bruciato.**
- **Durante l'uso o la ricarica dell'unità principale, della base di carica, dell'adattatore o del cavo si avverte un rumore anomalo.**

- Rivolgersi immediatamente a un centro di assistenza autorizzato per un controllo o una riparazione.

► Questo prodotto

Questo prodotto è dotato di una batteria ricaricabile integrata.

Non gettare nel fuoco, non posizionare oggetti caldi o pesanti sull'apparecchio, non utilizzare né lasciare in ambienti con temperature elevate.

- Così facendo potrebbe subire perdite di fluido, surriscaldarsi o esplodere.

Non modificarlo né ripararlo.

- Si potrebbero causare incendi, scosse elettriche o lesioni.
  Per la riparazione (sostituzione della batteria ecc.), contattare un centro di assistenza autorizzato.

Non smontare mai il prodotto fatta eccezione per il caso in cui si procede al suo smaltimento.

- Si potrebbero causare incendi, scosse elettriche o lesioni.

► Prevenzione di incidenti

Non conservare alla portata di bambini e neonati.
Non lasciare che ci giochino.

- L'introduzione in bocca di parti o accessori può causare incidenti o lesioni.

Se l'olio viene ingerito accidentalmente, non provocare il vomito, bere molta acqua e contattare un medico.
In caso di contatto dell'olio con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente e contattare un medico.

- Altrimenti si possono provocare lesioni fisiche.

⚠ ATTENZIONE

► Protezione della pelle

Non premere la lama contro le labbra o la pelle.
Non utilizzare questo prodotto per uno scopo diverso dal taglio della barba.
Non applicare direttamente le lame sulle orecchie o sulla pelle con imperfezioni (come gonfiori, lesioni o foruncoli).
- Così facendo si possono provocare lesioni alla pelle.

Prima dell'uso, verificare che le lame non siano danneggiate o deformate.
- Altrimenti si potrebbero causare lesioni alla pelle.

► Adottare le seguenti precauzioni

Non fare in modo che oggetti metallici o sporco si attacchino alla spina di alimentazione, alla spina o alla spina di carica.
- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.

Non farlo cadere ed evitare che urti contro altri oggetti.
- Così facendo si possono provocare lesioni.

Non avvolgere il cavo intorno all'adattatore per riporlo.
- Così facendo si potrebbe rompere il filo all'interno del cavo e si potrebbero causare incendi dovuti a cortocircuiti.

Scollegare l'adattatore dalla presa a muro quando non lo si utilizza.
- Altrimenti si possono causare scosse elettriche o incendi a causa di dispersioni elettriche dovute al deterioramento dell'isolamento.

Scollegare l'adattatore o la spina dell'apparecchio afferrando l'adattatore o la spina invece del cavo.
- Altrimenti, si potrebbero causare scosse elettriche o lesioni.

Gestione della batteria rimossa durante lo smaltimento

⚠ PERICOLO

La batteria ricaricabile va usata esclusivamente con questo apparecchio. Non utilizzare la batteria con altri prodotti.
Non caricare la batteria dopo che è stata rimossa dal prodotto.
- **Non gettarla nel fuoco né riscaldarla.**
- **Non colpire, smontare, modificare né perforare con un chiodo.**
- **Non lasciare che i contatti positivi e negativi della batteria entrino in contatto l'uno con l'altro mediante oggetti metallici.**
- **Non trasportare né conservare la batteria insieme a bigiotteria in metallo come collane e spille per capelli.**
- **Non usare e non lasciare la batteria in luoghi in cui è esposta a temperature elevate come ad esempio in punti sotto la luce diretta del sole o vicino ad altre fonti di calore.**
- **Non rimuovere la pellicola esterna.**

- Così facendo potrebbe surriscaldarsi, incendiarsi o esplodere.

⚠AVVERTENZA

Una volta rimossa la batteria ricaricabile, non tenerla a portata di mano di bambini e neonati.

- Se ingerita accidentalmente, la batteria può arrecare danni alla persona.
  Se ciò avviene, consultare immediatamente un medico.

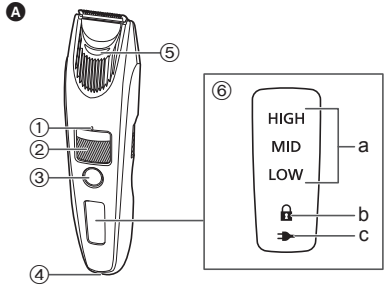
Se dalla batteria fuoriesce fluido, non toccare la batteria a mani nude.

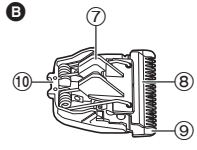
- Se entra a contatto con gli occhi, il liquido della batteria può causare cecità.
  Non strofinarsi gli occhi. Lavare immediatamente con acqua pulita e consultare un medico.
- Se entra a contatto con la pelle o con i vestiti, il liquido della batteria può causare infiammazioni o lesioni.
  Lavare immediatamente con acqua pulita e consultare un medico.

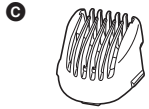
Informazioni importanti

- Prima di utilizzare un accessorio, controllare che sia stato installato correttamente. Non facendolo si rischia che i peli siano tagliati troppo corti.
- L'apparecchio non dev'essere utilizzato su animali.
- Applicare l'olio alla lama prima e dopo ogni utilizzo.
  (Far riferimento alla pagina 66.)
  La mancata applicazione di olio potrebbe causare i problemi seguenti.
  - L'apparecchio non taglia più.
  - Riduzione del tempo di funzionamento.
  - Rumorosità più elevata.
- Non usare diluenti, benzina, alcol o altre sostanze chimiche. Ciò potrebbe causare guasti, rotture o scolorimento del corpo principale. Pulire il corpo principale solo con un panno morbido leggermente inumidito con acqua del rubinetto o acqua del rubinetto e sapone.
- Assicurarsi di montare l'accessorio dopo ogni utilizzo. In caso contrario, i neonati potrebbero rimuovere la lama e ingoiarla accidentalmente o la lama potrebbe essere deformata.
- Dopo l'uso, riporre l'apparecchio in un luogo con poca umidità. La mancata osservanza di questa indicazione potrebbe determinare malfunzionamento a causa di condensa o ruggine.
- Caricare l'apparecchio correttamente in base a queste Istruzioni d'uso. (Vedi pagina 61 "Carica".)
- Questo apparecchio contiene una batteria sostituibile solo da una persona qualificata. Si prega di contattare un centro assistenza autorizzato per i dettagli sulla riparazione.

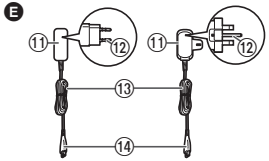
Identificazione dei componenti

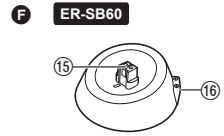














Ⓐ Corpo principale
- ① Segno di indicazione altezza di taglio
- ② Quadrante (Controllo di regolazione dell'altezza)
- ③ Interruttore di accensione
- ④ Ingresso della spina
- ⑤ Ingresso acqua
- ⑥ Display spie
  - a. Spia capacità batteria
  - b. Spia blocco interruttore (🔒)
  - c. Spia stato di carica (⇥)

Ⓑ Lama
- ⑦ Leva di pulizia
- ⑧ Lama mobile
- ⑨ Lama fissa
- ⑩ Gancio di montaggio

Ⓒ Accessorio pettine altezza di taglio

Ⓓ Accessorio per rifinitura di precisione **ER-SB60**

Ⓔ Adattatore CA (RE7-87) (La forma della spina di alimentazione differisce a seconda del paese.)
- ⑪ Adattatore
- ⑫ Spina di alimentazione
- ⑬ Cavo
- ⑭ Spina dell'apparecchio

Ⓕ Supporto di ricarica (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Spina di carica
- ⑯ Presa supporto

Accessori

Ⓖ Spazzola per la pulizia

Ⓗ Olio

Ⓘ Custodia

Preparazione

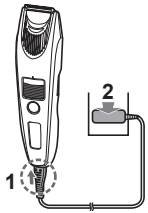
Carica

- Spegnere l'apparecchio.
- Eliminare eventuali gocce d'acqua dall'ingresso della spina e dal supporto di ricarica.

1 Connettere la spina dell'apparecchio all'ingresso della spina.

2 Collegare l'adattatore in una presa di corrente domestica.

- Controllare che la spia stato di carica (➨) si illumini.
- La ricarica termina dopo circa 1 ora.



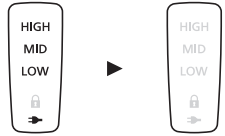
3 Quando la carica è completa, scollegare l'adattatore.

Durante la carica



La spia stato di carica (➨) si accende.
La spia capacità batteria lampeggia nell'ordine "LOW (BASSO)", "MID (MEDIO)", "HIGH (ALTO)" durante l'avanzamento della carica.

Al termine della carica



La spia capacità batteria e la spia stato di carica (➨) si accendono, quindi si spengono dopo 5 secondi.

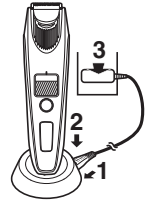
Nota

- Se l'utilizzo o la ricarica dell'apparecchio provoca disturbi alla radio o di altri dispositivi, spostarsi in un altro ambiente per usare l'apparecchio.
- La batteria si deteriora se non viene utilizzata per oltre 6 mesi. Accertarsi pertanto di eseguire una carica completa almeno una volta ogni 6 mesi.
- Il tempo di carica potrebbe differire se si utilizza l'apparecchio per la prima volta o se non lo si è usato per più di 6 mesi. La spia sull'apparecchio potrebbe non accendersi per diversi minuti dopo l'inizio della carica, ma si accenderà se si continua a caricare.
- La temperatura ambiente consigliata per la ricarica è 10 °C – 35 °C. A temperature eccessivamente basse o elevate potrebbero essere necessari tempi di carica maggiori oppure la spia stato di carica (➨) potrebbe lampeggiare a brevi intervalli e la batteria potrebbe non ricaricarsi correttamente.
- Se la spia stato di carica (➨) lampeggia rapidamente (due volte al secondo), ciò significa che vi è un malfunzionamento della ricarica. Si prega di ricaricare la batteria nell'intervallo di temperatura ambientale consigliato.
- 1 ora di carica piena fornisce circa 60 minuti di utilizzo continuo. (Con utilizzo a secco tra 20 °C e 30 °C).
  Il tempo di funzionamento può differire a seconda della frequenza d'uso e della modalità operativa.
- Quella utilizzata in questo apparecchio è una batteria agli ioni di litio, pertanto la carica dopo ogni utilizzo non influirà sulla sua durata.

Carica con la base di carica

ER-SB60

1. Inserire la spina nella base di carica.
2. Porre il corpo principale sul supporto di ricarica.
3. Collegare l'adattatore in una presa di corrente domestica.



Come usare

- Spegnere l'apparecchio.
- Applicare l'olio alla lama prima e dopo ogni utilizzo. (Far riferimento alla pagina 66.)
- L'apparecchio potrebbe non funzionare se la temperatura ambiente è inferiore a circa 5 °C.
- Non utilizzare se si sono applicate schiume da barba o quando la barba è umida. La barba umida potrebbe aderire alla pelle o creare dei ciuffi rendendo difficile la rasatura.
- Prima di tagliare i baffi, pettinarli con un pettine.

1 Montare l'accessorio desiderato e regolare l'altezza di taglio secondo le necessità.

2 Premere ⏻ e tagliare.

- Non è possibile accendere l'apparecchio se la spia blocco interruttore (🔒) lampeggia poiché l'interruttore di accensione è bloccato. Premere l'interruttore di accensione per più di 2 secondi per sbloccarlo. (Vedere pagina.)



Utilizzo dell'accessorio pettine all'altezza di taglio	(Far riferimento alla pagina 63.)
Utilizzo dell'accessorio taglio di precisione	(Far riferimento alla pagina 64.)
Utilizzo senza l'accessorio	(Far riferimento alla pagina 64.)

Se la capacità della batteria è bassa, "LOW (BASSO)" lampeggia quando si utilizza l'apparecchio.
L'apparecchio emette due segnali acustici dopo essere stato spento.
È possibile continuare a tagliare per circa 5 minuti dopo che "LOW (BASSO)" ha cominciato a lampeggiare.
(Ciò varia in base all'uso.)



3 Una volta terminato, premere ⏻.

Blocco/sblocco dell'interruttore di accensione

► Blocco dell'interruttore di accensione

1. Premere ⏻ per più di 2 secondi.
   - La spia di blocco interruttore (🔒) si accende per 5 secondi,quindi si spegne.
   - Poi l'apparecchio si arresterà.
2. Rilasciare ⏻.





► Sblocco dell'interruttore di accensione

1. Premere ⏻ per più di 2 secondi.
   - La spia blocco interruttore (🔒) si spegnerà.
2. Quando l'apparecchio entra in funzione, rilasciare ⏻.





Funzionamento CA

È possibile utilizzare l'apparecchio con l'adattatore CA collegato all'apparecchio, nello stesso modo che per la ricarica, dopo aver premuto l'interruttore di accensione.

- Se la batteria residua è troppo bassa, le lame potrebbero muoversi lentamente o fermarsi, anche con il cavo di alimentazione CA collegato. In questo caso, ricaricare la batteria per 1 altro minuto o più.
- La batteria si scaricherà, anche con la fonte di alimentazione CA collegata.

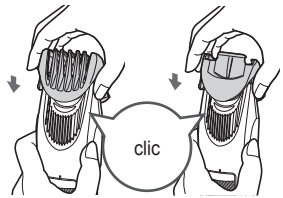
Smontaggio e montaggio degli accessori

- Fare attenzione a non ferirsi alle mani con la lama durante lo smontaggio o il montaggio degli accessori.
- Spegnere l'apparecchio.

► Montaggio dell'accessorio

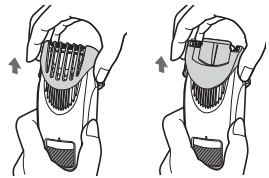
Montare l'accessorio sul corpo principale finché non emette un clic.

- Se l'accessorio non è fissato correttamente, potrebbe spostarsi e tagliare in maniera eccessiva durante l'uso.



► Rimozione dell'accessorio

Tenere saldamente il corpo principale e rimuovere l'accessorio dal corpo principale.



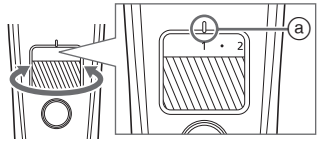
Accessorio pettine altezza di taglio

(Altezza di taglio: da 1 mm a 10 mm circa)

- La lunghezza effettiva dei peli risulterà leggermente superiore rispetto a quella impostata.

► Come regolare l'altezza di taglio

Ruotare il quadrante e regolare il segno di indicazione altezza di taglio (ⓐ) all'altezza desiderata.

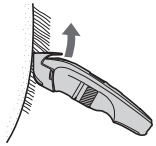


Indicatore	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Altezza di taglio (mm) (valore approssimativo)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicatore	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Altezza di taglio (mm) (valore approssimativo)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Taglio a una lunghezza uniforme**

Tenendo l'apparecchio con l'interruttore di accensione rivolto verso l'esterno, tagliare portando la lama a contatto con la pelle e facendo scorrere l'apparecchio contropelo.



• Quando si taglia un volume consistente di barba, è possibile che i peli tagliati si accumulino all'interno dell'accessorio; dopo ogni utilizzo è quindi necessario eliminare tutti i peli residui.

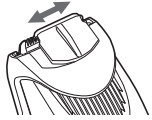
Accessorio per rifinitura di precisione ER-SB60



• Non è possibile regolare l'altezza di taglio.

► **Come utilizzare l'accessorio taglio di precisione**

Far scorrere l'accessorio taglio di precisione spostando la posizione della lama da esporre a seconda della posizione di taglio.



► **Tagliare la barba in sezioni definite o con una forma particolare**

Spostare la lama lungo la pelle per tagliare.



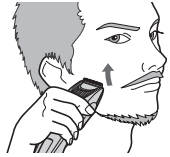
Senza l'accessorio

(Altezza di taglio: 0,5 mm circa)

• L'apparecchio non consente di tagliare peli di lunghezza inferiore a 0,5 mm.

► **Taglio della peluria**

Tenendo l'apparecchio con l'interruttore di accensione rivolto verso l'esterno, tagliare portando la lama a contatto con la pelle.



► **Tracciare contorni precisi**

1 **Posizionare la lama ad angolo retto sul bordo dell'area su cui si vuole tracciare un contorno preciso.**

2 **Muovere la lama verso l'esterno e verso il basso rispetto all'area che si vuole lasciare intatta e tagliare la barba rimanente.**

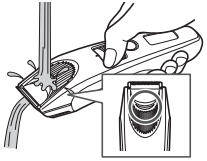
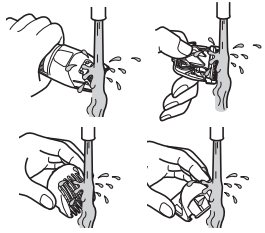


Pulizia

• Pulire il corpo principale, la lama e l'accessorio dopo ogni uso. (Se l'accessorio non è pulito, il movimento risulterà ridotto e la capacità di taglio sarà inferiore).
• Spegnere l'apparecchio.
• Rimuovere il corpo principale dall'adattatore CA.

Con acqua

► **Corpo principale, lama e accessorio**

Per rimuovere lo sporco leggero	Per rimuovere lo sporco consistente
1. Rimuovere l'accessorio e accendere l'apparecchio. 2. Far scorrere l'acqua nell'ingresso acqua posto sul lato anteriore del corpo principale, sciacquare abbondantemente per circa 20 secondi, quindi spegnere l'apparecchio.  • Sciacquare con acqua e scuotere ripetutamente per eliminare eventuali gocce.	1. Rimuovere l'accessorio e la lama. (Vedere pagine 63 e 66.) 2. Pulire il corpo principale, la lama e gli accessori con acqua corrente.  • Sciacquare con acqua e scuotere ripetutamente per eliminare eventuali gocce.

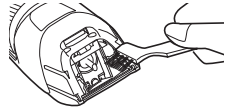
▼ ▼

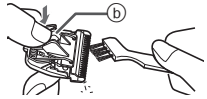
3. Rimuovere l'acqua con un asciugamano e far asciugare naturalmente.
   • Si asciugherà più velocemente con la lama rimossa.
4. Applicare l'olio alla lama una volta asciutta. (Far riferimento alla pagina 66.)
5. Applicare la lama e l'accessorio al corpo principale.



Con la spazzola

► **Corpo principale e lama**

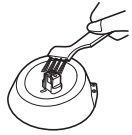


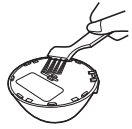


1. Rimozione della lama. (Far riferimento alla pagina 66.)
2. Spazzolare eventuali residui di peli dal corpo principale e intorno alle lame.
3. Spazzolare i residui di peli dal filo della lama.
4. Spazzolare eventuali residui di peli tra la lama fissa e la lama mobile, premendo allo stesso tempo la leva di pulizia (ⓑ) verso il basso in modo da sollevare la lama mobile.
5. Applicare l'olio alla lama. (Far riferimento alla pagina 66.)
6. Applicare la lama e l'accessorio al corpo principale.

► **Supporto di ricarica** **ER-SB60**

Utilizzare la spazzola per la pulizia per eliminare residui di peli e polvere dalla spina di carica o dal foro sulla superficie inferiore.





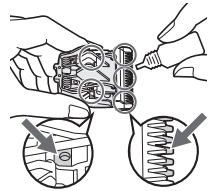
Lubrificazione

• Applicare l'olio alla lama prima e dopo ogni utilizzo.

1 Rimozione della lama. (Vedere pagina.)

2 Applicare una goccia d'olio su ogni punto indicato.

3 Fissare la lama al corpo principale, accendere l'apparecchio e lasciarlo in funzione per circa 5 secondi.



► Parte di ricambio

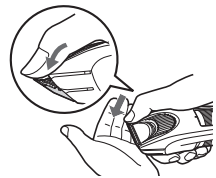
Le parti di ricambio sono disponibili presso il vostro rivenditore o Centro di Manutenzione.

Parte di ricambio per ER-SB60/ ER-SB40	Lama	WER9621

Rimozione e montaggio della lama

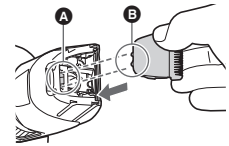
► Rimozione della lama

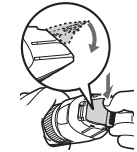
Tenere il corpo principale con l'interruttore rivolto verso l'alto e spingere la lama con il pollice. Afferrate la lama con l'altra mano.



► Montaggio della lama

Inserire il gancio di montaggio (Ⓑ) nell'attacco della lama (Ⓐ) sul corpo principale e premerlo fino a quando si avvertirà uno scatto.





Risoluzione dei problemi

Eseguire le operazioni seguenti.
Se non è possibile risolvere i problemi precedenti tramite le azioni indicate, contattare il negozio in cui si è acquistata l'unità o un centro di servizi autorizzato da Panasonic per la riparazione.

Problema		Azione
L'interruttore di accensione non si ATTIVA.	►	Sbloccare l'interruttore. (Far riferimento alla pagina 62.)
L'apparecchio non taglia più. Il tempo di funzionamento è breve. L'apparecchio ha smesso di funzionare. La lama si surriscalda.	►	Finché i problemi non saranno stati risolti, seguire ciascuna procedura come indicato di seguito; 1. Caricare l'apparecchio. (Far riferimento alla pagina 61.) 2. Pulire la lama e applicare dell'olio. (Vedere pagine 64 e 66.) 3. Sostituire la lama. (Far riferimento alla pagina 66.) 4. Far sostituire la batteria da un centro di servizi autorizzato.
Non è possibile caricare l'apparecchio.	►	Inserire saldamente la spina dell'apparecchio nell'apparecchio.

Problema	Azione
Emette un rumore elevato.	► Applicare olio. (Far riferimento alla pagina 66.)
	► Assicurarsi che la lama sia collegata correttamente.

Durata della lama

La durata della lama varia in base alla frequenza e ai tempi d'utilizzo dell'apparecchio.
Ad esempio, la durata della lama è di circa 3 anni se si utilizza l'apparecchio per 5 minuti 10 volte al mese. Sostituire le lame se l'efficienza di taglio si è ridotta notevolmente nonostante un'adeguata manutenzione.

Durata della batteria

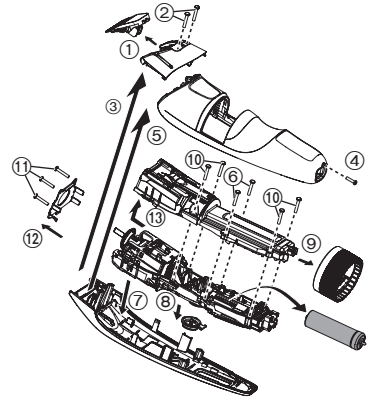
La durata della batteria varia in base alla frequenza e ai tempi di utilizzo.
Se la batteria viene caricata una volta al mese, la durata di servizio sarà di circa 3 anni.
Se il tempo di funzionamento è significativamente ridotto anche dopo una ricarica completa, la batteria è esaurita

Rimozione della batteria ricaricabile incorporata

Rimuovere la batteria ricaricabile incorporata prima di procedere allo smaltimento dell'apparecchio.
La batteria deve essere smaltita in modo sicuro.
Assicurarsi che la batteria venga smaltita presso un centro autorizzato, se presente.

Utilizzare questa figura solo per lo smaltimento dell'apparecchio, e non per la sua riparazione. Se si smonta il rifinitore da soli, non sarà più resistente all'acqua, e ciò può provocare malfunzionamenti.

- Rimuovere l'apparecchio dall'adattatore CA.
- Premere l'interruttore di alimentazione per accendere l'apparecchio e tenerlo acceso finché la batteria non è completamente scarica.
- Seguire i passaggi da ① a ⑬ e sollevare la batteria, quindi rimuoverla.
- Prestare attenzione a non mandare in corto circuito i poli positivo e negativo della batteria rimossa e isolarli applicandovi del nastro adesivo.



Per la salvaguardia dell'ambiente e il riciclo dei materiali
L'apparecchio contiene una batteria agli ioni di litio.
Assicurarsi che la batteria venga smaltita presso un centro autorizzato, se presente nel proprio Paese di residenza.

Caratteristiche

Sorgente di alimentazione	Fare riferimento all'etichetta sull'adattatore CA. (Conversione tensione automatica)
Tensione motore	3,6 V⎓
Tempo di carica	1 ora circa
Rumore acustico nell'aria	64 (dB (A) re 1 pW)

Il prodotto è progettato solo per uso domestico.

Smaltimento di vecchie apparecchiature e batterie usate
Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere smaltiti come rifiuti urbani ma deve essere effettuata una raccolta separata.
Per un trattamento adeguato , recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate vi invitiamo a consegnarli agli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.
Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.
Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.
Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.



Note per il simbolo batterie (simbolo sotto)
Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico. In questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.

Panasonic

Gebruiksaanwijzing
(Huishoudelijk gebruik) AC/Oplaadbare baardtrimmer
Model Nr. ER-SB60/ER-SB40

Inhoud

Veiligheidsmaatregelen 72
Belangrijke informatie 75
Benaming van de onderdelen 76
Voorbereiding 77
Bediening 78
Reiniging 81
Problemen oplossen 82
Levensduur van het mes 83
Levensduur van de batterij 83
De ingebouwde oplaadbare batterij verwijderen 83
Specificaties 84

Hartelijk dank voor uw aankoop van dit Panasonic product.
Lees voor gebruik van dit apparaat deze instructies en bewaar ze om ze later te raadplegen.

WAARSCHUWING

- Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder, en door personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteit, of met een gebrek aan ervaring en kennis, indien dit onder toezicht gebeurt of als ze aangeleerd werden hoe het toestel op een veilige manier te gebruiken en ze de betrokken gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruiksonderhoud mag niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.
- Het snoer kan niet worden vervangen. Als het snoer beschadigd is, moet de wisselstroomadapter worden weggegooid.

- De volgende symbolen betekenen dat het apparaat onder stromend kraanwater kan worden schoongemaakt.



- Maak het apparaat niet schoon wanneer de wisselstroomadapter is aangekoppeld.
- Gebruik nooit iets anders dan de bijgeleverde wisselstroomadapter en oplaadvoetstuk voor enig doel. Gebruik ook geen ander apparaat met de meegeleverde wisselstroomadapter en laadhouder. (Zie pagina 76.)
- Het volgende symbool geeft aan dat een specifieke, afneembare voeding nodig is om het elektrische apparaat op de stroomvoorziening aan te sluiten. Het type voeding staat naast het symbool aangegeven.



Veiligheidsmaatregelen

Hanteer altijd de volgende veiligheidsmaatregelen om het risico op letstel, dood, elektrische schokken, brand en beschadiging aan eigendommen te voorkomen.

Verklaring van de symbolen

De volgende symbolen worden gebruikt voor het beschrijven en indelen van het niveau van gevaar, letsel en schade aan eigendommen wat kan onstaan wanneer deze maatregelen niet worden nageleefd en het apparaat verkeerd wordt gebruikt.

⚠ **GEVAAR**	Duidt een potentieel gevaar aan dat tot ernstig letsel of de dood leidt.
⚠ **WAARSCHUWING**	Duidt een potentieel gevaar aan dat tot ernstig letsel of de dood kan leiden.
⚠ **OPGELET**	Duidt een gevaar aan dat tot licht letsel of eigendomsschade kan leiden.

De volgende symbolen worden gebruikt om de na te leven instructies in te delen en te beschrijven.

⃠	Dit symbool wordt gebruikt om de aandacht van de gebruiker te trekken op een bedieningsprocedure die niet mag worden uitgevoerd.
❗	Dit symbool wordt gebruikt om de aandacht van de gebruiker te trekken op een bedieningsprocedure die moet worden uitgevoerd om het apparaat in alle veiligheid te gebruiken.

⚠ WAARSCHUWING

► Stroomvoorziening

⃠ **Steek de adapter niet in een stopcontact of trek hem er niet uit met een natte hand.**
- Anders kan dit elektrische schokken of letsel veroorzaken.

⃠ **Dompel de wisselstroomadapter en het oplaadvoetstuk niet onder in water en spoel ze niet af met water.**
Plaats de wisselstroomadapter of het oplaadvoetstuk niet boven of in de buurt van een met water gevulde wastafel of ligbad.
Gebruik het apparaat nooit als de wisselstroomadapter beschadigd is, of als de stroomstekker loszit in een stopcontact.
Het netsnoer niet beschadigen of wijzigen, of met kracht verbuigen, uitrekken of verdraaien. Zorg er ook voor dat het netsnoer niet bekneld raakt door er bijvoorbeeld zware voorwerpen op te plaatsen.
- Anders kan dit leiden tot elektrische schokken als gevolg van kortsluiting.

⃠ **Niet gebruiken op een manier waarop het vermogen van het stopcontact of de huisbedrading wordt overschreden.**
- Dit vermogen overschrijden door teveel apparaten op één stopcontact aan te sluiten, kan door overhitting tot brand leiden.

❗ **Zorg ervoor dat het apparaat altijd is aangesloten op een stopcontact met dezelfde spanningswaarden als die op de wisselstroomadapter vermeld staan.**
Zorg dat de adapter stevig is aangesloten.
- Indien u dit niet doet, kan dit brand of elektrische schokken veroorzaken.

⚠ WAARSCHUWING

Trek de adapter altijd uit het stopcontact wanneer u het apparaat reinigt.
- Indien u dit niet doet, kan dit elektrische schokken of letsel veroorzaken.

Reinig regelmatig de apparaatstekker en die van de oplaadstekker om te voorkomen dat stof zich ophoopt.
- Indien u dit niet doet, kan dit brand veroorzaken door een gebrekkige isolatie die veroorzaakt wordt door vochtigheid. Trek de adapter uit het stopcontact en wrijf hem schoon met een droge doek.

► Bij een ongebruikelijke situatie of defect

Stop onmiddellijk met het gebruik van het apparaat en verwijder de adapter, bij een ongebruikelijke situatie of een defect.
- Indien u dit niet doet, kan dit brand, elektrische schokken of letsel veroorzaken.

<Ongebruikelijke situatie of defect>
- **Het hoofdapparaat, het oplaadvoetstuk, de adapter of het netsnoer is vervormd of abnormaal heet.**
- **Het hoofdapparaat, het oplaadvoetstuk, de adapter of het netsnoer ruikt verbrand.**
- **Er is een abnormaal geluid bij het gebruik of het opladen van het hoofdapparaat, het oplaadvoetstuk, de adapter of het netsnoer.**

- Laat het apparaat onmiddellijk controleren of repareren bij een erkende reparateur.

► Dit product

Dit product heeft een ingebouwde, herlaadbare batterij. Deze batterij niet in het vuur gooien, niet verwarmen, of opladen, gebruiken, of achterlaten in een omgeving met hoge temperatuur.
- Anders kan dit leiden tot vloeistoflekkage, oververhitting, of explosie.

Niet wijzigen of repareren.
- Anders kan dit brand, elektrische schokken of een letsel veroorzaken.
  Neem voor reparatie (batterij vervangen, enz.) contact op met een erkende reparateur.

Nooit demonteren, tenzij bij het weggooien van het product.
- Anders kan dit brand, elektrische schokken of een letsel veroorzaken.

► Ongelukken voorkomen

Buiten het bereik van kinderen neerleggen.
Laat hen het apparaat niet gebruiken.
- Onderdelen of accessoires in de mond stoppen kan ongelukken of verwonding veroorzaken.

Als de olie per ongeluk wordt ingeslikt, niet braken, een grote hoeveelheid water drinken en contact opnemen met een arts.
Als de olie in contact komt met de ogen, deze onmiddellijk grondig uitwassen met stromend water en contact opnemen met een arts.
- Indien u dit niet doet, kunnen er fysieke problemen optreden.

⚠ OPGELET

► De huid beschermen

Druk het mesje niet tegen uw lip of uw huid.
Gebruik dit product niet voor andere doeleinden dan voor het trimmen van de baard.
De messen niet direct gebruiken op de oren of ruwe huid (zoals zwellingen, verwondingen of moedervlekken).
- Alle andere toepassingen kunnen leiden tot huidbeschadigingen.

Controleer voor gebruik of het blad niet beschadigd of vervormd is.
- Anders kan dit letsel aan de huid veroorzaken.

► Let op de volgende voorzorgsmaatregelen

Let op dat er geen metalen voorwerpen of vuil aan de stroomstekker, de apparaatstekker of de oplaadstekker blijven kleven.
- Anders kan dit leiden tot elektrische schokken als gevolg van kortsluiting.

Niet laten vallen of niet tegen andere voorwerpen slaan.
- Dit kan letsel veroorzaken.

Wikkel het netsnoer bij het opbergen niet rond de adapter.
- Indien u dit doet, kan de draad in het netsnoer bij belasting breken, hetgeen brand kan veroorzaken door kortsluiting.

Verwijder de adapter uit het stopcontact wanneer u het apparaat niet gebruikt.
- Anders kan dit elektrische schok of brand veroorzaken, door elektrische lekkage als gevolg van beschadiging van de isolatie.

Houd bij het loskoppelen altijd de adapter of apparaatstekker zelf vast en nooit het netsnoer.
- Indien u dit niet doet, kan dit elektrische schokken of letsel veroorzaken.

Hoe om te gaan met de verwijderde batterij wanneer deze voor recycling ingeleverd wordt

⚠ GEVAAR

De oplaadbare batterij kan uitsluitend met dit apparaat worden gebruikt. Gebruik de batterij niet met andere producten.
Laad de batterij niet op nadat deze uit het apparaat werd verwijderd.
- **Gooi de batterij niet in het vuur en stel de batterij niet bloot aan hitte.**
- **Geef geen harde klap op de batterij, demonteer de batterij niet, breng er geen wijzigingen op aan en maak ook geen gat in de batterij met bijvoorbeeld een spijker.**
- **Laat de positieve en negatieve polen van de batterij niet met elkaar in contact komen via metalen voorwerpen.**
- **Vervoer of bewaar de batterij niet samen met metalen juwelen, zoals halskettingen en haarspelden.**
- **De batterij mag niet worden gebruikt of achtergelaten waar deze wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, zoals direct zonlicht of in de buurt van andere warmtebronnen.**
- **Verwijder nooit het omhulsel van de batterij.**
- Anders kan dit leiden tot oververhitting, ontbranding of explosie.

⚠ WAARSCHUWING

Na het verwijderen van de oplaadbare batterij, moet deze buiten het bereik van kinderen en peuters worden bewaard.

- De batterij is schadelijk voor het lichaam als deze per ongeluk wordt ingeslikt.
  Als dit gebeurd, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.

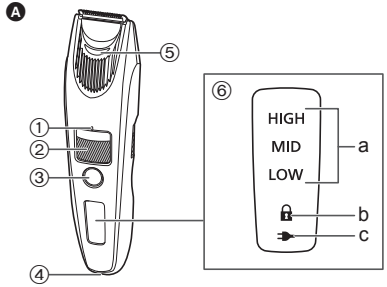
Als de batterijvloeistof lekt, mag u de batterij niet met de blote hand aanraken.

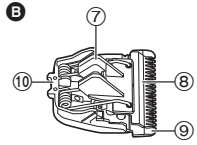
- De batterijvloeistof kan blindheid veroorzaken als de ogen hiermee in contact komen.
  Wrijf niet in uw ogen. Spoel onmiddelijk met schoon water en raadpleeg een arts.
- De batterijvloeistof kan een ontsteking of letsel veroorzaken als het in contact komt met de huid of kleding.
  Spoel de vloeistof onmiddelijk af met schoon water en raadpleeg een arts.

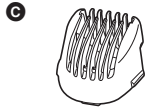
Belangrijke informatie

- Alvorens een opzetstuk te gebruiken, controleer of dit goed is bevestigd. Als u dit niet doet, kan het haar te kort worden geknipt.
- Het apparaat mag niet op dieren worden gebruikt.
- Breng voor en na gebruik wat olie op het mesje aan. (Zie pagina 82.) Indien u geen olie aanbrengt, kan dit de volgende problemen veroorzaken.
  - Het apparaat is bot geworden.
  - Verkorte werkingstijd.
  - Luidruchtiger.
- Gebruik geen verdunner, benzine, alcohol of andere chemicaliën. Dit kan een defect, scheuren of verkleuring aan de hoofdbehuizing veroorzaken. Reinig de hoofdbehuizing alleen met een zachte doek lichtjes bevochtigd met leidingwater of zeepachtig leidingwater.
- Zorg ervoor om het hulpstuk na ieder gebruik te bevestigen. Anders kunnen kinderen het blad verwijderen en per ongeluk inslikken, of het blad kan vervormd worden.
- Berg het apparaat na gebruik op in een locatie met een lage luchtvochtigheid. Een hoge luchtvochtigheid kan leiden tot storingen als gevolg van condensvorming of roest.
- Laad het apparaat correct op volgens deze Gebruiksaanwijzing. (Zie pagina 77 “Opladen”.)
- Dit apparaat bevat batterijen die alleen door vakmensen kunnen worden vervangen. Neem contact op met een geautoriseerd servicecentrum voor details over reparatie.

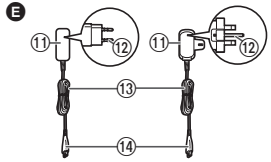
Benaming van de onderdelen

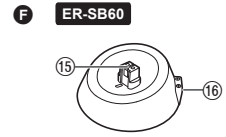














Ⓐ Hoofdbehuizing
- ① Kniphoogte indicatormerkpunt
- ② Rotatieknop (afstelling van de hoogte)
- ③ Stroomschakelaar
- ④ Stroomaansluiting
- ⑤ Waterinlaat
- ⑥ Lamp display
  - a. Lampje van de batterijcapaciteit
  - b. Schakelaar vergrendelingslampje ( )
  - c. Oplaadstatuslampje ( )

Ⓑ Mesje
- ⑦ Reinigingshendel
- ⑧ Bewegend mesje
- ⑨ Stationair mesje
- ⑩ Bevestigingshaak

Ⓒ Trimhoogte kamhulpstuk

Ⓓ Hulpstuk voor verfijnd knippen **ER-SB60**

Ⓔ Wisselstroomadapter (RE7-87) (De vorm van de stekker hangt af van het land.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Stekker
- ⑬ Netsnoer
- ⑭ Apparaatstekker

Ⓕ Laadhouder (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Oplaadstekker
- ⑯ Stroomaansluiting van de laadhouder

Accessoires

Ⓖ Reinigingsborstel

Ⓗ Olie

Ⓘ Houder

Voorbereiding

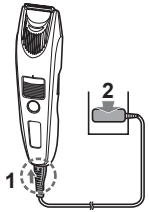
Opladen

- Zet het apparaat uit.
- Veeg eventuele waterdruppels van de stroomaansluiting en laadhouder af.

1 Sluit de apparaatstekker op de stroomaansluiting aan.

2 Sluit de adapter aan op een stopcontact.

- Controleer of oplaadstatuslampje (⇉) brandt.
- Het opladen is na ongeveer 1 uur volledig beëindigd.



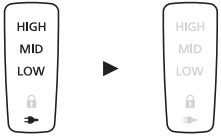
3 Koppel de adapter na het opladen los.

Tijdens het opladen



Het oplaadstatuslampje (⇉) brandt.
Het lampje van de batterijcapaciteit knippert in de volgorde “LOW (LAAG)”, “MID (MIDDEN)” en “HIGH (HOOG)” naarmate het opladen vordert.

Wanneer het opladen is voltooid



Het lampje van de batterijcapaciteit en het oplaadstatuslampje (⇉) gaan branden en gaan na 5 seconden weer uit.

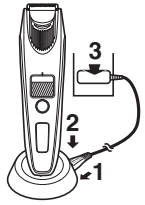
Opmerkingen

- Als de radio of een ander elektrisch apparaat storingen ondervindt tijdens het gebruik of het opladen van het apparaat, verplaats u dan naar een andere locatie om het apparaat te gebruiken.
- De batterij zal verslechteren indien deze voor meer dan 6 maanden niet wordt gebruikt. Zorg er dus voor om deze minstens om de 6 maanden volledig op te laden.
- De duur van het opladen kan verschillen wanneer u het apparaat voor de eerste keer gebruikt of langer dan 6 maanden niet gebruikt heeft. Wanneer het apparaat voor de eerste keer wordt opgeladen, brandt het lampje op het apparaat mogelijk meerdere minuten lang niet, maar zal na verloop van tijd wel gaan branden.
- Aanbevolen omgevingstemperatuur voor het opladen is 10 °C – 35 °C. Het opladen kan langer duren of het oplaadstatuslampje (⇉) knippert snel en verloopt het opladen mogelijk niet goed bij extreem lage of hoge temperaturen.
- Als het oplaadstatuslampje (⇉) snel knippert (twee keer per seconde) is er een storing opgetreden bij het opladen. Laad de batterij op bij de aanbevolen omgevingstemperatuur.
- Wanneer het toestel volledig is opgeladen, kunt u het ongeveer 60 minuten gebruiken. (op basis van droog gebruik bij 20 °C – 30 °C.) De werkingsduur hangt af van de frequentie en de manier waarop het apparaat wordt gebruikt.
- De gebruikte batterij is een lithium-ion batterij, opladen na elk gebruik zal dus geen effect hebben op levensduur van de batterij.

Opladen met het oplaadvoetstuk

ER-SB60

1. Steek apparaatstekker in het oplaadvoetstuk.
2. Plaats de hoofdbehuizing op de laadhouder.
3. Sluit de adapter aan op een stopcontact.



Bediening

- Zet het apparaat uit.
- Breng voor en na gebruik wat olie op het mesje aan. (Zie pagina 82.)
- Het kan voorkomen dat het apparaat niet werkt bij een omgevingstemperatuur lager dan ongeveer 5 °C.
- Niet gebruiken met aangebracht scheerschuim of wanneer de baard nat is. Natte baardharen kunnen aan de huid vastplakken of samenklonten waardoor ze moeilijk te knippen zijn.
- Kam uw baard met een kam voordat u deze knipt.

1 Monteer het gewenste hulpstuk en stel de gewenste kniphoogte in.

2 Druk op ⏻ en knip.

- De stroom kan niet worden ingeschakeld als het schakelaar vergrendelingslampje (🔒) knippert, aangezien de stroomschakelaar is vergrendeld. Druk langer dan 2 seconden op de stroomschakelaar om deze te ontgrendelen. (Zie deze pagina.)



Het gebruik van het trimhoogte kamhulpstuk ➡ (Zie pagina 79.)

Het gebruik van het hulpstuk voor verfijnd knippen ➡ (Zie pagina 80.)

Het gebruik zonder hulpstuk ➡ (Zie pagina 80.)

Wanneer de batterijcapaciteit laag is, knippert het lampje “LOW (LAAG)” tijdens het gebruik van het apparaat.
Het apparaat geeft tweemaal een piepgeluid na het uitschakelen.
Als het lampje “LOW (LAAG)” knippert, kunt u nog ongeveer 5 minuten knippen.
(Dit kan variëren en is afhankelijk van het gebruik.)



3 Druk op ⏻ wanneer u klaar bent.

Vergrendelen/ontgrendelen van de stroomschakelaar

► Vergrendelen van de stroomschakelaar

1. Houd ⏻ langer dan 2 seconden ingedrukt.
   - Het schakelaar vergrendelingslampje (🔒) licht 5 seconden lang op en gaat dan uit.
   - Het apparaat stopt met werken.
2. Laat ⏻ los.





► De stroomschakelaar ontgrendelen

1. Houd ⏻ langer dan 2 seconden ingedrukt.
   - Het schakelaar vergrendelingslampje (🔒) gaat uit.
2. Laat ⏻ los zodra het apparaat begint te werken.





Gebruik op wisselstroom

U kunt het apparaat gebruiken nadat u, zoals bij het opladen, de wisselstroomadapter op de trimmer heeft aangesloten en u het apparaat heeft ingeschakeld.

- Als het overblijvende vermogen van de batterij te laag is, kunnen de mesjes traag draaien of stoppen, zelfs als het apparaat op het lichtnet is aangesloten. Laad in een dergelijke situatie de batterij gedurende 1 minuut of langer op.
- De batterij zal worden ontladen, zelfs wanneer aangesloten op een wisselstroombron.

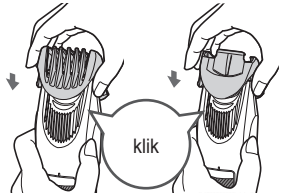
De opzetstukken verwijderen en monteren

- Pas op dat u uw handen enz. niet verwondt met het mesje wanneer u het opzetstuk demonteert of monteert.
- Zet het apparaat uit.

► Het opzetstuk monteren

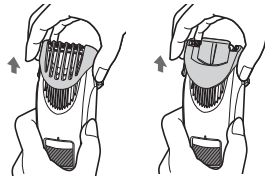
Monteer het opzetstuk op de hoofdbehuizing tot het vastklikt.

- Als het opzetstuk niet goed gemonteerd wordt, dan kan het verschuiven en tijdens gebruik te veel trimmen.



► Verwijderen van het opzetstuk

Houd de hoofdbehuizing stevig vast en verwijder het opzetstuk van de hoofdbehuizing.



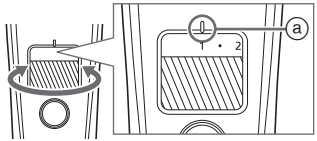
Trimhoogte kamhulpstuk

(kniphoogte: ongeveer 1 mm tot 10 mm)

- De werkelijke haarlengte zal iets langer zijn dan de ingestelde hoogte.

► Aanpassen van de trimhoogte

Draai de rotatieknop totdat het kniphoogte indicatormerkpunt (ⓐ) op de gewenste kniphoogte komt te staan.

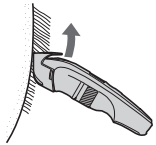


Indicator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Trimhoogte (mm) (ongeveer)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Trimhoogte (mm) (ongeveer)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Knippen tot een gelijke lengte**

Houd het apparaat vast met de stroomschakelaar van u af gericht en knip door het mesje in contact te brengen met de huid en het apparaat te bewegen tegen de richting van de baardgroei in.



• Geknipt haar kan zich in het hulpstuk ophopen wanneer een grote hoeveelheid baardhaar wordt geknipt. Verwijder geknipt haar daarom na elk gebruik.

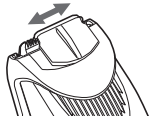
Detailopzetstuk ER-SB60



• De kniphoogte kan niet worden ingesteld.

► **Het gebruik van het hulpstuk voor verfijnd knippen**

Schuif het hulpstuk voor verfijnd knippen om de positie van het te gebruiken mesje te veranderen, afhankelijk van het gebied van de huid waar het mesje gebruikt wordt.



► **Knip de baard in strakke gedeeltes of in een verfijnd model**

Beweeg het mesje langs de huid waar het haar geknipt moet worden.



Zonder hulpstuk

(Trimhoogte: ca. 0,5 mm)

• Het apparaat kan geen haar knippen met lengtes korter dan 0,5 mm.

► **Het donshaar knippen**

Houd het apparaat vast met de stroomschakelaar van u af gericht en knip door het mesje in contact met de huid te brengen.



► **Precieze lijnen trekken**

1 **Plaats het mesje in een rechte hoek aan de rand van de plaats waar u een precieze lijn wilt trekken.**

2 **Beweeg het mesje weg en neerwaarts van het gebied waaruit u wilt vertrekken, en trim de resterende baard.**

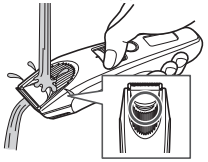
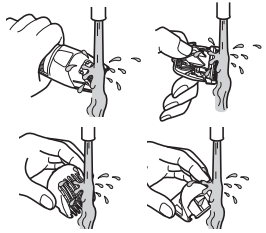


Reiniging

- Reinig na elk gebruik de hoofdbehuizing, het mesje en het hulpstuk. (Indien niet gereinigd, wordt de beweging moeilijk en verslechtert de scherpte.)
- Zet het apparaat uit.
- Koppel de hoofdbehuizing los van de wisselstroomadapter.

Met water

► Hoofdbehuizing, mesje en het hulpstuk

Verwijderen van lichte vervuiling	Om sterke vervuiling te verwijderen
1. Verwijder het hulpstuk en zet het apparaat aan. 2. Laat water in de waterinlaat lopen aan de voorkant van de hoofdbehuizing. Spoel gedurende 20 seconden goed na en zet het apparaat uit.  • Spoel de trimmer af met water en schud het verschillende keren naar boven en naar beneden om het water te verwijderen.	1. Verwijder het opzetstuk en het mesje. (Zie pagina's 79 en 82.) 2. Reinig de hoofdbehuizing, het mesje en de hulpstukken onder de kraan.  • Spoel de trimmer af met water en schud het verschillende keren naar boven en naar beneden om het water te verwijderen.

▼ ▼

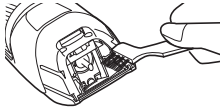
3. Veeg het water af met een handdoek en laat het natuurlijk drogen.
   • Het droogt sneller met het mesje verwijderd.
4. Breng na het drogen van het mes wat olie aan. (Zie pagina 82.)
5. Bevestig het mesje en het hulpstuk op de hoofdbehuizing.

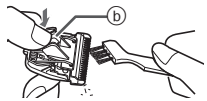


Met het borsteltje

► Hoofdbehuizing en mesje

1. Verwijder het mesje. (Zie pagina 82.)
2. Borstel afgeknipte haartjes op de hoofdbehuizing en rond de messen weg.
3. Borstel de getrimde haartjes van de rand van het mesje.
4. Druk de reinigingshendel (ⓑ) omlaag om het bewegende mesje omhoog te zetten en borstel afgeknipte haartjes tussen het vaste mesje en het bewegende mesje weg.
5. Breng wat olie aan op het mes. (Zie pagina 82.)
6. Bevestig het mesje en het hulpstuk op de hoofdbehuizing.

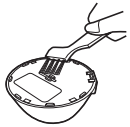




► Laadhouder ER-SB60

Gebruik de reinigingsborstel om de getrimde haartjes en het stof uit de laadaansluiting of de opening aan de onderkant te verwijderen.





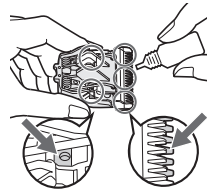
Smering

• Breng voor en na gebruik wat olie op het mesje aan.

1 Verwijder het mesje. (Zie deze pagina.)

2 Breng een druppel olie op elk aangegeven punt aan.

3 Bevestig het mesje aan de hoofdbehuizing, schakel de stroom in en laat ongeveer 5 seconden werken.



► Vervangend onderdeel

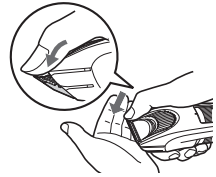
Vervangende onderdelen zijn verkrijgbaar bij uw dealer of servicecentrum.

Vervangend onderdeel voor ER-SB60/ER-SB40	Mesje	WER9621

Het mesje verwijderen en monteren

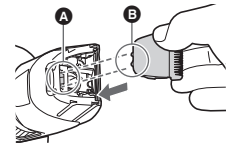
► Het mesje verwijderen

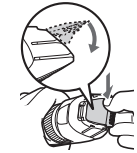
Houd de hoofdbehuizing vast met de schakelaar naar boven gericht en duw met de duim op het mesje waarna u het mesje met de andere hand opvangt.



► Het mesje monteren

Plaats het bevestigingshaakje (Ⓑ) in de meshouder (Ⓐ) op de hoofdbehuizing en druk erop totdat u een klik hoort.





Problemen oplossen

Voer de volgende acties uit.
Als de problemen nog steeds niet zijn opgelost, neem contact op met de winkel waar u het apparaat hebt gekocht of met een door Panasonic erkend service center voor reparatie.

Probleem		Actie
De stroomschakelaar mag niet AAN staan.	►	Ontgrendel de vergrendeling van de schakelaar. (Zie pagina 78.)
Het apparaat is bot geworden. De werktijd is kort. Het apparaat werkt niet meer. Het mesje wordt heet.	►	Tot wanneer de problemen zijn opgelost, volg elke procedure als volgt; 1. Laad de batterij op. (Zie pagina 77.) 2. Reinig het mes en breng olie aan. (Zie pagina's 81 en 82.) 3. Vervang het mes. (Zie pagina 82.) 4. Laat de batterij van de trimmer vervangen door een erkend service center.

Probleem	Actie
De batterij kan niet worden opgeladen.	► Steek de apparaatstekker stevig in het apparaat.
Maakt veel lawaai.	► Olie aanbrengen. (Zie pagina 82.) ► Controleer of het mes goed is bevestigd.

Levensduur van het mes

De levensduur van het mes varieert afhankelijk van de frequentie en de duur van het gebruik van het apparaat.
De levensduur van het mesje is bijvoorbeeld ongeveer 3 jaar wanneer u het apparaat 10 keer per maand 5 minuten gebruikt. Vervang de mesjes als ze ondanks goed onderhoud veel minder scherp worden.

Levensduur van de batterij

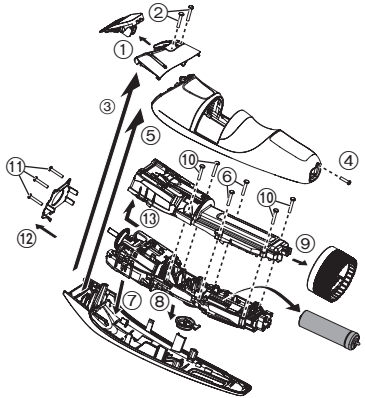
De levensduur van de batterij varieert afhankelijk van hoe vaak en hoe lang deze per keer wordt gebruikt. Als de batterij eenmaal per maand wordt opgeladen, zal deze ongeveer 3 jaar meegaan.
Als de gebruiksduur aanzienlijk korter is, zelfs wanneer de batterij volledig is opgeladen, heeft de batterij het einde van zijn levensduur bereikt.

De ingebouwde oplaadbare batterij verwijderen

Verwijder de ingebouwde, oplaadbare batterij voordat u het apparaat bij een inzamelpunt inlevert.
De batterij moet veilig worden afgevoerd.
Lever de batterij in op een speciaal daarvoor bestemd verzamelpunt bij u in de buurt.

Deze afbeelding mag alleen worden gebruikt wanneer u het apparaat bij een inzamelpunt inlevert en mag niet worden gebruikt om het apparaat te repareren. Als u de trimmer zelf demonteert, zal de trimmer niet meer waterdicht zijn, waardoor storingen kunnen ontstaan.

- Koppel het apparaat los van de wisselstroomadapter.
- Druk op de stroomschakelaar om de spanning in te schakelen en houdt de spanning ingeschakeld totdat de batterij volledig ontladen is.
- Voer de stappen ① t/m ⑬ uit, til de batterij op en haal deze eruit.
- Zorg ervoor dat de positieve en negatieve polen van de verwijderde batterij niet worden kortgesloten en isoleer de contactpunten door er tape op te plakken.



Bescherming van het milieu en hergebruik van materialen
Dit apparaat is voorzien van een lithium-ionbatterij.
Lever de accu in op een speciaal daarvoor bestemd verzamelpunt bij u in de buurt.

Specificaties

Voedingsbron	Zie het naamplaatje op de wisselstroomadapter. (automatische spanningsomzetting)
Motorspanning	3,6 V⎓
Oplaadtijd	Ongeveer 1 uur
Door de lucht verspreid akoestisch geluid	64 (dB (A) re 1 pW)

Dit product is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.

Het ontdoen van oude apparatuur en batterijen
Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen



Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.
Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten en batterijen, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.
Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu.
Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.
Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggooien van dit soort afval.



Let op: het batterij symbool (Onderstaand symbool)
Dit symbool kan in combinatie met een chemisch symbool gebruikt worden. In dit geval volstaan de eisen, die zijn vastgesteld in de richtlijnen van de desbetreffende chemische stof.

Panasonic

Instrucciones de funcionamiento
(Uso doméstico) Recortador de barba recargable/CA
Modelo n.º ER-SB60/ER-SB40

Contenido

Precauciones de seguridad 88
Información importante 91
Identificación de las piezas 92
Preparación 93
Forma de uso 94
Limpieza 96
Solución de problemas 98
Duración de la cuchilla 99
Vida de la batería 99
Extracción de la batería recargable interna 99
Especificaciones 100

Gracias por comprar este producto Panasonic.
Antes de poner esta unidad en funcionamiento, lea las instrucciones en su totalidad y guárdelas para su uso en el futuro.

ADVERTENCIA

- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de conocimiento y experiencia sólo si se encuentran bajo supervisión o se les han dado instrucciones acerca del uso seguro de este aparato y entienden los peligros existentes. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no debe realizarse por niños sin supervisión.
- El cable de alimentación no se puede sustituir. Si se daña el cable, el adaptador de CA debe desecharse.

- El símbolo que figura a continuación indica que el aparato puede limpiarse bajo un chorro de agua del grifo.



- No limpie el aparato con agua si el adaptador de CA está acoplado.
- No utilice un adaptador de CA ni una base de carga distintos de los suministrados para ningún fin.
  Asimismo, no utilice otro producto con el adaptador de CA y la base para cargar suministrados. (Consulte la página 92.)
- El siguiente símbolo indica que se necesita una unidad de alimentación para conectar el aparato eléctrico a la red de suministro. La referencia de tipo de unidad de alimentación está marcada cerca del símbolo.



Precauciones de seguridad

Para reducir el riesgo de sufrir lesiones, descargas eléctricas, o incluso el fallecimiento, y de provocar un incendio o daños en la propiedad, cumpla siempre las precauciones de seguridad que figuran a continuación.

Explicación de los símbolos

Los siguientes símbolos se usan para clasificar y describir el nivel de peligro, lesión y daño a la propiedad que pueden provocarse debido al incumplimiento de las instrucciones y al uso indebido.

⚠ **PELIGRO**	Denota un peligro potencial que resultará en una lesión grave o la muerte.
⚠ **ADVERTENCIA**	Denota un peligro potencial que podría resultar en una lesión grave o la muerte.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Denota un peligro que podría resultar en una lesión leve o daños a la propiedad.

Los siguientes símbolos se usan para clasificar y describir el tipo de instrucciones que deben cumplirse.

⃠	Este símbolo se utiliza para advertir a los usuarios de un procedimiento específico de funcionamiento que no debe realizarse.
❗	Este símbolo se utiliza para advertir a los usuarios de un procedimiento específico de funcionamiento que debe seguirse para hacer funcionar la unidad de forma segura.

Español

⚠ ADVERTENCIA

► Alimentación

⃠ **No conecte ni desconecte el adaptador a una toma de corriente si tiene las manos mojadas.**
- De lo contrario, podría sufrir descargas eléctricas o lesiones.

⃠ **No sumerja el adaptador de CA ni la base de carga en agua ni los lave con agua.**
No coloque el adaptador de CA ni la base de carga cerca de un lavabo o una bañera llenos de agua.
No utilice el aparato si el adaptador de CA está dañado o si la clavija de alimentación queda floja al conectarla en una toma de corriente.
No dañe ni modifique, doble enérgicamente, tire o retuerza el cable. Además, no coloque objetos pesados sobre el mismo ni lo pellizque.
- De lo contrario, 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.

❗ **Asegúrese siempre de que el aparato funcione 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.

⚠ ADVERTENCIA

Desenchufe siempre el adaptador de la toma de corriente antes de limpiar el aparato.
- De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica o lesiones.

Limpie regularmente la clavija del cable de alimentación, la clavija del aparato y la clavija de carga para evitar la acumulación de polvo.
- De lo contrario, podría provocar un incendio debido a un fallo del aislamiento provocado por la humedad.
  Desconecte el adaptador y límpielo con un paño seco.

► 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, podría provocar un incendio, sufrir una descarga eléctrica o lesiones.

<Casos de anomalía o avería>
- **La unidad principal, la base de carga, el adaptador o el cable están deformados o anormalmente calientes.**
- **La unidad principal, la base de carga, el adaptador o el cable huelen a quemado.**
- **Se escucha un ruido extraño durante el uso o la carga de la unidad principal, la base de carga, el adaptador o el cable.**

- Solicite inmediatamente una revisión o reparación en un centro de servicio autorizado.

► Este producto

Este producto tiene una batería recargable integrada. No la arroje al fuego ni la exponga a altas temperaturas. Asimismo, no la cargue, utilice ni coloque en un entorno con temperaturas elevadas.
- De lo contrario, podría provocar una fuga de líquido, un sobrecalentamiento o una explosión.

No lo modifique ni lo repare.
- De lo contrario, 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 se deshaga del producto.
- De lo contrario, podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o sufrir lesiones.

► Evitar accidentes

No la coloque al alcance de los niños o bebés. No les permita utilizarla.
- Introducir las piezas o accesorios en la boca puede provocar accidentes y lesiones.

Si se ingiere accidentalmente el aceite, no induzca el vómito. Beba una gran cantidad de agua y póngase en contacto con un médico.
Si el aceite entra en contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con abundante agua y póngase en contacto con un médico.
- De lo contrario, podría sufrir problemas físicos.

⚠ PRECAUCIÓN

► Proteger la piel

No presione la cuchilla contra el labio o la piel.
No utilice este producto con ningún fin distinto al de recortar la barba.
No aplique las cuchillas directamente sobre las orejas o la piel áspera (como, por ejemplo, inflamaciones, heridas o manchas).
- De lo contrario, puede sufrir lesiones cutáneas.

Antes de utilizar el aparato, compruebe que las cuchillas no estén ni dañadas ni deformadas.
- De lo contrario, podría sufrir lesiones cutáneas.

► Tenga en cuenta las siguientes precauciones

No permita que objetos metálicos o suciedad se introduzcan en la clavija del cable de alimentación, la clavija del aparato o la clavija de carga.
- De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.

No permita que el aparato sufra caídas o impactos contra otros objetos.
- De lo contrario, puede provocar lesiones.

No enrolle el cable alrededor del adaptador cuando guarde el aparato.
- De lo contrario, puede causar que el alambre del cable de alimentación se rompa y provocar un incendio debido a un cortocircuito.

Desconecte el adaptador de la toma de corriente cuando no lo esté utilizando.
- De lo contrario, podría provocar descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica resultante de un deterioro del aislamiento.

Desconecte el adaptador o la clavija del aparato sujetándolos, evitando tirar dsel cable.
- De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica o lesiones.

Manipulación de la batería extraída para la eliminación

⚠ 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, desmonte, modifique o perfore con un clavo.**
- **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 allí donde quede expuesta a temperaturas elevadas, como por ejemplo bajo la luz solar directa o cerca de otras fuentes de calor.**
- **No pele el tubo.**

- De lo contrario, podría provocar un sobrecalentamiento, un incendio o una explosión.

⚠ADVERTENCIA

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

- La batería produciría lesiones corporales si se ingiriera accidentalmente.
  Si esto sucediera, consulte con un médico inmediatamente.

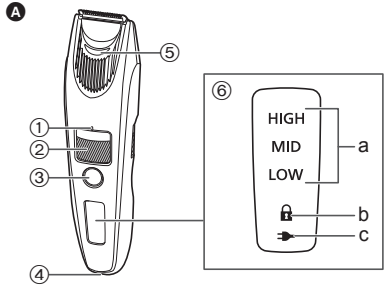
Si el líquido de la batería se filtra hacia fuera, no toque la batería con las manos desnudas.

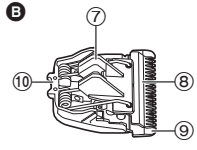
- El líquido de la batería puede producir ceguera si entra en contacto con los ojos.
  No se frote los ojos. Lávelos inmediatamente con agua limpia y consulte con un médico.
- El líquido de la batería puede producir inflamación o heridas si entra en contacto con la piel o la ropa.
  Lave inmediatamente con agua limpia y consulte con un médico.

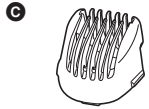
Información importante

- Antes de utilizar un accesorio, compruebe que lo ha instalado correctamente. De lo contrario, podría recortar el pelo demasiado corto.
- El aparato no se debe utilizar en animales.
- Aplique el aceite en la cuchilla antes y después de cada uso. (Consulte la página 98.)
  No aplicar aceite puede causar los siguientes problemas.
  - El aparato ha perdido eficacia de corte.
  - Tiempo de funcionamiento más breve.
  - Un ruido de funcionamiento más elevado.
- No utilice disolvente, benceno, alcohol ni otros productos químicos. De lo contrario puede provocar un fallo, agrietamiento o decoloración del cuerpo principal. Limpie el cuerpo principal solo con un paño suave ligeramente humedecido con agua del grifo o agua del grifo con jabón.
- Asegúrese de colocar el accesorio después de cada uso. De lo contrario, los bebés pueden extraer la cuchilla y tragársela accidentalmente, o se puede deformar la cuchilla.
- Tras el uso, guarde el aparato en un lugar con poca humedad. De lo contrario, la condensación o la corrosión pueden provocar un fallo en el funcionamiento.
- Cargue el aparato correctamente según estas instrucciones de funcionamiento. (Consulte la página 93 “Carga”.)
- Este aparato contiene una batería que solo puede ser sustituida por personas cualificadas. Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para conocer los detalles de la reparación.

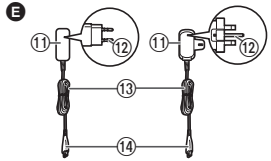
Identificación de las piezas

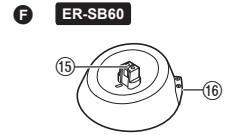














Ⓐ Cuerpo principal
- ① Marca indicativa de longitud de corte
- ② Dial (Control de ajuste de altura)
- ③ Interruptor de encendido
- ④ Receptáculo de clavija
- ⑤ Entrada de agua
- ⑥ Pantalla de lámpara
  - a. Luz indicadora de la capacidad de batería
  - b. Indicador luminoso de bloqueo del interruptor ( )
  - c. Piloto indicador de estado de carga ( )

Ⓑ Cuchilla
- ⑦ Palanca de limpieza
- ⑧ Cuchilla de movimiento
- ⑨ Cuchilla estacionaria
- ⑩ Gancho de montaje

Ⓒ Longitud de corte del accesorio de peine

Ⓓ Accesorio para un recorte de precisión **ER-SB60**

Ⓔ Adaptador de CA (RE7-87) (La forma de la clavija del cable de alimentación difiere dependiendo de la zona).
- ⑪ Adaptador
- ⑫ Clavija del cable de alimentación
- ⑬ Cable
- ⑭ Clavija del aparato

Ⓕ Base para cargar (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Clavija de carga
- ⑯ Enchufe de la base

Accesorios

Ⓖ Cepillo de limpieza

Ⓗ Aceite

Ⓘ Estuche

Preparación

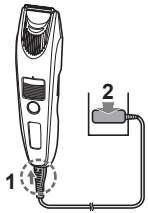
Carga

- Apague el aparato.
- Limpie las gotas de agua del receptáculo de clavija del aparato y de la base para cargar.

1 Conecte la clavija del aparato en el receptáculo de clavija.

2 Conecte el adaptador en la toma de corriente.

- Compruebe que el piloto indicador de estado de carga (➨) se ilumine.
- La carga se completa tras 1 hora aproximadamente.



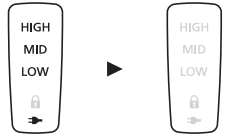
3 Desconecte el adaptador una vez que se haya completado la carga.

Durante la carga



El piloto indicador de estado de carga (➨) se ilumina.
La luz indicadora de la capacidad de batería parpadeará en el orden “LOW (BAJA)”, “MID (MEDIA)” y “HIGH (ALTA)” mientras avanza la carga.

Cuando la carga se haya completado



La luz indicadora de la capacidad de batería y el piloto indicador de estado de carga (➨) se iluminarán y se apagarán transcurridos 5 segundos.

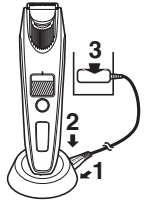
Notas

- Si se producen ruidos desde una radio u otra fuente mientras se esté utilizando o cargando el aparato, sitúese en otro lugar para utilizarlo.
- La batería se deteriorará si no se utiliza durante más de 6 meses; asegúrese de realizar una carga completa una vez cada 6 meses, como mínimo.
- El tiempo de carga puede variar cuando se utiliza el aparato por primera vez o si no se ha utilizado durante más de 6 meses. Es posible que el piloto indicador del aparato no se ilumine durante unos minutos cuando empiece a cargar la batería por primera vez, pero se iluminará cuando continúe la carga.
- La temperatura ambiente recomendada para la carga es de 10 °C – 35 °C. Es posible que la carga requiera más tiempo o que el piloto indicador de estado de carga (➨) parpadee rápidamente y la batería no se cargue correctamente en condiciones de temperatura extremadamente baja o alta.
- Cundo el piloto indicador de estado de carga (➨) parpadee rápidamente (dos veces cada segundo) estará advirtiendo de un problema en la carga. Cargue la batería en el rango de temperatura ambiente recomendado.
- 1 carga completa proporcionará aproximadamente 60 minutos de funcionamiento continuo. (Basado en uso en seco a 20 °C – 30 °C.) El tiempo de funcionamiento puede variar en función de la frecuencia de uso y el método de funcionamiento.
- La batería es de iones de litio, por lo que cargarla después de cada uso no tendrá efecto en su duración.

Cargar el aparato con la base de carga

ER-SB60

1. Inserte la clavija del aparato en la base de carga.
2. Coloque el cuerpo principal en la base para cargar.
3. Conecte el adaptador en la toma de corriente.



Forma de uso

- Apague el aparato.
- Aplique el aceite en la cuchilla antes y después de cada uso. (Consulte la página 98.)
- El aparato puede no funcionar cuando la temperatura ambiente sea de aproximadamente 5 °C o menos.
- No lo utilice cuando aplique espuma de afeitar o cuando la barba esté mojada. La barba mojada puede pegarse a la piel o amontonarse, dificultando el corte.
- Antes de empezar a cortar, péinese el bigote.

1 Coloque el accesorio deseado y ajuste la longitud de corte.

2 Presione ⏻ y recorte.



- El aparato no puede encenderse cuando el indicador luminoso de bloqueo del interruptor (🔒) parpadea, debido a que el interruptor de encendido está bloqueado.
  Pulse el interruptor de encendido durante más de 2 segundos para desbloquearlo. (Consulte esta página.)

Uso del accesorio de peine de longitud de corte ➡ (Consulte la página 95.)
Uso del accesorio para un recorte de precisión ➡ (Consulte la página 96.)
Uso sin el accesorio ➡ (Consulte la página 96.)

Si la capacidad de la batería es baja, parpadeará “LOW (BAJA)” cuando utilice el aparato.
El aparato emite dos pitidos después de apagarlo.
Puede recortar durante aprox. 5 minutos después de que parpadee “LOW (BAJA)”.
(Esto puede variar dependiendo de la utilización.)



3 Pulse ⏻ cuando termine.

Bloquear/desbloquear el interruptor de encendido

► Bloquear el interruptor de encendido

1. Pulse ⏻ durante más de 2 segundos.
   - El indicador luminoso de bloqueo del interruptor (🔒) se iluminará durante 5 segundos y se apagará.
   - El aparato dejará de funcionar.
2. Suelte ⏻.





► Desbloquear el interruptor de encendido

1. Pulse ⏻ durante más de 2 segundos.
   - El indicador luminoso de bloqueo del interruptor (🔒) se apagará.
2. En el momento en que el aparato empiece a funcionar, suelte ⏻.





Funcionamiento con CA

Si conecta el adaptador de CA al aparato del mismo modo que para cargar, y enciende la alimentación, puede utilizarlo.

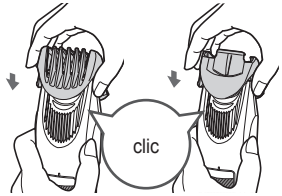
- Si el nivel de carga de la batería es demasiado bajo, las cuchillas pueden moverse lentamente o detenerse, incluso cuando la fuente de alimentación de CA esté enchufada. En este caso, cargue la batería durante un mínimo de 1 minuto.
- La batería se descargará, incluso con la fuente de alimentación de CA.

Extracción y colocación de los accesorios

- Procure no dañarse las manos, etc. con la cuchilla cuando extraiga o coloque el accesorio.
- Apague el aparato.

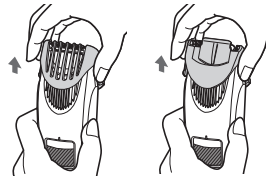
► Colocación del accesorio

Coloque el accesorio en el cuerpo principal, hasta que se oiga un clic.
- Si el accesorio no se acopla de forma correcta, puede desplazarse y acabar cortando demasiado durante el uso.



► Retirar el accesorio

Sujete firmemente el cuerpo principal y retire el accesorio del mismo.

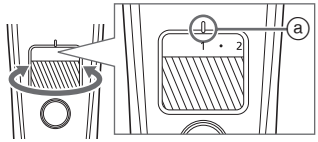


Longitud de corte del accesorio de peine

(Longitud de corte: aprox. de 1 mm a 10 mm)
- La longitud real del pelo será un poco superior a la altura que defina.

► Cómo ajustar la longitud de corte

Gire el dial y ajuste la marca indicativa de longitud de corte (ⓐ) en la posición deseada.

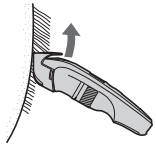


Indicador	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Longitud de corte (mm) (estimación)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicador	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Longitud de corte (mm) (estimación)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Corte de pelo a una longitud uniforme**

Sujete el aparato con el interruptor de encendido mirando hacia fuera, toque la piel con la cuchilla y recorte desplazando el aparato en la dirección opuesta al nacimiento de la barba.



• Pueden acumularse restos de pelo dentro del accesorio cuando se corta una gran cantidad de barba, por lo que deben eliminarse los restos de pelo después de cada uso.

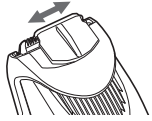
Accesorio para un recorte de precisión ER-SB60



• La longitud de corte no se puede ajustar.

► **Cómo usar el accesorio para un recorte de precisión**

Deslice el accesorio para un recorte de precisión para cambiar la posición de la cuchilla que se va a exponer en función del lugar de corte.



► **Recorte la barba en zonas con poco espacio o de forma detallada**

Desplace la cuchilla a lo largo de la piel para recortar.



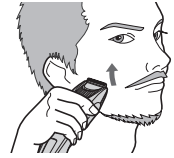
Sin el accesorio

(Longitud de corte: aprox. 0,5 mm)

• El aparato no puede cortar pelo con una longitud inferior a los 0,5 mm.

► **Cómo cortar el vello fino**

Sujete el aparato con el interruptor de encendido mirando hacia fuera y toque la piel con la cuchilla para recortar.



► **Crear líneas precisas**

1 **Coloque la cuchilla en el ángulo correcto, sobre el borde de la zona en la que desee dibujar una línea precisa.**

2 **Aleje la cuchilla en sentido descendente de la zona que desee dejar y corte el resto de la barba.**

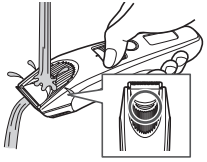
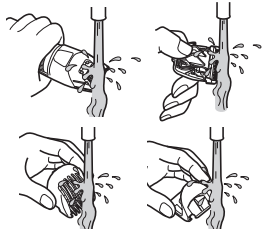


Limpieza

• Limpie el cuerpo principal, la cuchilla y el accesorio después de cada uso. (Si no están limpios, el movimiento se debilita y empeora el afilado).
• Apague el aparato.
• Retire el cuerpo principal del adaptador de CA.

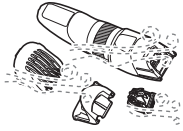
Con agua

► **Cuerpo principal, cuchilla y accesorio**

Para eliminar pequeñas manchas	Para eliminar una gran cantidad de suciedad
1. Retire el accesorio y encienda el aparato. 2. Deje correr el agua por la entrada de agua situada en la parte frontal del cuerpo principal; enjuague durante aproximadamente 20 segundos y, a continuación, apague el aparato.  • Enjuague con agua y agite varias veces para eliminar el agua.	1. Retire el accesorio y la cuchilla. (Consulte las páginas 95 y 98.) 2. Lave el cuerpo principal, la cuchilla y los accesorios con agua corriente.  • Enjuague con agua y agite varias veces para eliminar el agua.

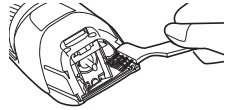
▼ ▼

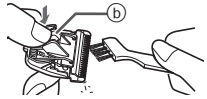
3. Limpie el agua con una toalla y deje que seque de forma natural.
   • Se secará más rápido si se retira la cuchilla.
4. Aplique el aceite a la cuchilla después de que se seque. (Consulte la página 98.)
5. Coloque la cuchilla y el accesorio en el cuerpo principal.



Con el cepillo

► **Cuerpo principal y cuchilla**

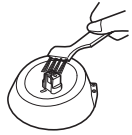




1. Retire la cuchilla. (Consulte la página 98.)
2. Cepille y quite cualquier cabello del cuerpo principal y alrededor de la cuchilla.
3. Cepille los recortes de pelo acumulados en el borde de la cuchilla.
4. Cepille y elimine los restos de pelo acumulados entre la cuchilla estacionaria y la cuchilla de movimiento mientras presiona hacia abajo la palanca de limpieza (ⓑ) para levantar la cuchilla de movimiento.
5. Aplique el aceite a la cuchilla. (Consulte la página 98.)
6. Coloque la cuchilla y el accesorio en el cuerpo principal.

► **Base para cargar** **ER-SB60**

Utilice el cepillo de limpieza para limpiar los recortes de vello y el polvo acumulados en la clavija de carga o el orificio de la superficie inferior.





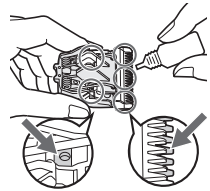
Lubricación

• Aplique el aceite en la cuchilla antes y después de cada uso.

1 Retire la cuchilla. (Consulte esta página.)

2 Aplique una gota de aceite en cada punto indicado.

3 Coloque la cuchilla en el cuerpo principal, enciendalo y deje que funcione durante aproximadamente 5 segundos.



► Pieza de repuesto

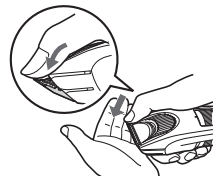
Las piezas de repuesto están disponibles en su distribuidor o en el Centro de Servicio.

Pieza de repuesto para el modelo ER-SB60/ER-SB40	Cuchilla	WER9621

Remoción y montaje de la cuchilla

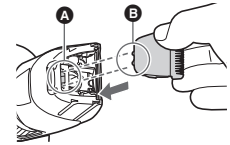
► Remoción de la cuchilla

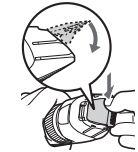
Sostenga el cuerpo principal con el interruptor hacia arriba y empuje la cuchilla con el dedo para dejarla caer en la otra mano.



► Montaje de la cuchilla

Coloque el gancho de montaje (Ⓑ) en la montura de la cuchilla (Ⓐ) del cuerpo principal y, a continuación, empuje hacia dentro hasta que oiga un clic.





Solución de problemas

Lleve a cabo las acciones que se indican a continuación.
Si los problemas persisten, póngase en contacto con el establecimiento en el que adquirió la unidad o con un servicio técnico autorizado por Panasonic para su reparación.

Problema		Acción
El interruptor de encendido no se enciende.	►	Desbloquee el bloqueo del interruptor. (Consulte la página 94.)
El aparato ha perdido eficacia de corte. El tiempo de funcionamiento es corto. El aparato ha dejado de funcionar. La cuchilla se calienta.	►	Hasta que los problemas se resuelvan, siga cada procedimiento como se indica a continuación; 1. Cargue el aparato. (Consulte la página 93.) 2. Limpie la cuchilla y aplique aceite. (Consulte las páginas 96 y 98.) 3. Sustituya la cuchilla. (Consulte la página 98.) 4. Solicite a un servicio técnico autorizado que sustituyan la batería.

Problema	Acción
El aparato no se puede cargar.	▶ Inserte firmemente la clavija del aparato en el aparato.
Emite un sonido agudo.	▶ Aplique aceite. (Consulte la página 98.)
	▶ Confirme que la cuchilla están correctamente colocadas.

Duración de la cuchilla

La duración de la cuchilla varía de acuerdo con la frecuencia y el periodo de uso del aparato.
Por ejemplo, la duración de la cuchilla es aproximadamente de 3 años cuando el aparato se utiliza durante 5 minutos 10 veces al mes. Sustituya las cuchillas si la eficiencia de corte se reduce a pesar de un mantenimiento adecuado.

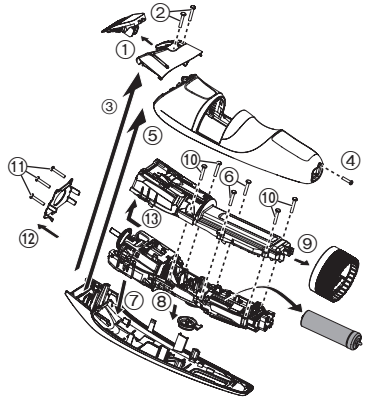
Vida de la batería

La vida de la batería variará según la frecuencia y la duración del uso. Si la batería se carga una vez al mes, su vida útil será de aproximadamente 3 años.
Si el tiempo de funcionamiento es significativamente más corto, incluso después de una carga completa, esto indica que la batería ha alcanzado el final de su vida.

Extracción de la batería recargable interna

Extraiga la batería recargable integrada antes de desechar el aparato.
La batería debe desecharse de forma segura.
Por favor asegúrese de que la batería sea desechada en un lugar oficialmente designado, si existe alguno.

Esta figura solo debe utilizarse en el momento de desechar el aparato; no debe utilizarse para repararlo. Si desmonta el recortador, dejará de ser hermética, lo que podría provocar fallos de funcionamiento.
- Retire el aparato del adaptador de CA.
- Pulse el interruptor de encendido para encender el aparato y déjelo encendido hasta que la batería este completamente descargada.
- Siga los pasos ① a ⑬, levante la batería, y a continuación extráigala.
- Evite que se produzca un cortocircuito en los terminales positivo y negativo de la batería extraída y aísle los terminales colocando cinta adhesiva sobre los mismos.



Para protección ambiental y reciclaje de materiales
Este aparato contiene una batería de iones de litio.
Asegúrese de que la batería sea desechada en algún lugar oficialmente designado, si es que existe alguno en su país.

Especificaciones

Fuente de energía	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	Aprox. 1 hora
Ruido Acústico Aéreo	64 (dB (A) re 1 pW)

Este producto está destinado solamente para su uso doméstico.

Eliminación de Aparatos Viejos y de Pilas y Baterías
Solamente para la Unión Europea y países con sistemas de reciclado



Estos símbolos en los productos, su embalaje o en los documentos que los acompañen significan que los productos eléctricos y electrónicos y pilas y baterías usadas no deben mezclarse con los residuos domésticos. Para el adecuado tratamiento, recuperación y reciclaje de los productos viejos y pilas y baterías usadas llévelos a los puntos de recogida de acuerdo con su legislación nacional. En España, los usuarios están obligados a entregar las pilas en los correspondientes puntos de recogida. En cualquier caso, la entrega por los usuarios será sin coste alguno para éstos. El coste de la gestión medioambiental de los residuos de pilas y baterías está incluido en el precio de venta.
Si los elimina correctamente ayudará a preservar valiosos recursos y evitará potenciales efectos negativos sobre la salud de las personas y sobre el medio ambiente.
Para más información sobre la recogida u reciclaje, por favor contacte con su ayuntamiento.
Puede haber sanciones por una incorrecta eliminación de este residuo, de acuerdo con la legislación nacional.



Nota para el símbolo de pilas y baterías (símbolo debajo)
Este símbolo puede usarse en combinación con el símbolo químico. En este caso, cumple con los requisitos de la Directiva del producto químico indicado.

Panasonic

Brugsanvisning
(Til husholdningsbrug) AC-/genopladelig skægtrimmer
Modelnummer ER-SB60/ER-SB40

Indhold

Sikkerhedsforanstaltninger 104
Vigtig information 107
Identifikation af dele 108
Klargøring 109
Anvendelse 110
Rensning 113
Fejlfinding 114
Bladets levetid 115
Batteri-levetid 115
Udtagelse af det indbyggede genopladelige batteri 115
Specifikationer 116

Tak fordi du valgte dette Panasonic-produkt.
Læs venligst alle instruktioner inden brug, og opbevar denne brugsanvisning på et sikkert sted.

ADVARSEL

- Dette apparat kan anvendes af børn i alderen fra 8 år og opefter samt af personer med reducerede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, såfremt de har fået vejledning eller instruktioner i, hvordan de skal bruge apparatet på en sikker måde og forstår de farer, der kan opstå. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.
- Ledningen kan ikke udskiftes. Hvis ledningen er beskadiget, bør AC-adaptoren kasseres.

- Følgende symbol betyder egnet til rengøring under rindende vand.



- Rengør ikke klipperen, når AC-adaptoren er tilsluttet el-nettet.
- Brug ikke andet end den medfølgende AC-adaptor og opladeenhed til noget formål.
  Desuden må den medfølgende AC-adapter og det medfølgende opladerstativ ikke anvendes til andre produkter.
  (Se side 108.)
- Det følgende symbol angiver, at der kræves en specifik aftagelig strømforsyning for at slutte det elektriske apparat til el-nettet. Strømforsyningens typereference er markeret i nærheden af symbolet.



Sikkerhedsforanstaltninger

For at reducere risikoen for personskade, tab af menneskeliv, elektrisk stød, brand og tingsskade skal følgende sikkerhedsforanstaltninger altid overholdes.

Symbolforklaring

Følgende symboler anvendes til at klassificere og beskrive fareniveauet samt graden af person- eller tingsskade, der kan forekomme, hvis betegnelsen tilsidesættes, og der forekommer forkert anvendelse.

⚠ **FARE**	Angiver en potentiel fare, der vil resultere i alvorlig tilskadekomst eller dødsfald.
⚠ **ADVARSEL**	Angiver en potentiel fare, der kan resultere i alvorlig tilskadekomst eller dødsfald.
⚠ **FORSIGTIG**	Angiver en fare, der kan resultere i mindre tilskadekomst eller tingskade.

Følgende symboler anvendes til at klassificere og beskrive typen af anvisninger, der skal overholdes.

⃠	Dette symbol bruges til at advare brugere om en bestemt anvendelsesmetode, der ikke må udføres.
❗	Dette symbol bruges til at advare brugere om en bestemt fremgangsmåde, der skal overholdes for at bruge apparatet på sikker vis.

Dansk

⚠ ADVARSEL

► Strømforsyning

⃠ **Adaptoren må aldrig sættes i stikkontakten eller tages ud med våde hænder.**
- Dette kan resultere i elektrisk stød eller personskade.

⃠ **AC-adaptoren og opladeenheden må ikke nedsænkes i vand eller vaskes med vand.**
Anbring ikke AC-adaptoren eller opladeenheden over eller i nærheden af en vask eller et badekar, der er fyldt med vand.
Benyt aldrig apparatet, hvis AC-adaptoren er beskadiget, eller hvis strømstikket sidder løst i stikkontakten.
Elledningen må ikke beskadiges eller ændres, ej heller bøjes, trækkes eller snoes med kraft. Ydermere må ledningen ikke klemmes eller ligge under noget tungt.
- Dette kan resultere i elektrisk stød eller brand som følge af kortslutning.

⃠ **Produktet må ikke anvendes på nogen måde der overstiger den angivne kapacitet for stikkontakten eller ledningsnettet.**
- Hvis den angivne kapacitet overskrides ved at der tilsluttes for mange stik til én kontakt, kan det forårsage brand som følge af overophedning.

❗ **Sørg altid for, at apparatet anvendes med en elektrisk strømkilde, der passer til den normerede spænding, som er angivet på AC-adaptoren.**
Sæt adaptoren helt ind.
- Undladelse heraf kan resultere i brand eller elektrisk stød.

❗ **Tag altid adaptoren ud af stikkontakten ved rengøring.**
- Undladelse heraf kan resultere i elektrisk stød eller personskade.

⚠ ADVARSEL

Rengør strømstikket, stikket til apparatet og opladestikket regelmæssigt for at forhindre støvansamling.
- Undladelse heraf kan resultere i brand som følge af isoleringsfejl forårsaget af fugt.
  Afbryd adaptoren, og tør den af med en tør klud.

► I tilfælde af en uregelmæssighed eller funktionsfejl

Afbryd omgående enhver anvendelse og tag adaptoren fra, hvis der forekommer en uregelmæssighed eller funktionsfejl.
- Undladelse heraf kan resultere i brand, elektrisk stød eller tilskadekomst.

<Tilfælde af uregelmæssighed eller fejl>
- **Hovedkomponenten, opladeenheden, adaptoren eller ledningen er deform eller unormalt varm.**
- **Hovedkomponenten, opladeenheden, adaptoren eller ledningen lugter brændt.**
- **Der forekommer en unormal lyd ved anvendelse eller opladning af hovedkomponenten, opladeenheden, adaptoren eller ledningen.**
- Anmod omgående om eftersyn eller reparation hos et autoriseret servicecenter.

► Dette produkt

Dette produkt har et indbygget, genopladeligt batteri.
Må ikke kastes på ild, udsættes for varme, eller oplades, bruges eller efterlades i omgivelser med høje temperaturer.
- Dette kan det resultere i væskeudslip, overophedning eller eksplosion.

Produktet må ikke ændres eller repareres.
- Dette kan resultere i brand, elektrisk stød eller personskade. Kontakt et autoriseret servicecenter for at få foretaget reparationer (udskiftning af batteri, m.m.).

Produktet må aldrig skilles ad, på nær ved bortskaffelse.
- Dette kan resultere i brand, elektrisk stød eller personskade.

► Forhindring af ulykker

Må ikke opbevares inden for rækkevidde af børn eller babyer.
Lad ikke børn bruge produktet.
- Dele og tilbehør må ikke kommes i munden, da dette kan medføre ulykke eller skade.

Hvis olien indtages ved et uheld, må der ikke fremkaldes opkastning. Drik en stor mængde vand, og kontakt en læge.
Hvis olien kommer i kontakt med øjnene, skal der omgående skylles grundigt med rindende vand. Kontakt derefter en læge.
- Undladelse heraf kan resultere i fysiske problemer.

⚠ FORSIGTIG

► Beskyttelse af huden

Pres ikke bladet mod din læbe eller huden.

Brug ikke dette produkt til andre formål end at trimme skæg.

Anvend ikke bladene direkte på ørerne eller på ujævn hud (f.eks. hævelser, skader eller skønhedspletter).

- Gøres dette, kan det resultere i hudskader.

Tjek, at bladene ikke er beskadigede eller deformerede inden brug.

- Undladelse heraf kan resultere i hudskader.

► Bemærk følgende forholdsregler

Lad ikke metalgenstande eller affald sidde på strømstikket, barbermaskinestikket eller opladestikket.

- Dette kan resultere i elektrisk stød eller brand som følge af kortslutning.

Må ikke tabes eller stødes imod andre genstande.

- Gøres dette, kan det resultere i personskade.

Ledningen må ikke vikles rundt om adaptoren ved opbevaring.

- Dette kan forårsage, at ledningstråden afbryder ved belastning, og kan resultere i brand som følge af kortslutning.

Tag adaptoren ud af stikkontakten, når den ikke anvendes.

- Undladelse heraf kan forårsage elektrisk stød eller brand på grund af overgang som følge af isoleringsforringelse.

Tag adaptoren eller stikket til apparatet fra ved at holde fast i adaptoren eller apparatet frem for i ledningen.

- Undladelse heraf kan resultere i elektrisk stød eller personskade.

Varetagelse af det udtagne batteri ved bortskaffelse

⚠ FARE

Det genopladelige batteri må kun anvendes til dette apparat. Brug ikke batteriet til andre produkter.

Oplad ikke batteriet, efter det er blevet fjernet fra produktet.

- **Må ikke brændes eller udsættes for varme.**
- **Batteriet må ikke udsættes for vold, ej heller adskilles, ændres eller gennemhulles med et søm.**
- **Lad ikke de positive og negative poler på batteriet få kontakt med hinanden ved brug af metalgenstande.**
- **Bær og opbevar ikke batteriet sammen med metalliske smykker, såsom halskæder og hårnåle.**
- **Du må ikke bruge eller efterlade batteriet, hvor det kan blive udsat for høje temperaturer, såsom i direkte sollys eller i nærheden af andre varmekilder.**
- **Fjern aldrig røret.**

- Dette kan det resultere i overophedning, antændelse eller eksplosion.

⚠ ADVARSEL

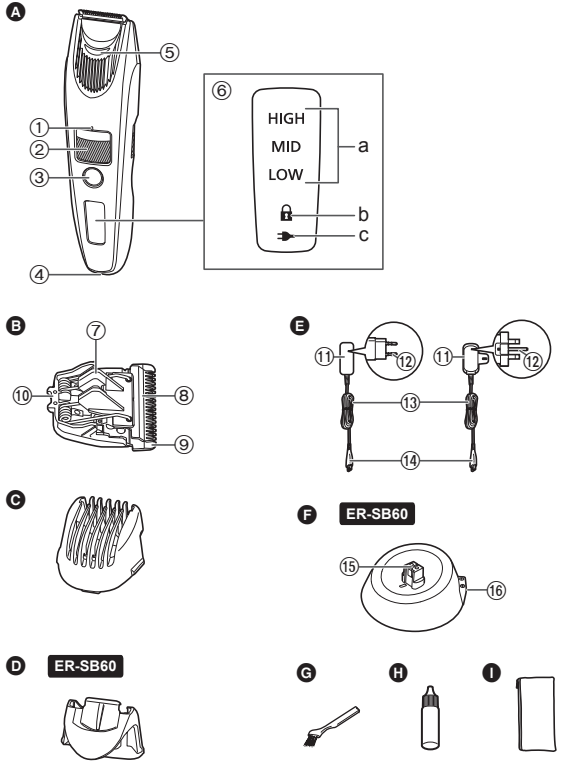
Efter det genopladelige batteri er taget ud, må det ikke opbevares inden for for børn og spædbørns rækkevidde.
- Batteriet vil skade kroppen, hvis det sluges ved et uheld. Hvis dette sker, skal en læge kontaktes med det samme.

Hvis batteriet lækker væske, må du ikke røre det med dine bare hænder.
- Batteriets væske kan medføre blindhed, hvis det kommer i kontakt med dine øjne. Gnid ikke dine øjne. Vask omgående med rent vand, og kontakt en læge.
- Batteriets væske kan forårsage betændelse eller skade, hvis det kommer i kontakt med huden eller tøjet. Vask det omhyggeligt af med rent vand, og kontakt en læge.

Vigtig information

- Inden brug af et tilbehør skal det kontrolleres, at det er monteret korrekt. Undladelse af dette kan medføre, at håret bliver klippet for kort.
- Apparatet bør ikke bruges på dyr.
- Påfør olie, både før og efter hvert brug af bladet. (Se side 114.) Hvis der ikke påføres olie, kan det muligvis forårsage de følgende problemer.
  - Apparatet er blevet sløvt.
  - Kortere brugsstid.
  - Højere lyd.
- Brug ikke fortynder, rensebenzin, sprit eller andre kemikalier. Gør du det, kan det forårsage funktionsfejl, revner eller affarvning af apparatets krop. Rengør kun apparatets krop med en blød klud let fugtet med vand fra vandhanen eller vand fra hanen med sæbe i.
- Sørg for at montere tilbehøret efter hver brug. Ellers kan spædbørn fjerne bladet og sluge det ved et uheld, eller bladet kan deformeret.
- Opbevar apparatet på et sted med lav luftfugtighed efter brug. Undladelse af dette kan medføre funktionsfejl, der skyldes kondensering eller rust.
- Oplad apparatet korrekt i henhold til brugsanvisningen. (Se side 109 “Opladning”.)
- Dette apparat har et batteri, der kun kan udskiftes af kvalificerede personer. Kontakt et autoriseret servicecenter for nærmere oplysninger om reparation.

Identifikation af dele



Ⓐ Apparatets krop
- ① Indikatormarkering for trimmelængde
- ② Skive (højdejusteringskontrol)
- ③ Afbryderkontakt
- ④ Udstyrsstikkontakt
- ⑤ Vandindtag
- ⑥ Lampedisplay
  - a. Batterikapacitetslampe
  - b. Låseindikator ( )
  - c. Lampe for opladningsstatus ( )

Ⓑ Blad
- ⑦ Rensepind
- ⑧ Bevægeligt blad
- ⑨ Det fastsiddende blad
- ⑩ Monteringskrog

Ⓒ Kamaggregat til trimmelængde

Ⓓ Tilbehør til detaljeret trimning **ER-SB60**

Ⓔ AC-adapter (RE7-87) (Strømstikkets udformning er forskellig afhængigt af området.)
- ⑪ Adaptor
- ⑫ Strømstik
- ⑬ Ledning
- ⑭ Stik til apparat

Ⓕ Opladerstativ (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Opladestik
- ⑯ Stativkontakt

Tilbehør

Ⓖ Rensebørste

Ⓗ Olie

Ⓘ Pose

Klargøring

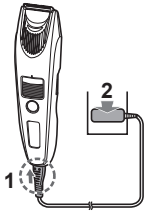
Opladning

- Sluk for apparatet.
- Tør eventuelle vanddråber af udstyrsstikkontakten og opladerstativet.

1 Sæt stikket til apparatets kontakt.

2 Sæt adaptoren i en stikkontakt.

- Kontrollér, at lampen for opladningsstatus (➨) lyser.
- Opladningen er gennemført efter ca. 1 time.



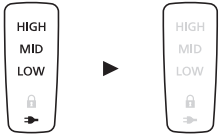
3 Afbryd adaptoren efter opladningen er gennemført.

Under opladning



Lampe for opladningsstatus (➨) lyser.
Batterikapacitetslampen vil blinke i rækkefølgen ”LOW (LAV)”, ”MID (MID)” og ”HIGH (HØJ)” under opladningen.

Efter gennemført opladning



Batterikapacitetslampen og lampen for opladningsstatus (➨) oplyses og slukkes dernæst efter 5 sekunder.

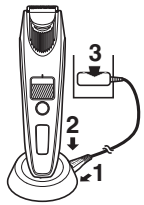
Noter

- Hvis du hører støj fra radioen eller andre kilder under brug eller opladning af apparatet, skal du bruge apparatet et andet sted.
- Batteriet vil blive forringet, hvis det ikke bruges i over 6 måneder, så sørg for, at oplade det mindst en gang hver 6. måned.
- Opladningstiden afviger muligvis, når apparatet anvendes for første gang, eller hvis den ikke har været anvendt i mere end 6 måneder. Lampen på apparatet lyser muligvis ikke i adskillige minutter, når opladningen lige er begyndt, men vil lyse, når opladningen fortsættes.
- Anbefalet omgivelsestemperatur for opladning er 10 °C – 35 °C. Under ekstremt høje eller lave temperaturer kan det tage længere tid at oplade, eller lampen for opladningsstatus (➨) blinker hurtigt, og batteriet vil muligvis ikke oplade korrekt.
- Når lampen for opladningsstatus (➨) blinker hurtigt (to gange i sekundet), er der en opladningsfejl. Oplad venligst batteriet i det anbefalede område for omgivelsestemperaturen.
- 1 fuld opladning giver cirka 60 minutters vedvarende funktion. (Baseret på tør brug ved 20 °C – 30 °C.)
  Brugstiden varierer muligvis afhængigt af anvendelsesfrekvensen og driftsmetoden.
- Batteriet er et litium-ion, så opladning efter hver brug har ingen effekt på batteriets levetid.

Opladning med opladeenheden

ER-SB60

1. Sæt barbermaskinestikket i opladeenheden.
2. Placer apparatets krop på opladerstativet.
3. Sæt adaptoren i en stikkontakt.



Anvendelse

- Sluk for apparatet.
- Påfør olie, både før og efter hvert brug af bladet. (Se side 114.)
- Apparatet fungerer muligvis ikke i omgivelsestemperaturer på mindre end cirka 5 °C.
- Brug ikke med nogen former for barberskum, eller når skægget er vådt. Et vådt skæg kan klistre til huden eller klumpe sig, hvilket kan gøre det svært at trimme.
- Inden du starter med at trimme overskægget, skal du frisere det med en kam.

1 Monter det ønskede aggregat, og justér trimmelængden efter behov.

2 Tryk på ⏻, og begynd at trimme.

- Der kan ikke tændes for strømmen, når låseindikatoren (🔒) blinker, da afbryderkontakten er låst.
  Tryk på afbryderkontakten i mere end 2 sekunder for at låse op. (Se denne side.)



Brug af kamaggregat til trimmelængde ➡ (Se side 111.)

Brug af tilbehøret til detaljeret trimning ➡ (Se side 112.)

Brug uden aggregat ➡ (Se side 112.)

Når batterikapaciteten er lav, blinker ”LOW (LAV)” under anvendelse af apparatet.
Apparatet bipper to gange, efter det er blevet slukket.
Du kan trimme i ca. 5 min. efter ”LOW (LAV)” begynder at blinke.
(Dette vil variere afhængig af brug.)



3 Tryk på ⏻, når du er færdig.

Låsning/oplåsning af afbryderkontakten

► Låsning af afbryderkontakten

1. Tryk på ⏻ i mindst 2 sekunder.
   - Låseindikatorlampen (🔒) lyser op i 5 sekunder og slukker så.
   - Apparatet stopper.
2. Slip ⏻.





► Oplåsning af afbryderkontakten

1. Tryk på ⏻ i mindst 2 sekunder.
   - Låseindikatoren (🔒) vil slukke.
2. Når apparatet starter, skal du slippe ⏻.





AC-funktion

Hvis du slutter AC-adapteren til apparatet på samme måde som ved opladning og tænder for strømmen, kan du bruge den.

- Hvis batteriniveauet er for lavt, bevæger bladene sig muligvis langsomt eller stopper, selv med AC-strømkilden. I dette tilfælde skal du oplade batteriet i 1 minut eller mere.
- Batteriet vil blive afladet, selv med AC-strømkilden.

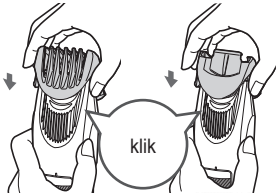
Sådan fjernes og monteres tilbehør

- Pas på ikke at skade hænder mv. med bladet, når du aftager eller monterer tilbehøret.
- Sluk for apparatet.

► Montering af tilbehøret

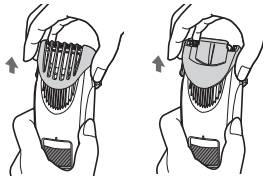
Monter tilbehøret på apparatets krop, indtil det klikker.

- Hvis tilbehøret ikke er korrekt monteret, kan det flytte sig og ende med at klippe for meget hår af under brug.



► Aftagning af tilbehør

Hold godt fast på apparatets krop og aftag tilbehøret fra apparatets krop.



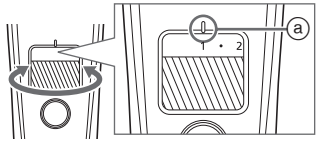
Kamaggregat til trimmelængde

(Trimmelængde: ca. 1 mm til 10 mm)

- Den reelle hårlængde vil være en smule længere end den længde, du har indstillet.

► Sådan justeres trimmelængden

Drej skiven og juster indikatormarkeringen for trimmelængde (ⓐ) til den ønskede længde.

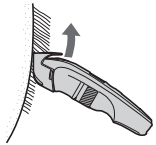


Indikator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Trimmelængde (mm) (cirka)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indikator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Trimmelængde (mm) (cirka)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Trimning til en lige længde

Hold fast på apparatet med afbryderkontakten udad, og trim ved at sætte bladet mod huden og bevæge apparatet imod skægretningen.



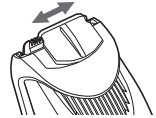
- Hårrester kan samle sig inden i aggregatet, når større mængder skæg er klippet, så tøm for hårrester efter hver brug.

Tilbehør til detaljeret trimning ER-SB60

• Trimmelængden kan ikke justeres.

► **Sådan anvendes tilbehøret til detaljeret trimning**

Skub tilbehøret til detaljeret trimning for at skifte bladets position, så det er blotlagt afhængigt af stedet, der skal klippes.



► **Trim skægget i tætte områder eller til detaljeret form**

Bevæg bladet langs huden for at trimme.



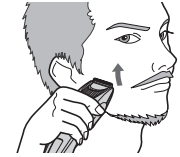
Uden aggregat

(Trimmelængde: ca. 0,5 mm)

• Apparatet kan ikke trimme hår til længder kortere end 0,5 mm.

► **Trimning af dunet hår**

Hold fast på apparatet med afbryderkontakten udad, og trim ved at sætte bladet mod huden.



► **Udformning af præcisionslinjer**

1 **Anbring bladet i en ret vinkel på kanten, hvor du ønsker at lave præcisionslinjen.**

2 **Bevæg bladet væk og ned fra området, du ønsker at lade være, og klip det øvrige skæg.**

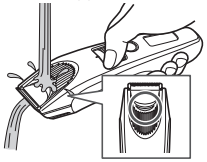
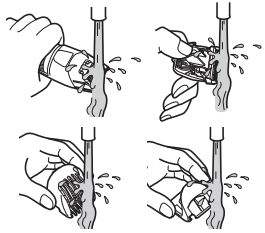


Rensning

- Rengør apparatets krop, bladet og aggregatet efter hvert brug. (Hvis der ikke foretages rengøring, vil bevægelsen blive dårlig, og skarpheden vil forværres.)
- Sluk for apparatet.
- Fjern apparatets krop fra AC-adapteren.

Med vand

► Apparatets krop, blad og aggregat

For at fjerne let snavs	Sådan fjerner du meget snavs
1. Fjern aggregatet, og tænd for apparatet. 2. Kom vand ind gennem vandindtaget foran på apparatets krop, skyl grundigt i ca. 20 sekunder, og sluk derefter apparatet.  • Skyl med vand, og ryst op og ned flere gange for at fjerne vandet.	1. Fjern tilbehøret og bladet. (Se siderne 111 og 114.) 2. Rengør apparatets krop, bladet og aggregater under rindende vand.  • Skyl med vand, og ryst op og ned flere gange for at fjerne vandet.

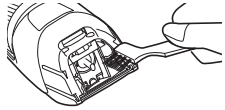
▼ ▼

3. Tør vandet af med et håndklæde, og lad den lufttørre.
   • Det tørrer hurtigere, når bladet er afmonteret.
4. Påfør olie på bladet efter tørring. (Se side 114.)
5. Sæt bladet og aggregatet på apparatets krop.

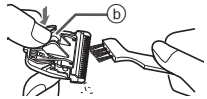


Med børsten

► Apparatets krop og blad



1. Fjern bladet. (Se side 114.)
2. Børst eventuelle hårrester af apparatets krop og omkring bladet.
3. Børst det afklippede hår af bladets æg.
4. Børst eventuelle hårrester ud fra mellem det fastsiddende blad og det bevægelige blad, mens du trykker rensepinden (ⓑ) ned for at hæve det bevægelige blad.

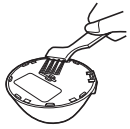


5. Påfør olie på bladet. (Se side 114.)
6. Sæt bladet og aggregatet på apparatets krop.

► Opladerstativ ER-SB60

Brug rensebørsten til at fjerne hårrester og støv i opladestikket eller i hullet på undersiden.





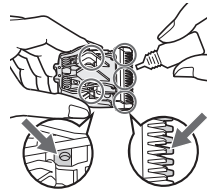
Smøring

• Påfør olie, både før og efter hvert brug af bladet.

1 Fjern bladet. (Se denne side.)

2 Påfør en dråbe olie på hvert indikeret punkt.

3 Monter bladet på apparatets krop, tænd for strømmen og lad den køre i ca. 5 sekunder.



► Reservedel

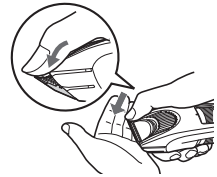
Reservedele kan købes hos din forhandler eller servicecenter.

Reservedel til ER-SB60/ER-SB40	Blad	WER9621

Sådan monteres og fjernes bladet

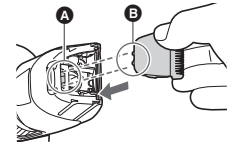
► Sådan fjernes bladet

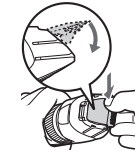
Hold apparatets krop med kontakten opad og skub bladet med tommelfingeren, mens du griber bladet med den anden hånd.



► Montering af bladet

Sæt monteringskrogen (Ⓑ) ind i bladrammen (Ⓐ) på apparatets krop og tryk på den, indtil du hører et klik.





Fejlfinding

Udfør følgende handlinger.
Hvis problemerne stadig ikke kan løses, skal du kontakte den butik, hvor du købte enheden eller et autoriseret Panasonic-servicecenter, angående reparation.

Problem		Handling
Afbryderkontakten tænder ikke for barbermaskinen.	►	Lås op for afbryderkontakten. (Se side 110.)
Apparatet er blevet sløvt. Driftstiden er kort. Apparatet er holdt op med at virke. Bladet bliver varmt.	►	Indtil problemer er løst, bedes du venligst følge hver enkelt procedure som følger; 1. Oplad apparatet. (Se side 109.) 2. Rens bladet, og smør det med olie. (Se siderne 113 og 114.) 3. Skift bladet ud. (Se side 114.) 4. Få batteriet udskiftet af et autoriseret servicecenter.
Apparatet kan ikke oplades.	►	Sæt stikket til apparatet ordentligt i apparatet.

Problem	Handling
Laver en høj lyd.	► Påfør olie. (Se side 114.)
	► Kontrollér, at bladet er sat rigtigt på.

Bladets levetid

Bladets levetid varierer i henhold til hvor ofte, og hvor længe apparatet bruges.
For eksempel er bladets levetid ca. 3 år ved brug af apparatet i 5 minutter 10 gange om måneden. Udskift bladene, hvis deres skæreevne reduceres betydeligt på trods af korrekt vedligeholdelse.

Batteri-levetid

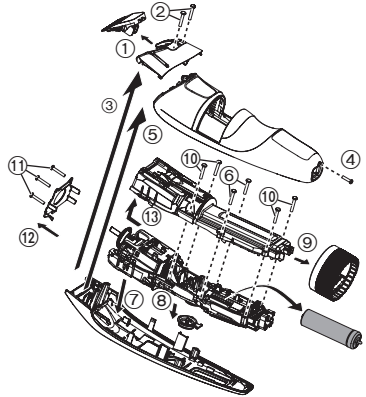
Batteriets levetid vil variere alt efter hyppighed og længde af anvendelse.
Hvis batteriet oplades én gang månedligt, vil produktlevetiden være ca. 3 år.
Hvis driftstiden er væsentlig kortere, selv efter en fuld opladning, er batteriets levetid slut.

Udtagelse af det indbyggede genopladelige batteri

Fjern det indbyggede genopladelige batteri, før apparatet bortskaffes.
Batteriet skal bortskaffes på sikker vis.
Sørg venligst for, at batteriet indleveres på et sted, der er officielt beregnet til dette formål, hvis der findes et sådant.

Denne figur må kun bruges ved bortskaffelse af apparatet og må ikke bruges til reparation. Hvis du selv skiller trimmeren ad, vil den ikke længere være vandtæt, hvilket kan medføre fejlfunktion.

- Fjern apparatet fra AC-adapteren.
- Tænd for apparatet ved at trykke på afbryderknappen, og lad det være tændt, indtil batteriet er helt afladet.
- Udfør trin ① til ⑬ og løft batteriet op, og fjern det herefter.
- Sørg for, at du ikke kortlutter de positive og negative terminaler på batteriet, og isoler terminalerne ved at vikle tape omkring dem.



For miljømæssig beskyttelse og genbrug af materialer
Dette apparat indeholder et litium-ion-batteri.
Vær venligst sikker på at batteriet bortskaffes på en officielt udvalgt lokation, hvis der er en i dit land.

Specifikationer

Strømforsyning	Se navnepladen på AC-adaptoren. (Automatisk spændingskonvertering)
Motorspænding	3,6 V⎓
Opladningstid	Ca. 1 time
Luftbåren akustisk støj	64 (dB (A) re 1 pW)

Dette produkt er kun beregnet til privat brug.

Indsamling af elektronikskrot og brugte batterier
Kun for Den Europæiske Union og lande med retursystemer



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald.
For korrekt behandling, indsamling og genbrug af gamle produkter og batterier, skal du tage dem til indsamlingssteder i overensstemmelse med den nationale lovgivning.
Ved at skaffe sig af med dem på korrekt vis hjælper du med til at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative påvirkninger af menneskers sundhed og miljøet.
Ønsker du mere udførlig information om indsamling og genbrug skal du kontakte din kommune.
Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæggelse.



Information om batterisymbol (eksempler nedenfor)
Dette symbol kan anvendes sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.

Panasonic

Instruções de Funcionamento
(Utilização doméstica) Aparador de Barba Recarregável/CA
Modelo n.º ER-SB60/ER-SB40

Índice

Precauções de segurança..... 120
Informações importantes..... 123
Identificação das peças..... 124
Preparação..... 125
Como utilizar..... 126
Limpeza..... 128
Resolução de problemas..... 130
Tempo de vida da lâmina..... 131
Vida útil da bateria..... 131
Remoção da bateria recarregável incorporada..... 131
Especificações..... 132

Obrigado por adquirir este produto Panasonic.
Antes de utilizar este aparelho, leia estas instruções completamente e guarde-as para futuras consultas.

ADVERTÊNCIA

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência e conhecimento de utilização caso tenham recebido supervisão ou instruções relativas à utilização segura do aparelho e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- O cabo de alimentação não pode ser substituído. Se o cabo ficar danificado, o transformador de CA terá de ser eliminado.

- O símbolo seguinte significa que é adequado para limpeza sob uma torneira de água aberta.



- Não utilize água enquanto o transformador CA estiver encaixado.
- Não utilize qualquer outro dispositivo além do transformador de CA e da base de carregamento incluídos para qualquer efeito.
  Além disso, não utilize qualquer outro aparelho com o transformador CA e o suporte para carregamento incluídos. (Veja a pág. 124.)
- O símbolo seguinte significa que é necessária uma fonte de alimentação amovível específica para ligar o aparelho à corrente elétrica. A referência do tipo de fonte de alimentação está indicada junto do símbolo.



Precauções de segurança

Para reduzir o risco de ferimentos, morte, choque elétrico, incêndio e danos materiais, respeite sempre as precauções de segurança apresentadas em seguida.

Explicação dos símbolos

Os símbolos seguintes são utilizados para classificar e descrever o nível de perigo, ferimentos e danos materiais causados quando as instruções não são respeitadas e o aparelho é utilizado incorretamente.

⚠ **PERIGO**	Indica um perigo potencial que resultará em ferimentos graves ou morte.
⚠ **ADVERTÊNCIA**	Indica um perigo potencial que poderá resultar em ferimentos graves ou morte.
⚠ **CUIDADO**	Indica um perigo que poderá resultar em ferimentos menores ou danos materiais.

Os símbolos seguintes são utilizados para classificar e descrever o tipo de instruções a respeitar.

⃠	Este símbolo alerta os utilizadores para um procedimento de funcionamento específico que não deve ser realizado.
❗	Este símbolo alerta os utilizadores para um procedimento de funcionamento específico que tem de ser seguido para utilizar o aparelho em segurança.

⚠ ADVERTÊNCIA

► Alimentação elétrica

⃠ **Não conecte ou desconecte o transformador da tomada elétrica com uma mão molhada.**
- Caso contrário, poderá ocorrer um choque elétrico ou ferimentos.

⃠ **Não mergulhe o transformador de CA e a base de carregamento em água nem os lave com água.**
Não coloque o transformador de CA e a base de carregamento por cima ou próximo de um lavatório ou de uma banheira com água.
Nunca utilize o aparelho se o transformador de CA estiver danificado ou se a ficha de alimentação encaixar com folga na tomada elétrica.
Não danifique, modifique nem dobre, puxe ou torça com força o cabo. Além disso, não coloque nada pesado em cima do cabo nem o comprima.
- Caso contrário, poderá ocorrer um choque elétrico ou incêndio devido a um curto-circuito.

⃠ **Não utilize o aparelho de forma que exceda a potência nominal da tomada elétrica ou da instalação elétrica.**
- Exceder a potência nominal ao ligar demasiadas fichas à tomada elétrica poderá causar um incêndio devido a sobreaquecimento.

❗ **Certifique-se sempre de que o aparelho é utilizado numa fonte de alimentação que corresponda à tensão nominal indicada no transformador de CA.**
Insira completamente o transformador.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um incêndio ou choque elétrico.

⚠ADVERTÊNCIA

Desligue sempre o transformador da tomada elétrica quando limpar o aparelho.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um choque elétrico ou ferimentos.

Limpe periodicamente a ficha de alimentação, a ficha do aparelho e a ficha de carregamento para impedir a acumulação de pó.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um incêndio devido a uma falha de isolamento causada por humidade.
  Desligue o transformador e limpe com um pano seco.

► Em caso de uma anormalidade ou falha

Pare imediatamente de utilizar o aparelho e remova o transformador se ocorrer uma anormalidade ou avaria.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um incêndio, choque elétrico ou ferimentos.

<Casos de anormalidade ou falha>
- **A unidade principal, a base de carregamento, o transformador ou o cabo está deformado ou anormalmente quente.**
- **A unidade principal, a base de carregamento, o transformador ou o cabo cheira a queimado.**
- **É emitido um som anormal durante a utilização ou carregamento da unidade principal a partir da base de carregamento, do transformador ou do cabo.**

- Solicite imediatamente a inspeção ou reparação num centro de assistência autorizado.

► Este produto

Este produto possui uma bateria recarregável incorporada. Não a lance no fogo, não aplique calor, nem a carregue, use ou deixe num ambiente com uma temperatura elevada.
- Se o fizer, poderá ocorrer uma fuga de fluido, sobreaquecimento ou explosão.

Não modifique nem repare o aparelho pelos seus próprios meios.
- Caso contrário, poderá ocorrer um incêndio, choque elétrico ou ferimentos.
  Contacte um centro de assistência autorizado para reparar o aparelho (substituição da bateria, etc.).

Nunca desmonte o aparelho, exceto quando proceder à sua eliminação.
- Caso contrário, poderá ocorrer um incêndio, choque elétrico ou ferimentos.

► Prevenção de acidentes

Não o coloque ao alcance de crianças ou bebés. Não os deixe utilizar o aparelho.
- Colocar peças ou acessórios na boca pode causar um acidente ou ferimentos.

Se ingerir óleo acidentalmente, não induza vómito, beba uma grande quantidade de água e contacte um médico. Se o óleo entrar em contacto com os olhos, lave imediatamente com água corrente em abundância e contacte um médico.
- Se não o fizer, poderão ocorrer problemas físicos.

⚠ CUIDADO

► Proteção da pele

Não prima a lâmina contra os lábios ou a pele.
Não utilize este aparelho para outros fins que não para aparar a barba.
Não aplique as lâminas diretamente sobre as orelhas ou pele áspera (como, por exemplo, inchaços, ferimentos ou manchas).
- Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos na pele.

Verifique se as lâminas não estão danificadas ou deformadas antes de usar.
- Se não o fizer, poderão ocorrer ferimentos na pele.

► Precauções a ter em conta

Não permita que objetos de metal ou lixo se colem à ficha de alimentação, à ficha do aparelho ou à ficha de carregamento.
- Caso contrário, poderá ocorrer um choque elétrico ou incêndio devido a um curto-circuito.

Não deixe cair o aparelho e evite que bata contra outros objetos.
- Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos.

Não enrole o cabo à volta do transformador quando o arrumar.
- Caso contrário, o fio no cabo poderá partir-se com a carga e ocorrer um incêndio devido a um curto-circuito.

Desligue o transformador da tomada elétrica quando não estiver a utilizá-lo.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um choque elétrico ou incêndio devido a fuga elétrica resultante da deterioração do isolamento.

Quando desligar o transformador ou a ficha do aparelho, segure no transformador ou na ficha e não no cabo.
- Se não o fizer, poderá ocorrer um choque elétrico ou ferimentos.

Manuseamento da bateria ao dispor do produto

⚠ PERIGO

A bateria recarregável destina-se a ser utilizada apenas com este aparelho. Não use a bateria com outros aparelhos.
Não carregue a bateria depois de esta ter sido retirada do aparelho.
- **Não deite a bateria para o fogo nem a aqueça.**
- **Não bata, desmonte, modifique nem perfure com um prego.**
- **Evite que os terminais positivo e negativo da bateria entrem em contacto através de objetos metálicos.**
- **Não transporte nem guarde a bateria juntamente com peças metálicas, tal como colares e ganchos de cabelo.**
- **Não utilize nem deixe a bateria em locais onde fique exposta a altas temperaturas, tais como sob a luz direta do sol ou próximos de outras fontes de calor.**
- **Nunca retire o revestimento do tubo.**

- Caso contrário, poderá ocorrer sobreaquecimento, ignição ou explosão.

⚠ADVERTÊNCIA

Depois de retirar a bateria recarregável, mantenha-a fora do alcance de crianças e bebés.

- A bateria irá prejudicar o organismo se for ingerida acidentalmente. Se isso acontecer, consulte imediatamente um médico.

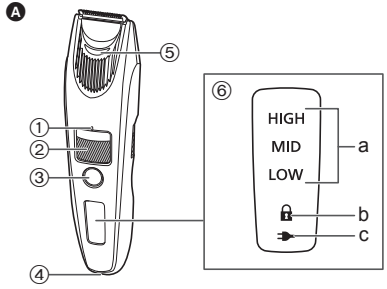
Se ocorrer uma fuga do líquido da bateria, não toque na bateria com as mãos desprotegidas.

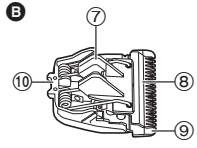
- O líquido da bateria poderá provocar cegueira se entrar em contacto com os olhos.
  Não esfregue os olhos. Lave imediatamente com água limpa e consulte um médico.
- O líquido da bateria poderá provocar inflamação ou ferimentos se entrar em contacto com a pele ou vestuário.
  Lave abundantemente com água limpa e consulte um médico.

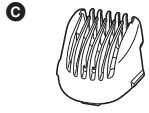
Informações importantes

- Antes de utilizar um acessório, verifique se este foi corretamente instalado. Se não o fizer, o cabelo poderá ser cortado demasiado curto.
- O aparelho não deve ser usado em animais.
- Aplique o óleo na lâmina antes e depois de cada utilização.
  (Veja a pág. 130.)
  A não aplicação de óleo poderá causar os seguintes problemas:
  - O aparelho ficou rombo.
  - Tempo de funcionamento reduzido.
  - Som mais elevado.
- Não utilize diluente, benzina, álcool ou outros produtos químicos. Caso contrário, poderá causar falhas, avarias ou descoloração do corpo principal. Limpe o corpo principal apenas com um pano macio ligeiramente humedecido com água ou água com sabão.
- Certifique-se de que monta o acessório após cada utilização. Caso contrário, as crianças podem remover a lâmina e engolirem-na acidentalmente, ou a lâmina pode deformar-se.
- Após a utilização, guarde o aparelho num local com pouca humidade. Se não o fizer, poderão ocorrer problemas de funcionamento devido à condensação ou ferrugem.
- Carregue o aparelho corretamente de acordo com estas Instruções de Funcionamento. (Consulte a página 125 “Carregamento”.)
- Este aparelho está equipado com uma bateria que deve ser substituída apenas por pessoas qualificadas. Por favor, contacte um centro de serviço autorizado para obter detalhes sobre a reparação.

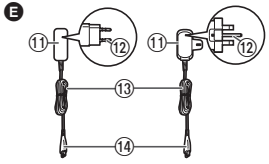
Identificação das peças

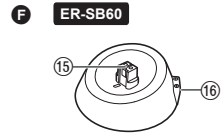














Ⓐ Corpo principal
- ① Marca de indicação da altura de corte
- ② Disco (Controlo de ajuste de comprimento)
- ③ Interruptor de funcionamento
- ④ Recetáculo da ficha
- ⑤ Entrada de água
- ⑥ Painel luminoso
  - a. Indicador luminoso da capacidade da bateria
  - b. Luz de bloqueio do interruptor ( )
  - c. Indicador do estado de carga ( )

Ⓑ Lâmina
- ⑦ Alavanca de limpeza
- ⑧ Lâmina móvel
- ⑨ Lâmina estacionária
- ⑩ Gancho de montagem

Ⓒ Acessório pente de altura de corte

Ⓓ Acessório aparador de precisão **ER-SB60**

Ⓔ Transformador CA (RE7-87) (A forma da ficha de alimentação difere consoante a região.)
- ⑪ Transformador
- ⑫ Ficha de alimentação
- ⑬ Cabo
- ⑭ Ficha do aparelho

Ⓕ Suporte para carregamento (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Ficha de carregamento
- ⑯ Tomada do suporte

Acessórios

Ⓖ Escova de limpeza

Ⓗ Óleo

Ⓘ Bolsa

Preparação

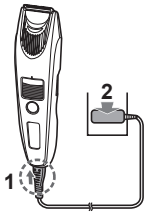
Carregamento

- Desligue o aparelho.
- Limpe quaisquer gotas de água do recetáculo da ficha e do suporte para carregamento.

1 Ligue a ficha do aparelho ao recetáculo da ficha.

2 Ligue o transformador a uma tomada com corrente.

- Verifique se o indicador do estado da carga (➨) se acende.
- O carregamento estará concluído após aproximadamente 1 hora.



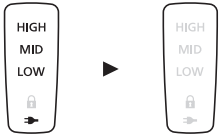
3 Desligue o transformador depois de o carregamento estar concluído.

Durante o carregamento



O indicador do estado de carga (➨) acende-se.
O indicador luminoso da capacidade da bateria fica intermitente pela ordem de "LOW (BAIXA)", "MID (MÉDIA)" e "HIGH (ELEVADA)" durante o processo de carregamento.

Após completar o carregamento



O indicador luminoso da capacidade da bateria e o indicador do estado de carga (➨) irão acender-se e, em seguida, apagar-se ao fim de 5 segundos.

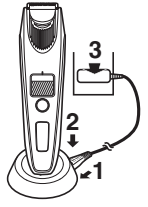
Notas

- Se existir ruído de rádio ou de outra fonte enquanto utiliza ou carrega o aparelho, desloque-se para outro local para usar o aparelho.
- Se a bateria não for utilizada durante mais de 6 meses, irá deteriorar-se, pelo que deve carregá-la completamente pelo menos uma vez a cada 6 meses.
- O tempo de carregamento poderá ser diferente quando utilizar o aparelho pela primeira vez, ou se este não for utilizado há mais de 6 meses. O indicador do aparelho poderá não se acender durante vários minutos quando começar a carregar o aparelho, mas irá acender-se com a continuação do carregamento.
- A temperatura ambiente recomendada para o carregamento é de 10 °C – 35 °C. Poderá demorar mais tempo a carregar ou o indicador do estado de carga (➨) piscará rapidamente e a bateria poderá não ser carregada corretamente se estiver sujeita a temperaturas extremamente elevadas ou baixas.
- Quando o indicador do estado de carga (➨) piscar rapidamente (duas vezes a cada segundo), isso significa que existe um problema de carregamento. Carregue a bateria no intervalo de temperatura ambiente recomendado.
- Uma carga completa dará para aproximadamente 60 minutos de utilização contínua. (Baseado na desumidificação a 20 °C – 30 °C.) O tempo de funcionamento poderá diferir em função da frequência de utilização e do método de funcionamento.
- A bateria utilizada é uma bateria de iões de lítio, pelo que um carregamento após cada utilização não terá efeitos negativos na vida útil da bateria.

Carregar com a base de carregamento

ER-SB60

1. Insira a ficha do aparelho na base de carregamento.
2. Coloque o corpo principal sobre o suporte para carregamento.
3. Ligue o transformador a uma tomada com corrente.



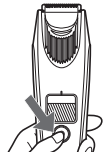
Como utilizar

- Desligue o aparelho.
- Aplique o óleo na lâmina antes e depois de cada utilização. (Veja a pág. 130.)
- O aparelho poderá não funcionar em ambientes com uma temperatura inferior a cerca de 5 °C.
- Não utilize com espuma de barbear aplicada na cara ou quando a barba está molhada. Se a barba estiver molhada, pode aderir à pele ou acumular e será mais difícil aparar.
- Antes de aparar o bigode, penteie-o com um pente.

1 Monte o acessório pretendido e ajuste a altura de corte conforme necessário.

2 Pressione ⏻ e apare.

- Não é possível ligar o aparelho quando a luz de bloqueio do interruptor (🔒) está intermitente, pois o interruptor de funcionamento está bloqueado. Prima o interruptor de funcionamento durante mais de 2 segundos para o desbloquear. (Ver esta página.)



Uso do acessório pente para altura de corte ➡ (Veja a pág. 127.)

Uso do acessório aparador de precisão ➡ (Veja a pág. 128.)

Uso sem o acessório ➡ (Veja a pág. 128.)

Quando a capacidade da bateria é baixa, o indicador “LOW (BAIXA)” fica intermitente quando o aparelho é utilizado.
O aparelho emite dois sinais sonoros depois de desligado.
É possível aparar durante cerca de 5 minutos depois de o indicador “LOW (BAIXA)” ficar intermitente.
(Isto dependerá da utilização.)



3 Quando terminar, prima ⏻.

Bloquear/desbloquear o interruptor de funcionamento

► Bloquear o interruptor de funcionamento

1. Prima ⏻ durante mais de 2 segundos.
   - A luz de bloqueio do interruptor (🔒) irá acender-se e, em seguida, apagar-se ao fim de 5 segundos.
   - O aparelho irá parar de funcionar.
2. Liberte ⏻.





► Desbloquear o interruptor de funcionamento

1. Prima ⏻ durante mais de 2 segundos.
   - A luz de bloqueio do interruptor (🔒) irá apagar-se.
2. Assim que o aparelho começar a funcionar, solte o ⏻.





Utilização com CA

Se conectar o transformador CA ao aparelho da mesma forma que quando efetua o carregamento e ligar a alimentação, pode usá-lo.

- Se a carga restante da bateria for demasiado baixa, as lâminas poderão mover-se lentamente ou parar, mesmo com a fonte de alimentação CA. Neste caso, carregue a bateria durante 1 minuto ou mais.
- A bateria ficará descarregada, mesmo com a fonte de alimentação CA.

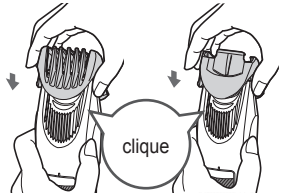
Remoção e montagem dos acessórios

- Tenha cuidado para não se ferir nas mãos, etc. com a lâmina quando estiver a remover ou a montar o acessório.
- Desligue o aparelho.

► Montagem do acessório

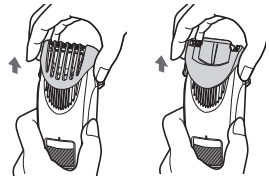
Monte o acessório no corpo principal até ouvir um estalido.

- Se o acessório não for instalado corretamente, poderá mover-se e acabar por aparar em demasia durante a utilização.



► Remoção do acessório

Segure firmemente no corpo principal e remova o acessório do corpo principal.



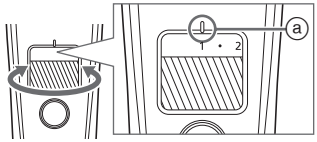
Acessório pente de altura de corte

(Altura de corte: aprox. 1 mm a 10 mm)

- O comprimento real do cabelo será um pouco mais longo que a altura definida.

► Como ajustar a altura de corte

Rode o disco e ajuste a marca de indicação da altura de corte (ⓐ) para a altura pretendida.

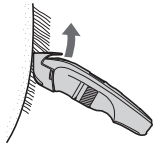


Indicador	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Altura de corte (mm) (estimado)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicador	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Altura de corte (mm) (estimado)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Aparar um comprimento uniforme**

Ao mesmo tempo que segura no aparelho com o interruptor de funcionamento voltado para fora, apare encostando a lâmina à pele e movendo o aparelho no sentido contrário ao do crescimento dos pelos da barba.



• Ao aparar um grande volume de barba, poderão acumular-se pelos no interior do aparelho, pelo que deverá limpá-lo após cada utilização.

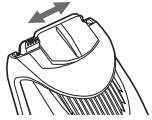
Acessório aparador de precisão ER-SB60



• Não é possível ajustar a altura de corte.

► **Como utilizar o acessório aparador de precisão**

Faça deslizar o acessório aparador de precisão para mudar a posição da lâmina a ficar exposta dependendo do local onde pretende efetuar o corte.



► **Aparar a barba em áreas apertadas ou com uma forma precisa**

Mova a lâmina ao longo da pele para aparar.



Sem o acessório

(Altura de corte: aprox. 0,5 mm)

• O aparelho não tem capacidade para aparar pelos para comprimentos inferiores a 0,5 mm.

► **Aparar os pelos mais curtos**

Ao mesmo tempo que segura no aparelho com o interruptor de funcionamento voltado para fora, apare encostando a lâmina à pele.



► **Linhas bem definidas**

1 **Posicione a lâmina em ângulo reto na ponta do local onde pretende criar uma linha bem definida.**

2 **Deslize a lâmina para baixo desde a área que pretende manter e apare a barba restante.**

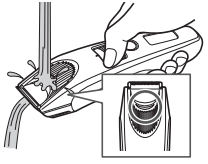
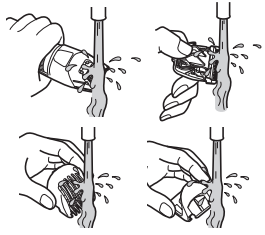


Limpeza

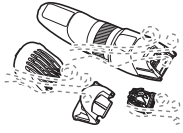
• Limpe o corpo principal, a lâmina e o acessório após cada utilização. (Se não estiver limpo, o acessório move-se com dificuldade e fica menos afiado.)
• Desligue o aparelho.
• Remova o corpo principal do transformador CA.

Com água

► **Corpo principal, lâmina e acessório**

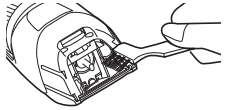
Para remover sujidade ligeira	Para remover sujidade abundante
1. Remova o acessório e ligue o aparelho. 2. Deixe correr água pela entrada de água na parte frontal do corpo principal, enxague abundantemente durante cerca de 20 segundos e depois desligue o aparelho.	1. Remova o acessório e a lâmina. (Ver páginas 127 e 130.) 2. Limpe o corpo principal, a lâmina e os acessórios com água corrente.
	
• Lave-a com água e agite-a várias vezes para cima e para baixo para remover a água.	• Lave-a com água e agite-a várias vezes para cima e para baixo para remover a água.
▼	▼

3. Limpe a água com uma toalha e deixe o aparador secar naturalmente.
   • Secará mais rápido com a lâmina removida.
4. Aplique o óleo na lâmina depois de secar. (Veja a pág. 130.)
5. Coloque a lâmina e o acessório no corpo principal.

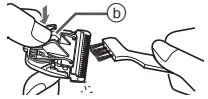


Com o pincel

► **Corpo principal e lâmina**



1. Remova a lâmina. (Veja a pág. 130.)
2. Retire com o pincel quaisquer cabelos cortados do corpo principal e da proximidade das lâminas.
3. Limpe as aparas da extremidade da lâmina utilizando uma escova.
4. Escove quaisquer cabelos e pelos aparados de entre a lâmina estacionária e a lâmina móvel enquanto prime a alavanca de limpeza (ⓑ) para elevar a lâmina móvel.

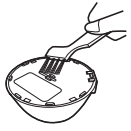


5. Aplique o óleo na lâmina. (Veja a pág. 130.)
6. Coloque a lâmina e o acessório no corpo principal.

► **Suporte para carregamento** **ER-SB60**

Utilize a escova de limpeza para remover as aparas dos pelos e a poeira da ficha de carregamento ou do orifício da superfície inferior.





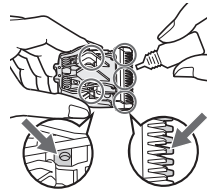
Lubrificação

• Aplique o óleo na lâmina antes e depois de cada utilização.

1 Remova a lâmina. (Ver esta página.)

2 Aplique uma gota de óleo em cada área indicada.

3 Aplique a lâmina no corpo principal, ligue o aparador e deixe-o a funcionar durante aproximadamente 5 segundos.



► Peça de reposição

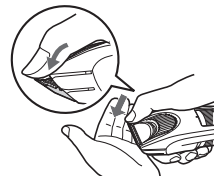
Peças de reposição podem ser obtidas com o seu representante ou em um Centro de serviço.

Peça de reposição para o ER-SB60/ ER-SB40	Lâmina	WER9621

Remoção e montagem da lâmina

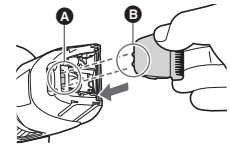
► Remoção da lâmina

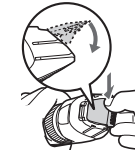
Segure o corpo principal com o interruptor virado para cima e empurre a lâmina com o polegar enquanto segura na lâmina com a outra mão.



► Montagem da lâmina

Encaixe o gancho de montagem (Ⓑ) no suporte da lâmina (Ⓐ) situado no corpo principal e empurre-o até ouvir um clique.





Resolução de problemas

Efetue as ações indicadas em seguida.
Se mesmo assim não conseguir resolver os problemas, contacte a loja onde adquiriu a unidade ou um centro de assistência autorizado pela Panasonic para reparação.

Problema		Ação
O interruptor de funcionamento não se acende.	▶	Liberte o bloqueio do interruptor. (Veja a pág. 126.)
O aparelho ficou rombo. O tempo de funcionamento é reduzido. O aparelho deixou de funcionar. A lâmina fica quente.	▶	Até os problemas estarem resolvidos, siga cada um dos procedimentos seguintes: 1. Carregue o aparelho. (Veja a pág. 125.) 2. Limpe a lâmina e aplique óleo. (Ver páginas 128 e 130.) 3. Substitua a lâmina. (Veja a pág. 130.) 4. A bateria deve ser substituída num centro de assistência autorizado.
Não é possível carregar o aparelho.	▶	Introduza a ficha do aparelho no aparelho com firmeza.

Problema	Ação
É emitido um som elevado.	► Aplique óleo. (Veja a pág. 130.)
	► Verifique se a lâmina está corretamente montada.

Tempo de vida da lâmina

O tempo de vida da lâmina varia conforme a frequência e duração do uso do aparelho.
Por exemplo, o tempo de vida da lâmina é de cerca de 3 anos se o aparelho for usado durante 5 minutos, 10 vezes por mês. Substitua as lâminas se a eficiência de corte diminuir consideravelmente apesar de uma manutenção correta.

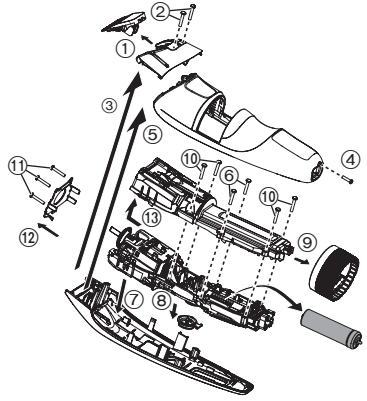
Vida útil da bateria

O tempo de vida da bateria irá variar conforme a frequência e tempo de uso. Se a bateria for carregada uma vez por mês, a vida útil rondará os 3 anos.
Se o tempo de funcionamento for significativamente inferior, mesmo depois de um carregamento completo, isso significa que a bateria chegou ao fim da respetiva vida útil.

Remoção da bateria recarregável incorporada

Remova a bateria recarregável incorporada antes de deitar fora o aparelho.
A bateria deve ser eliminada de forma segura.
Certifique-se de que a bateria é eliminada num local designado oficialmente para o efeito, se existir um.

Este diagrama deve ser utilizado apenas quando deitar fora o aparelho e nunca para o reparar. Se desmontar o aparador sozinho, este deixará de ser à prova de água, o que poderá provocar problemas de funcionamento.
- Remova o aparelho do transformador CA.
- Prima o interruptor de alimentação para ligar o aparelho e mantenha o aparelho ligado até que a bateria esteja completamente descarregada.
- Execute as operações dos pontos ① ao ⑬, levante a bateria e, em seguida, remova-a.
- Tenha cuidado para não provocar um curto-circuito nos terminais positivo e negativo da bateria removida e isole os terminais com fita adesiva.



Para proteção ambiental e reciclagem dos materiais
Este aparelho contém uma bateria de iões de lítio.
Certifique-se de que a bateria é eliminada num local designado oficialmente, se existir um no seu país.

Especificações

Fonte de alimentação	Veja a placa identificativa no transformador de CA. (Conversão automática de voltagem)
Voltagem do motor	3,6 V⎓
Tempo de carregamento	Aprox. 1 hora
Ruído acústico aéreo	64 (dB (A) re 1 pW)

Este produto foi concebido apenas para utilização doméstica.

Eliminação de Equipamentos Usados e Baterias
Apenas para a União Europeia e países com sistemas de reciclagem



Estes símbolos nos produtos, embalagens, e/ou documentos que os acompanham indicam que os produtos elétricos e eletrónicos e as baterias usados não podem ser misturados com os resíduos urbanos indiferenciados.
Para um tratamento adequado, reutilização e reciclagem de produtos e baterias usados, solicitamos que os coloque em pontos de recolha próprios, em conformidade com a respetiva legislação nacional.
Ao eliminar estes produtos corretamente estará a ajudar a poupar recursos valiosos e a prevenir quaisquer potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana.
Para mais informações acerca da recolha e reciclagem, por favor contacte a sua autarquia local.
De acordo com a legislação nacional podem ser aplicadas contraordenações pela eliminação incorreta destes resíduos.



Nota para o símbolo da bateria (símbolo na parte inferior)
Este símbolo pode ser utilizado conjuntamente com um símbolo químico. Neste caso estará em conformidade com o estabelecido na Diretiva referente aos produtos químicos em causa.

Panasonic

Brukerinstruksjoner

(Husholdningsbruk) Skjeggtrimmer, oppladbar og kan brukes med nettstrøm

Modellnr. ER-SB60/ER-SB40

Innhold

Sikkerhetsforholdsregler 136
Viktig informasjon 139
Identifisere deler 140
Forberedelse 141
Bruk 142
Rengjøring 145
Problemløsning 147
Bladets levetid 147
Batteriets levetid 147
Ta ut det innebygde oppladbare batteriet 147
Spesifikasjoner 148

Takk for at du har kjøpt dette Panasonic-produktet.

Før du begynner å bruke produktet ber vi deg lese godt igjennom denne informasjonen og ta vare på den for senere bruk.

ADVARSEL

- Dette apparatet kan brukes av barn som er 8 år eller eldre og av personer med redusert fysiske, sensoriske eller mentale funksjoner eller manglende erfaring og kunnskap når de får tilsyn og opplæring i bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten opplæring.
- Strømledningen kan ikke byttes. Hvis ledningen blir ødelagt, må vekselstrømsadapteren kastes.

- Det følgende symbolet betyr at apparatet er egnet for rengjøring under en rennende vannkran.



- Ikke rengjør med vann når vekselstrømsadapteren er koblet til.
- Ikke bruk andre vekselstrømsadaptere eller ladestativ enn de medfølgende til dette apparatet.
  Bruk heller ikke andre produkter med den medfølgende vekselstrømadapteren eller ladestativet. (Se side 140.)
- Følgende symbol indikerer at en særskilt avtakbar strømforsyning kreves for å koble det elektriske apparatet til strømnettet. Typereferansen for strømforsyningsenhet er merket i nærheten av symbolet.



Sikkerhetsforholdsregler

For å redusere risiko for skade, død, elektrisk støt, brann, og skade på eiendom bør man alltid ta hensyn til følgende sikkerhetsforholdsregler.

Symbolforklaring

Følgende symboler er brukt for å klassifisere og beskrive nivået for risiko, skade og skade på eiendom forårsaket når betegnelser blir ignorert og utstyret ikke brukes riktig.

⚠ **FARE**	Betegner en potensiell risiko som medfører alvorlig skade eller død.
⚠ **ADVARSEL**	Betegner en potensiell risiko som kan medføre alvorlig skade eller død.
⚠ **FORSIKTIG**	Betegner en risiko som kan medføre lettere skade eller skade på eiendom.

Følgende symboler brukes for å klassifisere og beskrive hvilken type instruksjoner som skal følges.

⊘	Dette symbolet brukes for å varsle brukerne om en bestemt prosedyre som ikke må utføres.
❗	Dette symbolet brukes for å varsle brukerne om en bestemt prosedyre som må følges for å bruke apparatet på en trygg måte.

⚠ ADVARSEL

► Strømforsyning

⊘ **Ikke koble til/fra adapteren med våte hender.**
- Dette kan medføre elektrisk støt eller skade.

⊘ **Ikke senk eller vask vekselstrømsadapteren eller ladestativet i vann.**
Ikke plasser vekselstrømsadapteren eller ladestativet over eller nær en vask eller badekar som er fylt med vann.
Aldri bruk apparatet hvis vekselstrømadapteren er skadet eller overopphetet eller hvis støpselet sitter løst i stikkontakten.
Kabelen må ikke ødelegges eller endres, man må ikke bruke makt for å bøye, trekke eller vri kabelen. Ikke sett noe tungt oppå eller klem kabelen.
- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.

⊘ **Ikke bruk på en måte som overbelaster strømnettet eller ledningsnettet.**
- Overbelastning av strømnettet ved å koble til for mange støpsler til en stikkontakt kan medføre brann grunnet overopphetning.

❗ **Sørg alltid for at apparatet er koblet til en elektrisk strømkilde. Den må være kompatibel den angitte spenningen for vekselstrømsadapteren.**
Pass på at adapteret er satt helt inn.
- Hvis ikke kan dette medføre brann eller elektrisk støt.

❗ **Koble alltid fra adapteren fra stikkontakten når den skal rengjøres.**
- Hvis ikke kan dette medføre elektrisk støt eller skade.

⚠ ADVARSEL

Støpselet, utstyrspluggen og ladepluggen skal rengjøres med jevne mellomrom for å unngå at det samler seg opp støv.

- Hvis man unnlater å gjøre dette kan det forårsake brann på grunn av isolasjonsfeil som skyldes fuktighet.
  Koble fra adapteren og tørk med en tørr klut.

► I tilfelle avvik eller funksjonsfeil

Man må slutte å bruke apparatet og fjerne adapteren umiddelbart dersom det oppstår en unormalitet eller feil.

- Hvis ikke kan dette medføre brann, elektrisk støt eller skade.

<Tilfeller med unormalitet og feil>

- **Hoveddelen på apparatet, adapteren, ladestativet eller kabelen er ødelagt eller unormalt varm.**
- **Hoveddelen på apparatet, adapteren, ladestativet, eller kabelen lukter brent.**
- **Det er en unormal lyd under bruk eller lading av hoveddelen, ladestativet, adapteren eller kabelen.**

- Be umiddelbart om en gjennomgang eller reparasjon av apparatet hos et autorisert verksted.

► Dette produktet

Dette produktet har et innebygget ladbart batteri.
Ikke kast i ild, tilfør varme, lad, bruk eller forlat den i omgivelser med høy temperatur.

- Dette kan medføre væskelekkasje, overoppheting eller eksplosjon.

Ikke gjør endringer eller reparasjoner på apparatet.

- Dette kan medføre brann, elektrisk støt eller skade.
  Kontakt autorisert serviceverksted for reparasjoner (skifting batteri osv.)

Ta aldri apparatet fra hverandre, dette skal kun gjøres når apparatet skal kastes.

- Dette kan medføre brann, elektrisk støt eller skade.

► Forebygging av ulykker

Oppbevares utilgjengelig for spedbarn og små barn.
Må heller ikke brukes av spedbarn og små barn.

- Å putte deler eller tilbehør i munnen kan forårsake en ulykke eller personskade.

Dersom oljen svelges ved et uhell må man ikke tvinges til å kaste opp, man skal heller drikke store mengder vann og kontakte lege.
Dersom oljen kommer i kontakt med øynene skal man umiddelbart skylde dem grundig med rennende vann og kontakte lage.

- Hvis ikke kan det medføre fysiske problemer.

⚠ FORSIKTIG

► Beskyttelse av huden

Ikke press bladet mot leppen eller huden.

Ikke bruk produktet til andre formål enn trimming av skjegg.

Ikke sett bladene direkte på ørene eller ru hud (så som hevelser, skader eller eksem).

- Det kan føre til skade på huden.

Kontroller at bladene ikke er skadet eller deformert før bruk.

- Å unnlate å gjøre dette kan føre til skade på huden.

► Merknader til følgende forebyggende tiltak

La ikke metallgjenstander eller søppel feste seg til støpselet, apparatpluggen eller ladepluggen.

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.

Må ikke slippes i gulvet eller slås mot andre gjenstander.

- Dette kan medføre skade.

Ikke snurr strømkabelen rundt adapteren ved oppbevaring.

- Det kan medføre at ledningen i strømkabelen ryker grunnet belastningen, det kan igjen føre til brann på grunn av kortslutning.

Adapteren skal tas ut av stikkontakten når den ikke er i bruk.

- Hvis man ikke gjør det kan dette føre til elektrisk støt eller brann grunnet elektrisk lekkasje som følge av isolasjonsdefekt.

Adapteren eller apparatpluggen skal kobles fra ved holde i pluggen/støpselet, ikke ved å dra i strømkabelen.

- Hvis ikke kan dette medføre elektrisk støt eller skade.

Håndtering av batteriet etter at det er tatt ut av apparatet, ved avhending

⚠ FARE

Det oppladbare batteriet er kun til bruk på dette apparatet.

Ikke bruk batteriet på andre produkter.

Ikke lad batteriet etter at det er fjernet fra produktet.

- **Må ikke kastes i åpne flammer eller tilføres varme.**
- **Ikke slå, demonter, modifiser eller punkter med en negl.**
- **Den positive og den negative polen må ikke komme i kontakt med hverandre eller i kontakt via andre metallgjenstander.**
- **Batteriet skal ikke bæres eller lagres sammen med smykker av metall som for eksempel halskjeder og hårnåler.**
- **Batteriet skal ikke brukes eller etterlates der det kan utsettes for høy temperatur, som for eksempel i direkte sollys eller nær varmekilder.**
- **Den ytre emballasjen skal aldri tas av.**

- Dette kan medføre overoppheting, antennelse eller eksplosjon.

⚠ ADVARSEL

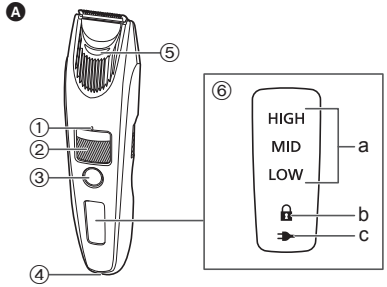
Når man har tatt ut det oppladbare batteriet skal det lagres utilgjengelig for små barn og babyer.
- Batteriet er skadelig hvis det svelges.
  Hvis det skjer må man kontakte lege umiddelbart.

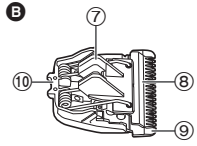
Hvis det lekker batterivæske, må batteriet ikke berøres uten vernehansker.
- Batterivæsken kan føre til at man blir blind hvis den kommer i kontakt med øynene.
  Ikke kløe deg i øynene. Vas umiddelbart med rent vann og kontakt lege.
- Batterivæsken kan gi betennelse eller skade hvis den kommer i kontakt med hud eller klær.
  Vask grundig med rent vann og kontakt lege.

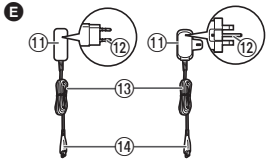
Viktig informasjon

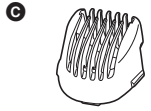
- Før tilbehør brukes, sjekk at det har blitt satt riktig på. Unnlatelse fra å gjøre det kan føre til at hår blir klippet for kort.
- Apparatet skal ikke brukes på dyr.
- Smør bladet med olje før og etter hver bruk. (Se side 146.)
  Dersom olje ikke blir påført, kan følgende problemer oppstå.
  - Apparatet har blitt sløvt.
  - Kortere driftstid.
  - Høyere lyd.
- Ikke bruk tynnere, lettbensin, alkohol eller andre kjemikalier. Dersom disse blir brukt, kan det føre til sprekker eller misfarging av hoveddekselet. Hoveddekselet skal bare rengjøres med en myk klut som er fuktet med springvann eller såpevann.
- Pass på at feste tilbehøret etter hver bruk. Ellers kan spedbarn fjerne bladet og utilsiktet svelge det, og bladet kan deformeres.
- Oppbevar apparatet på et sted med lav fuktighet etter bruk. Hvis ikke kan dette føre til funksjonsfeil på grunn av kondens eller rust.
- Lad apparatet riktig i henhold til disse brukerinstruksjonene. (Se side 141 “Lading”.)
- Dette apparatet inneholder et batteri som kun skal skiftes ut av kyndige personer. Ta kontakt med et autorisert servicesenter for informasjon om reparasjon.

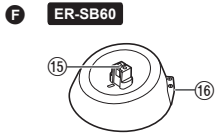
Identifisere deler















Ⓐ Hoveddeksel
- ① Indikasjonsmerke for trimmehøyde
- ② Skive (høydejusteringskontroll)
- ③ Strømbryter
- ④ Pluggmottak
- ⑤ Vanninntak
- ⑥ Lampedisplay
  - a. Batterikapasitetslampe
  - b. Bryterlås-lampe ( )
  - c. Lampe for ladestatus ( )

Ⓑ Blad
- ⑦ Rensespake
- ⑧ Bevegelig blad
- ⑨ Fast blad
- ⑩ Festekrok

Ⓒ Kamtilbehør for trimmehøyde

Ⓓ Tilbehør for fintrimming
ER-SB60

Ⓔ Vekselstrømsadapter (RE7-87) (Utseende på støpselet varierer fra land til land.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Støpsel
- ⑬ Strømkabel
- ⑭ Utstyrsplugg

Ⓕ Ladestativ (RC9-86)
ER-SB60
- ⑮ Ladeplugg
- ⑯ Stativkontakt

Tilbehør

Ⓖ Rensebørste

Ⓗ Olje

Ⓘ Veske

Forberedelse

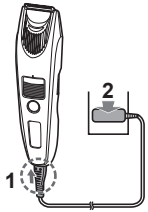
Lading

- Slå av apparatet.
- Tørk av eventuelle vanndråper fra pluggmottaket og ladestativet.

1 Koble utstyrspluggen til stikkontakten.

2 Plugg adapteren i strømnettets uttak.

- Kontroller at lampen for ladestatus (⇒) lyser.
- Lading fullføres etter omtrent 1 time.



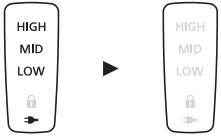
3 Koble fra adapteren etter lading er fullført.

Under lading



Lampe for ladestatus (⇒) lyser. Batterikapasitetslampen blinker i rekkefølgen "LOW (LAV)" , "MID (MIDDELS)" og "HIGH (HØY)" etter hvert som ladingen fremskrider.

Etter at ladingen er ferdig



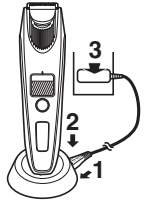
Batterikapasitetslampen og lampen for ladestatus (⇒) tennes og slukkes så etter 5 sekunder.

Notater

- Hvis det oppstår støy fra en radio eller andre kilder når apparatet brukes eller lades, må apparatet brukes i et annet rom.
- Batteriet vil svekkes hvis det ikke har vært brukt på mer enn 6 måneder. Sørg for at batteriet fullades minst hver 6. måned.
- Ladetiden kan variere når apparatet brukes første gang eller hvis det ikke har blitt brukt på mer enn 6 måneder. Lampen på apparatet lyser muligens ikke på flere minutter når ladingen starter, men vil lyse når ladingen fortsetter.
- Anbefalt romtemperatur for lading er 10 °C – 35 °C. Ladetiden kan øke, eller lampen for ladestatus (⇒) vil blinke hurtig, og batteriet vil kanskje ikke lades ordentlig under svært høye eller lave temperaturer.
- Når lampen for ladestatus (⇒) blinker raskt (to ganger i sekundet), er det en feil med ladingen. Lad batteriet i anbefalt omgivelsestemperatur.
- 1 full lading vil gi cirka 60 minutters kontinuerlig drift. (Basert på tørr bruk ved 20 °C – 30 °C.)
  Driftstiden kan variere avhengig av bruksfrekvensen og bruksmetoden.
- Batteriet er et litium-ionbatteri, så det har ingen innvirkning på batteriets levetid hvis du lader batteriet hver gang du bruker det.

Lade med ladestativ ER-SB60

1. Sett apparatpluggen inn i ladestativet.
2. Plasser hoveddekselet på ladestativet.
3. Plugg adapteren i strømnettets uttak.



Bruk

- Slå av apparatet.
- Smør bladet med olje før og etter hver bruk.
  (Se side 146.)
- Det kan hende at apparatet ikke fungerer i omgivelsestemperaturer lavere enn omtrent 5 °C.
- Ikke bruk trimmeren når man har brukt barberskum eller dersom skjegget er vått. Et vått skjegg kan feste seg til huden eller hope seg opp, noe som gjør det vanskelig å trimme.
- Før trimming, bør du kjemme barten med en kam.

1 Fest ønsket tilbehør, og juster til nødvendig trimmehøyde.

2 Trykk på ⏻, og start trimmingen.

- Strømmen kan ikke slås på når bryterlås-lampen (🔒) blinker, siden strømbryteren er låst. Hold strømbryteren inne i mer enn 2 sekunder for å låse opp. (Se denne siden.)



Bruk kamtilbehøret for trimmehøyde ➡ (Se side 143.)

Bruke tilbehøret for fintrimming ➡ (Se side 144.)

Bruk uten tilbehøret ➡ (Se side 144.)

Når batterikapasiteten er lav, blinker ”LOW (LAV)” når apparatet brukes.
Apparatet piper to ganger etter at det har blitt slått av.
Du kan fortsette å trimme i ca. 5 minutter etter at ”LOW (LAV) ”begynner å blinke.
(Dette vil variere, avhengig av bruken.)



3 Trykk på ⏻ når du er ferdig.

Låse/ låse opp strømbryteren

► **Låse strømbryteren**

1. Hold ⏻ inne i mer enn 2 sekunder.
   - Bryterlås-lampen (🔒) vil lyse i 5 sekunder og så slukkes.
   - Apparatet stopper.
2. Slipp ⏻.



► **Låse opp strømbryteren**

1. Hold ⏻ inne i mer enn 2 sekunder.
   - Bryterlås-lampen (🔒) slukkes.
2. Slipp ⏻ med én gang apparatet starter.



Vekselstrømsdrift

Hvis du kobler vekselstrømsadapteren til apparatet på samme måte som ved lading og slår på strømmen, kan du bruke den.

- Hvis gjenstående batteri er for lavt, kan bladene bevege seg sakte eller stoppe, selv med vekselstrømkilde. I dette tilfellet lader du batteriet i 1 minutt eller mer.
- Batteriet vil tømmes selv med vekselstrømkilden.

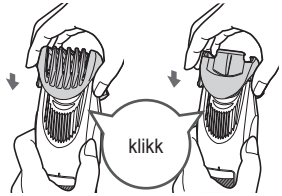
Fjerning og montering av tilbehøret

- Pass på å ikke skade hendene med bladet når du fjerner eller monterer tilbehøret.
- Slå av apparatet.

► Montering av tilbehøret

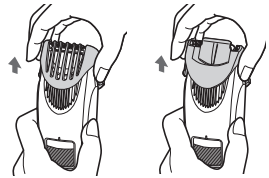
Monter tilbehøret på hoveddekselet slik at det klikker på plass.

- Dersom tilbehøret ikke monteres riktig, kan det forskyves og klippe for mye under bruk.



► Fjerning av tilbehøret

Hold hoveddekselet godt, og fjern tilbehøret fra hoveddekselet.



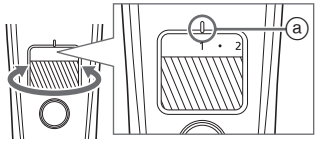
Kamtilbehør for trimmehøyde

(Trimmehøyde: ca. 1 mm – 10 mm)

- Virkelig hårlengde vil være litt lenger enn den høyden du stiller inn.

► Slik justerer du trimmehøyde

Vri skiven og juster indikasjonsmerket for trimmehøyde (ⓐ) til ønsket lengde.

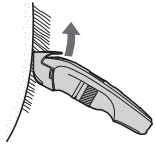


Indikator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Trimmehøyde (mm) (omtrentlig)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indikator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Trimmehøyde (mm) (omtrentlig)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Trimming til en jevn lengde

Hold apparatet slik at strømbryteren peker utover, og trim ved å føre bladet i kontakt med huden. Beveg deretter apparatet mot skjeggets retning.



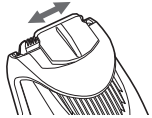
- Hårrester kan samle seg på innsiden av tilbehøret ved trimming av mye skjegg, derfor må håravfall fjernes etter hver bruk.

Tilbehør for fintrimming ER-SB60

• Trimmehøyden kan ikke justeres.

► **Slik bruker du tilbehøret for fintrimming**

Skyv tilbehøret for fintrimming for å endre posisjonen til bladet som skal vises, avhengig av hvor du skal klippe.



► **Trim skjegget i smale seksjoner eller til detaljert fasong**

Flytt bladet langs huden for å trimme.



Uten tilbehøret

(Trimmehøyde: ca. 0,5 mm)

• Apparatet kan ikke trimme hårlengder kortere enn 0,5 mm.

► **Trimming av dunet hår**

Hold apparatet slik at strømbryteren peker utover, og trim ved å føre bladet i kontakt med huden.



► **Utforme presise linjer**

1 **Plasser bladet i en rett vinkel på kanten der du ønsker å lage en presis linje.**

2 **Flytt bladet bort og ned fra området du vil forlate, og klipp resten av skjegget.**

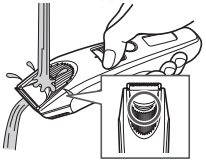
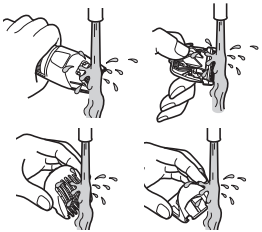


Rengjøring

- Rengjør hoveddekselet, bladet og tilbehøret etter hver bruk. (Ved mangelfullt renhold vil bevegeligheten og skarpheten hemmes.)
- Slå av apparatet.
- Koble hoveddekselet fra vekselstrømsadapteren.

Med vann

► **Hoveddeksel, blad og tilbehør**

For å fjerne litt smuss	Fjerne gjenstridig smuss
1. Fjern tilbehøret, og slå på apparatet. 2. La vannet renne inn i vanninntaket som er foran på hoveddekselet, skyll grundig i ca. 20 sekunder, og slå deretter av apparatet.  • Rens med vann og rist opp og ned for å fjerne vannet.	1. Fjern tilbehøret og bladet. (Se sidene 143 og 146.) 2. Rengjør hoveddekselet, bladet og tilbehøret med rennende vann.  • Rens med vann og rist opp og ned for å fjerne vannet.

▼ ▼

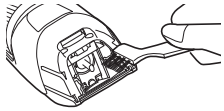
3. Tørk av med et håndkle og la den tørke av seg selv.
   • Det vil tørke raskere med skjærekniven fjernet.
4. Smør olje på bladet etter tørking. (Se side 146.)
5. Fest bladet og tilbehøret på hoveddekselet.

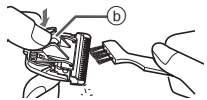


Med børste

► **Hoveddeksel og blad**

1. Fjern bladet. (Se side 146.)
2. Børst bort eventuelle hårrester fra hoveddelen og fra rundt bladet.
3. Børst hårrester bort fra bladkanten.
4. Børst bort eventuelle hårrester mellom det faste bladet og det bevegelige bladet, mens du trykker ned rensespaken (ⓑ) for å heve det bevegelige bladet.

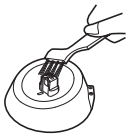




5. Smør olje på bladet. (Se side 146.)
6. Fest bladet og tilbehøret på hoveddekselet.

► **Ladestativ** **ER-SB60**

Bruk rensebørsten til å fjerne hår og støv fra ladepluggen eller hullet på undersiden.





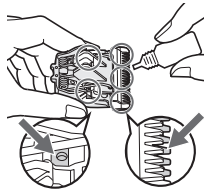
Smøring

• Smør bladet med olje før og etter hver bruk.

1 **Fjern bladet. (Se denne siden.)**

2 **Påfør en oljedråpe på hvert anviste punkt.**

3 **Fest bladet til hoveddekselet, slå på strømmen og la den kjøre i ca. 5 sekunder.**



► Reservedel

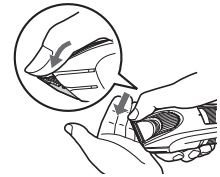
Reservedeler fås hos forhandleren eller et serviceverksted.

Reservedel for ER-SB60/ER-SB40	Blad	WER9621

Fjerne og montere bladet

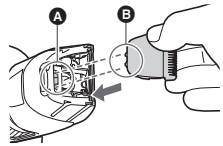
► Fjerne bladet

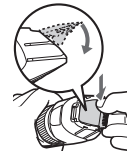
Hold hoveddekselet med bryteren vendt opp, og skyv bladet ut med tommelen mens du tar imot det med den andre hånden.



► Montere bladet

Sett festekroken (Ⓑ) i bladinnfatningen (Ⓐ) på hoveddekselet, og press til du hører et klikk.





Problemløsning

Gjennomfør følgende handlinger.
Hvis problemet ikke kan løses, kontakt butikken du kjøpte enheten fra eller et serviceverksted som er autorisert av Panasonic for reparasjon.

Problem		Handling
Strømbryteren slås ikke PÅ.	►	Lås opp bryterlåsen. (Se side 142.)
Apparatet har blitt sløvt. Driftstiden er kort. Apparatet sluttet å fungere. Bladet blir varmt.	►	Fram til problemene er løst skal du følge hver framgangsmåte som følger; 1. Lad apparatet. (Se side 141.) 2. Rengjør bladet og ha på olje. (Se sidene 145 og 146.) 3. Bytt blad. (Se side 146.) 4. Få batteriet byttet av et autorisert serviceverksted.
Apparatet kan ikke lades.	►	Sett utstyrspluggen ordentlig inn i apparatet.
Lager en lyd.	►	Påfør på olje. (Se side 146.)
	►	Kontroller at bladet er montert riktig.

Bladets levetid

Bladets levetid varierer med hvor hyppig og hvor lenge du bruker apparatet. Bladets levetid er for eksempel omtrent 3 år hvis apparatet brukes i 5 minutter 10 ganger i måneden. Bytt bladene hvis klippe-effektiviteten reduseres kraftig til tross for riktig vedlikehold.

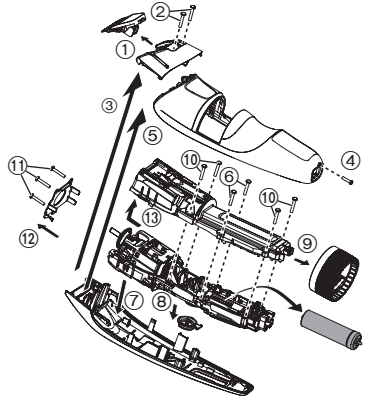
Batteriets levetid

Batteriets levetid varierer med bruksfrekvens og -lengde. Hvis batteriene lades én gang hver måned vil levetiden være ca 3 år.
Dersom brukstid er betydelig kortere etter fullstendig opplading, betyr det at batteriet har nådd slutten av levetiden.

Ta ut det innebygde oppladbare batteriet

Ta ut det innebygde oppladbare batteriet før du kasserer apparatet.
Batteriet skal kasseres på en sikker måte.
Pass på å kassere batteriet på en miljøstasjon hvis det finnes en.
Dette bildet skal bare brukes når du kaster apparatet, og skal ikke brukes til å reparere det. Dersom du demonterer trimmeren vil den ikke lenger være vanntett, noe som kan føre til funksjonssvikt.

- Koble apparatet fra vekselstrømsadapteren.
- Trykk på strømbryteren for å slå apparatet på, og la det være på helt til batteriet er fullstendig utladet.
- Utfør trinn ① til ⑬ og løft batteriet, og deretter ta det ut.
- Pass på at du ikke kortslutter positive og negative terminaler på brukte batterier. Terminaler skal isoleres ved å bruke limbånd.



Miljøvern og gjenbruk av materialer
Apparatet inneholder et litium-ionbatteri.
Påse at batteriet kasseres på en miljøstasjon, dersom det er en slik der du bor.

Spesifikasjoner

Strømkilde	Se merkeplaten på vekselstrømsadapteren. (Automatisk spenningsomformer)
Motorspenning	3,6 V⎓
Ladetid	Omtrent 1 time.
Luftbåren akustisk støy	64 (dB (A) re 1 pW)

Dette produktet er kun ment til husholdningsbruk.

Brukerinformasjon om innsamling av gammelt utstyr og brukte batterier
Bare for EU og land med retursystemer



Slike symboler på produkter, emballasje, og/eller på medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske/elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall.
For riktig håndtering og gjenvinning av gamle produkter og brukte batterier, vennligst lever dem til innsamlingssteder i samsvar med nasjonal lovgivning.
Ved riktig håndtering av disse produktene og batteriene, hjelper du til med å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljø.
For mer informasjon om innsamling og gjenvinning vennligst ta kontakt med din kommune.
Ukorrekt håndtering av dette avfallet kan medføre straffansvar, i overensstemmelse med nasjonal lovgivning.



Merknader for batterisymbolet (nederste symbol)
Dette symbolet kan bli brukt i kombinasjon med et kjemisk symbol. I dette tilfellet etterkommer det kravet satt av direktivet for det kjemikaliet det gjelder.

Panasonic

Bruksanvisning
(Hushållsbruk) AC/uppladdningsbar skäggtrimmer
Modellnr. ER-SB60/ER-SB40

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter 152
Viktig information 155
Delidentifikation 156
Förberedelser 157
Användning 158
Rengöring 161
Felsökning 162
Bladets livslängd 163
Batterilivstid 163
Ta ut det inbyggda uppladdningsbara batteriet 163
Specifikationer 164

Tack för att du köpt denna produkt från Panasonic.
Läs igenom denna bruksanvisningen noga innan du börjar använda apparaten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

VARNING

- Denna apparat kan användas av barn från 8 års ålder och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala färdigheter, eller brist på erfarenhet eller kunskap, om de fått instruktioner eller övervakning avseende säker användning av apparaten och förstår de därtill kopplade riskerna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan övervakning av vuxen.
- Strömsladden kan inte bytas ut. Om strömsladden går sönder ska AC-adaptern kasseras.

- Följande symbol anger att den är lämplig för rengöring under rinnande vatten.



- Rengör inte med vatten när AC-adaptern är ansluten.
- Använd aldrig någon annan produkt än den medföljande AC-adaptern och laddningsstativet för annat syfte.
  Använd inte heller andra produkter med den medföljande nätadaptern och bordsladdaren. (Se sidan 156.)
- Följande symbol indikerar att en specifik löstagbar strömförsörjningsenhet krävs för att ansluta den elektriska apparaten till elförsörjningen. Typreferensen för strömförsörjningsenheten är markerad nära symbolen.



Säkerhetsföreskrifter

För att minska risken för personskada, dödsfall, elstöt, brand och skada på egendom, måste du alltid följa säkerhetsföreskrifterna nedan.

Förklaring av symboler

Följande symboler används för att klassificera och beskriva nivån av fara, personskada och egendomsskada som kan uppstå om säkerhetsföreskriften inte åtföljs och apparaten används på ett felaktigt sätt.

⚠ **FARA**	Betecknar en potentiell risk som kommer att resultera i allvarlig personskada eller dödsfall.
⚠ **VARNING**	Betecknar en potentiell risk som kan resultera i allvarlig personskada eller dödsfall.
⚠ **FÖRSIKTIGHET**	Betecknar en fara som kan resultera i en mindre personskada eller skada på egendom.

Följande symboler används för att klassificera och beskriva den typ av instruktioner som ska beaktas.

⃠	Denna symbol används för att uppmärksamma användaren på en specifik användningsprocedur som inte får utföras.
❗	Denna symbol används för att uppmärksamma användaren på en specifik användningsprocedur som måste utföras för säker användning av apparaten.

⚠ VARNING

► Strömförsörjning

⃠ **Anslut inte och koppla inte bort adaptern till ett vägguttag med fuktiga händer.**
- Det kan det orsaka elstöt eller personskada.

⃠ **Doppa inte AC-adaptern eller laddningsstativet i eller tvätta med vatten.**
Placera inte AC-adaptern eller laddningsstativet över eller nära ett vattenfyllt handfat eller badkar.
Använd aldrig apparaten om AC-adaptern är trasig eller om strömkontakten sitter alltför löst i vägguttaget.
Du får inte skada, modifiera eller alltför kraftfullt böja, dra eller vrida sladden. Placera inga tunga föremål ovanpå sladden och se till att den inte kommer i kläm.
- I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.

⃠ **Använd inte apparaten på ett sätt som överskrider graderingen för nätströmmen eller sladdragningen.**
- Att överskrida graderingen genom att ansluta alltför många kontakter till ett och samma vägguttag kan orsaka brand pga. överhettning.

❗ **Kontrollera alltid att apparaten används med den nätström som anges på AC-adaptern.**
För in adaptern helt.
- I annat fall kan det resultera i brand ellerelstöt.

❗ **Koppla alltid bort adaptern från vägguttaget inför rengöring.**
- I annat fall kan det resultera i elstöt eller personskada.

⚠ VARNING

Rengör regelbundet strömkontakten, stickpropp och laddarkontakten för att förhindra att damm ansamlas.
- I annat fall kan det uppstå brand på grund av isoleringsfel som orsakats av fukt.
  Koppla bort adaptern och torka av den med en torr trasa.

► Vid onormal eller felaktig funktion

Avbryt genast användningen och koppla bort adaptern från vägguttaget vid onormal eller felaktig funktion.
- Underlåtenhet att göra detta kan resultera i brand, elstöt eller kroppsskada.

<Onormal funktion eller fel>
- **Huvudenheten, laddningsstativet, adaptern eller sladden är deformerade eller onormalt varma.**
- **Huvudenheten, laddningsstativet, adaptern eller sladden luktar bränt.**
- **Det hörs ett konstigt ljud under användning eller laddning av huvudenheten, laddningsstativet, adaptern eller sladden.**

- Begär genast en kontroll eller reparation hos ett auktoriserat servicecenter.

► Denna produkt

Denna apparat har ett inbyggt, laddningsbart batteri.
Kasta inte in det i öppen eld, utsätt det inte för värme och ladda inte upp det, använd det eller förvara det i en miljö med hög temperatur.
- Det kan i så fall orsaka vätskeläckage, överhettning eller explosion.

Modifiering eller reparation är inte tillåtet.
- Det kan orsaka brand, elstöt eller personskada.
  Kontakta ett auktoriserat servicecenter för reparation (batteribyte osv.).

Apparaten får inte monteras isär, med undantag för vid kassering.
- Det kan orsaka brand, elstöt eller personskada.

► Förhindra olyckor

Placera inte apparaten inom räckhåll för barn.
Låt inte barn använda apparaten.
- Om delar eller tillbehör kommer i munnen kan det resultera i personskada eller skada på apparaten.

Om oljan sväljs av misstag, framkalla inte kräkning utan drick rikligt med vatten och kontakta läkare.
Om oljan kommer i kontakt med ögonen, skölj genast grundligt under rinnande vatten och kontakta läkare.
- Underlåtenhet att göra detta kan leda till fysiska problem.

⚠FÖRSIKTIGHET

► Skydda huden

Tryck inte skärbladet mot dina läppar eller din hud.
Använd inte denna produkt för annat syfte än trimning av skägg.
Placera inte bladen på öron eller grov hud (såsom svullnader, skador eller skönhetsfläckar).
- Detta kan resultera i hudskada.

Kontrollera före bruk att bladen inte är skadade eller deformerade.
- Underlåtenhet att göra detta kan resultera I skada på huden.

► Observera följande försiktighetsåtgärder

Låt inte metallföremål eller skräp fastna på strömkontakten, apparatens kontakt eller laddarkontakten.
- I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.

Apparaten får inte tappas eller slås mot andra föremål.
- Detta kan orsaka personskada.

Linda inte strömsladden runt adapter vid förvaring.
- Då kan strömsladden gå sönder av belastningen och orsaka brand pga. kortslutning.

Koppla bort adaptern från vägguttaget när den inte används.
- Om du inte gör detta kan det resultera i elstöt eller brand pga. läckström orsakad av försämrad isolering.

Koppla bort adapter eller apparatkontakt genom att hålla i adapter eller apparatkontakt, inte i strömsladden.
- I annat fall kan det resultera i elstöt eller personskada.

Hantering av urtaget batteri vid kassering

⚠FARA

Det laddningsbara batteriet är endast till för användning i denna apparat. Använd inte batteriet med andra produkter.
Ladda inte batteriet när det har tagits bort från produkten.
- **Kasta inte i eld eller applicera värme.**
- **Slå inte på, ta isär, modifiera eller punktera batteriet med en nål.**
- **Låt inte batteriets positiva och negativa poler komma i kontakt med varandra genom något metallföremål.**
- **Bär inte eller förvara inte batteriet tillsammans med metallsmycken, såsom halsband och hårnålar.**
- **Använd inte eller lämna inte batteriet där det utsätts för höga temperaturer, som t.ex. i direkt solljus eller nära andra värmekällor.**
- **Ta aldrig av höljet på batteriet.**

- Det kan i så fall orsaka överhettning, antändning eller explosion.

⚠ VARNING

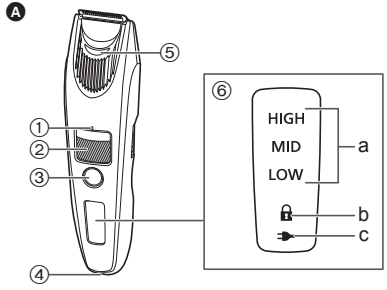
Efter att du tagit bort batteriet, förvara det inte inom räckhåll för barn och spädbarn.
- Batteriet orsakar skador på kroppen om du råkar svälja det. Om detta inträffar, kontakta läkare omedelbart.

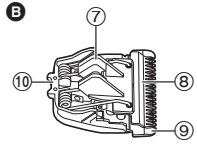
Om batterivätska läcker ut, vidrör inte batteriet med bara händer.
- Batterivätskan kan orsaka blindhet vid kontakt med ögonen. Gnugga dig inte i ögonen. Tvätta omedelbart med rent vatten och kontakta en läkare.
- Batterivätskan kan orsaka inflammation eller skador om den kommer i kontakt med huden eller kläder. Tvätta bort batterivätskan ordentligt med rent vatten och kontakta en läkare.

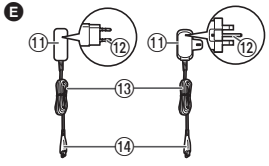
Viktig information

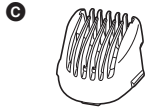
- Innan ett tillbehör används, kontrollera att det har monterats ordentligt. Om detta inte gör kan håret trimmas för kort.
- Apparaten får inte användas på djur.
- Applicera olja på skärbladet före och efter varje användning. (Se sidan 162.)
  Om olja inte appliceras kan följande problem uppstå.
  - Apparaten är slö.
  - Förkortad drifttid.
  - Högre ljud.
- Använd inte thinner, bensin, alkohol eller andra kemikalier. Detta kan orsaka funktionsfel, sprickor eller missfärgning på huvuddelen. Gör endast rent huvuddelen med en mjuk trasa som lätt fuktats med kranvatten eller tvål och vatten.
- Se till att montera fast tillbehöret efter användning. Annars kan småbarn ta bladet och råka svälja det, eller så kan bladet deformeras.
- Förvara apparaten på en plats med låg fuktighet efter användning. I annat fall kan det resultera i felaktig funktion på grund av kondens eller rost.
- Ladda apparaten korrekt enligt dessa bruksanvisningar. (Se sidan 157 “Laddar”.)
- Denna apparat innehåller batteri som endast kan bytas av en kvalificerad personal. Kontakta ett auktoriserat servicecenter för mer information om reparation.

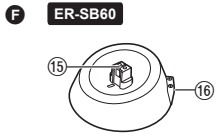
Delidentifikation















Ⓐ Huvuddel
- ① Trimlängdens indikation
- ② Reglage (höjdjustering)
- ③ Strömbrytare
- ④ Kontakt
- ⑤ Vatteninlopp
- ⑥ Displayen
  - a. Batterikapacitet lampa
  - b. Lampa för brytarlås ( )
  - c. Laddningsstatuslampa (⇒)

Ⓑ Skärblad
- ⑦ Rengöringsspak
- ⑧ Rörligt skärblad
- ⑨ Fast skärblad
- ⑩ Monteringskrok

Ⓒ Kamtillbehör för trimningshöjd

Ⓓ Fint trimningstillbehör **ER-SB60**

Ⓔ AC-adapter (RE7-87)
(Formen på strömkontakten varierar beroende på område.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Strömkontakt
- ⑬ Strömsladd
- ⑭ Stickpropp

Ⓕ Bordsladdare (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Laddarkontakt
- ⑯ Stativuttag

Tillbehör

Ⓖ Rengöringsborste

Ⓗ Olja

Ⓘ Väska

Förberedelser

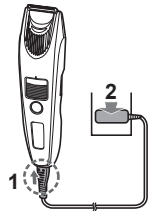
Laddar

- Slå av apparaten.
- Torka bort eventuella vattendroppar på apparatens kontakt och bordsladdare.

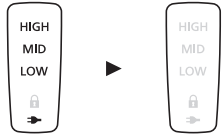
1 Anslut stickproppen till kontakten.

2 Anslut adaptern till nätet.

- Kontrollera att laddningsstatuslampan (⇒) lyser.
- Laddning är klar efter ca 1 timme.



3 Koppla bort adaptern efter det att laddning är klar.

Under pågående laddning	När laddningen är klar
	
Laddningsstatuslampan (⇒) lyser. Batterikapacitet lampan kommer att blinka i ordningen ”LOW (LÅG)”, ”MID (MEDEL)” och ”HIGH (HÖG)” under laddning.	Batterikapacitet lampan och laddningsstatuslampan (⇒) tänds och släcks sedan igen efter 5 sekunder.

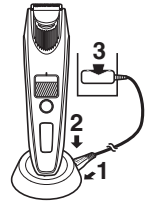
OBS!

- Om det hörs brus från radioapparater eller andra källor medan apparaten används eller laddas, flytta till en annan plats för användning av apparaten.
- Batteriet kommer att försämras om det inte används under 6 månader eller mer så se till att en full uppladdning görs åtminstone var 6:e månad.
- Laddningstiden kan variera när man använder apparaten för första gången eller om den inte har använts under längre tid än 6 månader. Lampan på apparaten kanske inte tänds under flera minuter under första laddning men kommer att tändas om laddningen fortsätts.
- Rekommenderad omgivningstemperatur vid laddning är 10 °C – 35 °C. Laddningen kan ta längre tid, eller så blinkar laddningsstatuslampan (⇒) snabbt och batteriet laddas eventuellt inte fullt vid extremt låga eller höga temperaturer.
- När laddningsstatuslampan (⇒) blinkar snabbt (två gånger per sekund) är det något fel med laddningen. Ladda batteriet i den omgivande temperatur som rekommenderas.
- 1 full laddning ger ungefär 60 minuters oavbruten användning. (Baserad på torr användning vid 20 °C – 30 °C.)
  Drifttiden kan variera beroende på hur ofta apparaten används och hur den används.
- Batteriet som används är ett litiumjonbatteri, så laddning efter varje användning kommer inte att påverka batteriets livslängd.

Laddning med laddningsstativet

ER-SB60

1. Sätt in apparatens kontakt i laddningsstativ.
2. Placera huvuddelen i bordsladdaren.
3. Anslut adaptern till nätet.



Användning

- Slå av apparaten.
- Applicera olja på skärbladet före och efter varje användning. (Se sidan 162.)
- Apparaten kanske inte fungerar i en omgivningstemperatur lägre än cirka 5 °C.
- Använd inte med raklödder eller när skägget är blött. Ett blött skägg kan fastna på huden eller klumpa ihop sig vilket gör det svårt att trimma.
- Kamma din mustasch före trimning.

1 Montera önskat tillbehör och justera trimningshöjden efter behov.

2 Tryck på ⏻ och trimma.

- Strömmen kan inte slås på när lampan för brytarlås (🔒) blinkar då strömbrytaren är låst. Tryck på och håll ner strömbrytaren i mer än 2 sekunder för att låsa upp. (Se denna sida.)



Använda kamtillbehöret för trimningslängd	➡	(Se sidan 159.)
Använda fint trimningstillbehör	➡	(Se sidan 160.)
Använda utan tillbehör	➡	(Se sidan 160.)

När batterikapaciteten är låg kommer ”LOW (LÅG)” att blinka när apparaten används.
Apparaten piper två gånger efter att den slagits av.
Du kan trimma i cirka 5 minuter efter det att ”LOW (LÅG)” blinkar.
(Detta kan variera beroende på hur du använder apparaten.)



3 Tryck på ⏻ när du är klar.

Låsa/låsa upp strömbrytaren

► Lås strömbrytaren

1. Tryck på och håll ned ⏻ i mer än 2 sekunder.
   - Lampan för brytarlås (🔒) tänds i 5 sekunder och släcks sedan.
   - Apparaten slutar att fungera.
2. Släpp upp ⏻.





► Att låsa upp strömbrytaren

1. Tryck på och håll ned ⏻ i mer än 2 sekunder.
   - Lampan för brytarlås (🔒) kommer att släckas.
2. När apparaten startar släpper du upp ⏻.





Nätdrift

Om man kopplar AC-adaptern till apparaten på samma sätt som för laddning och slår på strömmen kan du använda den.

- Om återstående batteri är lågt kan skärbladen röra sig långsamt eller stanna, även med nätkraftkälla. Om detta är fallet, ladda batteriet 1 minut eller längre.
- Batteriet kommer att ladda ur även med nätkraftkälla.

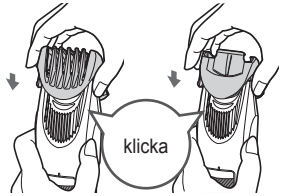
Ta bort och montera tillbehör

- Se till att inte skada händer m.m. med skärbladet när du tar bort eller sätter fast tillbehöret.
- Slå av apparaten.

► Montera tillbehöret

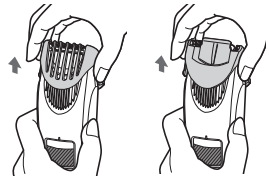
För ned tillbehöret på huvuddel tills det att ett klick hörs.

- Om tillbehöret inte är monterat korrekt kan det flytta sig och leda till att det skär för mycket under användning.



► Borttagning av tillbehör

Håll i huvuddelen ordentligt och ta bort tillbehöret från huvuddelen.



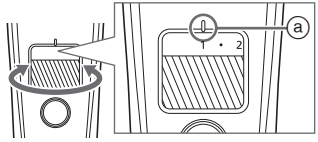
Kamtillbehör för trimningshöjd

(Trimlängd: ca 1 mm till 10 mm)

- Den faktiska hårlängden kommer att vara lite längre än höjden du ställer in.

► Hur man justerar trimlängden

Vrid reglaget och justera trimlängdens indikation (ⓐ) till önskad längd.

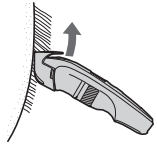


Indikator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Trimlängd (mm) (uppskattning)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indikator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Trimlängd (mm) (uppskattning)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Trimma till en jämn längd

Håll apparaten med strömbrytaren utåt, trimma genom att hålla skärbladet i kontakt med huden och rör apparaten mot skäggets riktning.



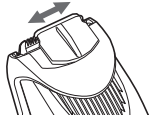
- Hårrester kan samlas inuti tillbehöret när stora mängder skägg klipps, så dessa bör avlägsnas efter varje användning.

Fint trimningstillbehör ER-SB60

• Trimningslängden kan inte justeras.

► **Hur man använder fint trimningstillbehör**

Skjut det fina trimningstillbehöret för att byta position på exponerat skärblad beroende på placeringen av klippningen.



► **Trimma skägg i trånga avsnitt eller för detaljerad formning**

Flytta skärbladet längs huden för att trimma.



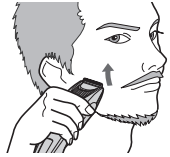
Utan tillbehör

(Trimlängd: ca 0,5 mm)

• Apparaten kan inte trimma hår till kortare än 0,5 mm.

► **Trimma mjukt hår**

Håll apparaten med strömbrytaren vänd utåt, trimma genom att sätta skärbladet mot huden.



► **Formar noggranna linjer**

1. **Placera skärbladet i rät vinkel på kanten där du vill göra en noggrann linje.**
2. **Flytta skärbladet bort och ner från området du vill lämna och klipp bort resterande skägg.**

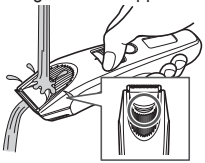
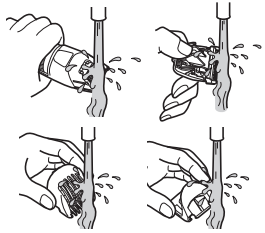


Rengöring

- Rengör huvuddelen, skärbladet och tillbehöret efter varje användning. (Om det inte rengörs leder det till en dålig rörelse och sämre skärpa.)
- Slå av apparaten.
- Avlägsna huvuddelen från AC-adaptern.

Med vatten

► Huvuddel, skärblad och tillbehöret

Avlägsna lätt smuts	Avlägsna tungt smuts
1. Avlägsna tillbehöret och starta apparaten. 2. Häll vatten genom vatteninloppet på framsidan av huvuddelen och skölj grundligt under ca 20 sekunder och stäng sedan av apparaten.  • Skölj med vatten och skaka bort vattnet.	1. Avlägsna tillbehöret och skärbladet. (Se sidorna 159 och 162.) 2. Rengör huvuddelen, skärbladet och tillbehören under rinnande vatten.  • Skölj med vatten och skaka bort vattnet.

▼ ▼

3. Torka av vattnet med en handduk och låt den självtorka.
   • Den torkar snabbare med bladet borttaget.
4. Applicera olja på bladet när det är torrt. (Se sidan 162.)
5. Fäst skärbladet och tillbehöret på huvuddelen.

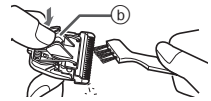


Med borste

► Huvuddel och skärblad



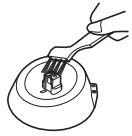
1. Ta av skärbladet. (Se sidan 162.)
2. Borsta bort eventuellt hår från huvuddelen och runt knivbladen.
3. Borsta bort hårrester från skärbladets kanter.
4. Borsta bort eventuellt hår mellan det fasta och rörliga skärbladet och tryck samtidigt ned rengöringsspaken (ⓑ) för att lyfta det rörliga skärbladet.

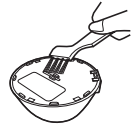


5. Applicera olja på bladet. (Se sidan 162.)
6. Fäst skärbladet och tillbehöret på huvuddelen.

► Bordsladdare ER-SB60

Använd rengöringsborsten för att rengöra trimmade hår och smuts i laddarkontakten eller i hålet på undersidan.





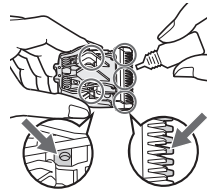
Smörjning

• Applicera olja på skärbladet före och efter varje användning.

1 Ta av skärbladet. (Se denna sida.)

2 Applicera en droppe olja på varje punkt som indikeras.

3 Fäst skärbladet till huvuddelen, sätt på strömmen och låt den gå i ungefär 5 sekunder.



► Utbytbar del

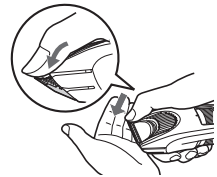
Utbytbara delar kan inhandlas hos din återförsäljare eller servicecenter.

Utbytbara delar för ER-SB60/ ER-SB40	Skärblad	WER9621

Ta av och sätta på skärbladet

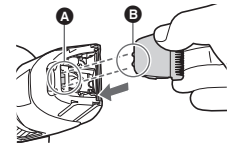
► Ta av skärbladet

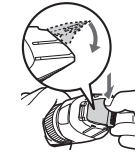
Håll huvuddelen så att knappen pekar uppåt och tryck på skärbladet med tummen och fånga skärbladet med den andra handen.



► Att sätta på bladet

Placera monteringskroken (Ⓑ) i skärbladet (Ⓐ) på huvuddelen och tryck sedan in tills du hör att det klickar till.





Felsökning

Utför följande åtgärder.
Om problemen inte kan lösas, kontakta butiken där du köpte enheten eller en serviceverkstad auktoriserad av Panasonic för reparation.

Problem		Åtgärd
Strömbrytaren slås inte PÅ.	►	Lås upp brytarlåset. (Se sidan 158.)
Apparaten är slö. Användningstiden är kort. Apparaten slutade att fungera. Skärbladet blir hett.	►	Följ varje procedur nedan tills problemen lösts; 1. Ladda apparaten. (Se sidan 157.) 2. Gör rent bladet och stryk på olja. (Se sidorna 161 och 162.) 3. Byt ut bladet. (Se sidan 162.) 4. Byt ut batteriet hos en auktoriserad serviceverkstad.
Apparaten kan inte laddas.	►	Sätt i stickproppen i apparaten ordentligt.
Ett högt ljud hörs.	►	Applicera olja. (Se sidan 162.)
	►	Se till att bladet monterats riktigt.

Bladets livslängd

Skärbladets livslängd varierar beroende på hur ofta och länge apparaten används.
Till exempel; skärbladets livslängd är cirka 3 år om apparaten används 5 minuter 10 gånger i månaden. Byt ut skärbladen om trimningens effektivitet minskar betydligt trots noggrant underhåll.

Batterilivstid

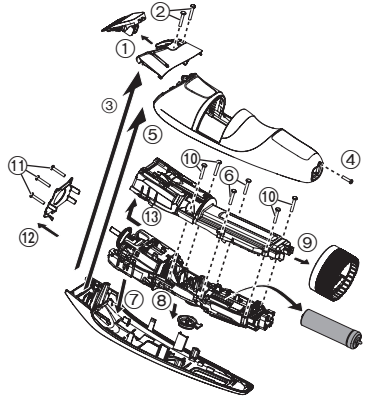
Batteriets livslängd varierar beroende på hur ofta och länge trimmern används. Om batteriet laddas en gång per månad är dess livslängd ca 3 år. Om drifttiden är avsevärt kortare även efter en full laddning kan batteriet ha nått slutet av dess livslängd.

Ta ut det inbyggda uppladdningsbara batteriet

Ta bort det inbyggda uppladdningsbara batteriet innan du kasserar apparaten.
Batteriet måste kasseras på ett säkert sätt.
Lämna in batteriet på en återvinningsstation för batterier om en sådan finns.

Den här bilden ska endast följas vid kassering av apparaten, och får inte användas för att reparera den. Om du tar isär trimmern själv kommer den inte längre att vara vattentät vilken kan leda till felaktig funktion.

- Avlägsna apparaten från AC-adaptern.
- Tryck på strömbrytaren för att slå på strömmen och låt sedan strömmen vara på till dess att batteriet är helt urladdat.
- Gå igenom steg ① till ⑬ och lyft upp batteriet. Sedan tar du bort det.
- Var försiktig så att inte plus- och minuspolerna på borttagna batterier kortsluts och isolera polerna genom att sätta tejp på dem.



Miljöskydd och återvinningsbara material
Apparaten innehåller ett litiumjobatteri.
Lämna in batteriet på en återvinningsstation för batterier om en sådan finns där du bor.

Specifikationer

Kraftkälla	Se AC-adapterns märkplåt. (automatisk spänningskonvertering)
Motorspänning	3,6 V⎓
Laddningstid	Cirka 1 timme
Luftburet akustiskt buller	64 (dB (A) re 1 pW)

Denna produkt är endast avsedd för användning i hemmet.

Avfallshantering av produkter och batterier
Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem



Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanliga hushållssopor.
För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska dom lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.
Genom att sortera korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön.
För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun.
Olämplig avfallshantering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.



Notering till batterisymbolen (nedanför)
Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som ställs i direktivet för den aktuella kemikalien.

Panasonic

Käyttöohjeet

(Kotitalouskäyttöön) Verkkovirta-/uudelleenladattava partatrimmeri

Mallinro ER-SB60/ER-SB40

Sisältö

Turvatoimet..... 168
Tärkeää tietoa 171
Osat..... 172
Valmistelu..... 173
Käyttäminen..... 174
Puhdistaminen..... 177
Vianetsintä 178
Terän käyttöikä 179
Akun kesto 179
Sisäänrakennetun akun poisto 179
Tekniset tiedot 180

Kiitos että valitsit tämän Panasonic-tuotteen.
Lue ohjeet kokonaan ennen laitteen käyttämistä ja säästä ne myöhempää käyttöä varten.

VAROITUS

- Laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat heikentyneet tai joilta puuttuu kokemus ja tieto, jos heitä valvotaan laitteen käytössä, ja heille on annettu ohjeet laitteen turvallisesta käytöstä, ja he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä kunnossapitotoimia laitteelle ilman valvontaa.
- Virtajohtoa ei voi vaihtaa. Jos johto on vahingoittunut, verkkolaite tulee hävittää.

- Tämä symboli merkitsee sitä, että laite voidaan puhdistaa juoksevan veden alla.



- Älä puhdista vedellä, jos verkkovirtaliitin on kiinnitettynä.
- Älä käytä mitään muuta kuin toimitettua verkkolaitetta ja lataustelinettä mihinkään tarkoitukseen.
  Älä myöskään käytä mitään muuta tuotetta toimitetulla verkkovirtaliittimellä ja lataustelineellä. (Katso sivu 172.)
- Tämä symboli ilmaisee, että sähkölaitteen yhdistäminen verkkovirtaan vaatii erityisen irrotettavan verkkolaitteen. Verkkolaitteen tyyppiviite on merkitty lähelle symbolia.



Turvatoimet

Jotta vältytään loukkaantumisen, hengen menetyksen, sähköiskun, tulipalon ja omaisuusvahinkojen vaaralta, seuraavia turvatoimia tulee aina noudattaa.

Kuvakkeiden selitykset

Seuraavia kuvakkeita käytetään luokittelemaan ja kuvaamaan vaaran, loukkaantumisen ja omaisuuden vahingoittumisen taso, jos varoitukset jätetään huomiotta ja laitetta käytetään väärin.

⚠ **VAARA**	Ilmaisee vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan johtavan mahdollisen vaaran.
⚠ **VAROITUS**	Ilmaisee mahdollisen vaaran joka voi aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.
⚠ **HUOMIO**	Ilmaisee vaaran joka voi aiheuttaa lievän loukkaantumisen tai omaisuusvahingon.

Seuraavia kuvakkeita käytetään luokittelemaan ja kuvaamaan noudatettavien ohjeiden tyyppejä.

⃠	Tätä kuvaketta käytetään hälyttämään käyttäjiä tietystä käyttömenettelytavasta jota ei tule noudattaa.
❗	Tätä kuvaketta käytetään hälyttämään käyttäjiä tietystä käyttömenettelytavasta jota tulee noudattaa yksikön turvallisen käytön varmistamiseksi.

⚠ VAROITUS

► Syöttövirta

⃠ **Älä liitä muuntajaa pistorasiaan tai irrota sitä pistorasiasta jos kätesi ovat märät.**
- Näin toimiminen voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.

⃠ **Älä upota verkkolaitetta ja lataustelinettä veteen tai pese niitä vedellä.**
Älä aseta verkkolaitetta ja lataustelinettä vedellä täytetyn altaan tai ammeen yläpuolelle tai niiden lähelle.
Älä koskaan käytä laitetta jos sen verkkolaite on vahingoittunut tai jos virtapistoke on pistorasiaan väljä.
Älä vahingoita, muokkaa, tai väkisin taivuta, vedä tai väännä johtoa. Älä myöskään laita mitään painavaa virtajohdon päälle äläkä nipistä johtoa.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.

⃠ **Älä käytä tavalla jossa pistorasian tai johdotuksen nimellisteho ylittyy.**
- Nimellistehon ylittäminen, joka johtuu siitä että liian monta pistoketta on yhdistetty yhteen pistorasiaan, voi aiheuttaa ylikuumenemisesta johtuvan tulipalon.

❗ **Varmista aina, että laitetta käytetään voimalähteellä, joka on yhteensopiva verkkolaitteen nimellisjännitteen kanssa. Työnnä muuntaja kokonaan paikalleen.**
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

❗ **Irrota muuntaja pistorasiasta aina ennen puhdistusta.**
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.

⚠ VAROITUS

Puhdista virtapistoke, laitteen pistoke ja latauspistoke säännöllisesti estääksesi pölyn kerääntymisen.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon kosteudesta johtuvan eristyshäiriön seurauksena. Irrota muuntaja ja pyyhi se kuivalla kankaalla.

► Poikkeavuuksien tai virhetoimintojen tapauksessa

Jos verkkolaitteen toiminta on tavallisuudesta poikkeavaa tai siinä on virhetoimintoja, lopeta muuntajan käyttö välittömästi ja irrota verkkolaite.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen.

<Poikkeavuus tai toimintahäiriöt>
- **Pääyksikkö, latausteline, muuntaja tai johto on epämuodostunut tai epätavallisen kuuma.**
- **Pääyksikkö, latausteline, muuntaja tai johto haisee palaneelle.**
- **Pääyksiköstä, lataustelineestä, muuntajasta tai johdosta kuuluu epänormaali ääni käytön tai latauksen aikana.**
- Ota heti yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen ja pyydä laitteen tarkistusta tai korjausta.

► Tämä tuote

Tuotteessa on kiinteä ladattava akku.

Älä heitä akkua tuleen tai lämmitä sitä, äläkä lataa tai käytä sitä korkeassa lämpötilassa tai jätä ympäristöön, jossa on korkea lämpötila.
- Niin toimiminen voi aiheuttaa nesteen vuotamisen, ylikuumenemisen tai räjähtämisen.

Älä muuntele tai korjaa laitetta.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen korjaamista varten (akun vaihto jne.)

Älä pura laitetta koskaan, paitsi sitä hävittäessäsi.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen.

► Onnettomuuksien ehkäiseminen

Älä säilytä lasten ulottuvilla.

Älä anna lasten käyttää laitetta.
- Osien tai tarvikkeiden laittaminen suuhun voi aiheuttaa tapaturman tai vamman.

Jos öljyä niellään vahingossa, älä yritä oksennuttaa sitä pois, juo paljon vettä ja ota yhteyttä lääkäriin.

Jos öljyä menee silmiin, pese ne välittömästi juoksevalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi johtaa terveysongelmiin.

⚠ HUOMIO

► Ihon suojeleminen

Älä paina terää huulta tai ihoa vasten.
Älä käytä tätä tuotetta mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin parran trimmaamiseen.
Älä laita teriä suoraan korvien tai epätasaisen ihon päälle (esim. paisumien, vammojen tai kauneusvirheiden).
- Niin tekeminen voi aiheuttaa vaurioita.

Tarkista ennen käyttöä, että terät eivät ole vahingoittuneet tai vääntyneet.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa ihovaurion.

► Huomioi seuraavat varoitukset

Älä anna metalliesineiden tai roskien kiinnittyä virtapistokkeeseen, laitteen pistokkeeseen tai latauspistokkeeseen.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.

Älä pudota laitetta tai iske sitä muita esineitä vasten.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa loukkaantumisen.

Älä kierrä virtajohtoa muuntajan ympärille säilytyksen ajaksi.
- Niin tekeminen voi aiheuttaa virtajohdon katkeamisen tai oikosulusta johtuvan tulipalon.

Irrota muuntaja pistorasiasta, kun laite ei ole käytössä.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon eristyksen heikkenemisestä aiheutuvan sähkövuodon vuoksi.

Irrota muuntaja tai laitteen pistoke niin, että pidät kiinni muuntajan tai laitteen pistokkeesta, eikä virtajohdosta vetämällä.
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.

Poistetun akun käsittely hävittämisen yhteydessä

⚠ VAARA

Ladattava akku on tarkoitettu käytettäväksi vain tässä laitteessa. Älä käytä akkua muiden tuotteiden kanssa.
Älä lataa akkua sen jälkeen kun se on poistettu laitteesta.
- **Älä heitä tuleen tai altista kuumuudelle.**
- **Älä lyö, pura, muuta tai lävistä naulalla.**
- **Älä anna akun positiivisen ja negatiivisen navan olla yhteydessä metallisten esineiden kautta.**
- **Älä kanna tai säilytä akkua yhdessä metallisten korujen, kuten kaulakorujen ja hiussolkien, kanssa.**
- **Älä käytä tai jätä akkua paikkaan, jossa se voi altistua korkeille lämpötiloille, kuten suoralle auringonvalolle, äläkä lähelle muita lämmönlähteitä.**
- **Älä koskaan kuori putkea.**

- Niin toimiminen voi aiheuttaa ylikuumenemisen, syttymisen tai räjähtämisen.

⚠ VAROITUS

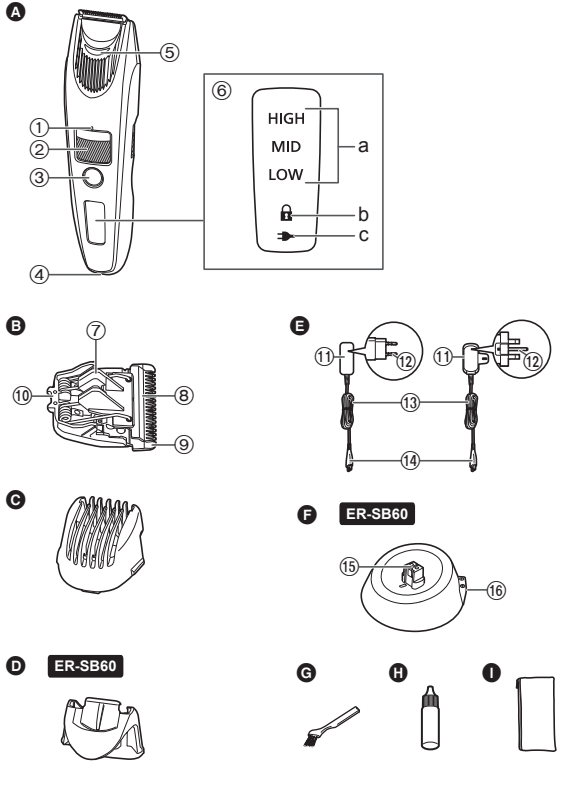
Pidä ladattava akku poissa lasten ja vauvojen ulottuvilta poistamisen jälkeen.
- Akku vaurioittaa elimistöä jos sen niellään vahingossa. Jos tämä tapahtuu, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Jos akkunestettä vuotaa, älä koske akkuun paljain käsin.
- Akkuneste saattaa sokeuttaa sinut jos sitä pääsee silmiin. Älä hiero silmiäsi. Pese ne heti puhtaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.
- Akkuneste saattaa aiheuttaa tulehduksen tai loukkaantumisen jos sitä pääsee iholle tai vaatteille. Pese se pois runsaalla, puhtaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.

Tärkeää tietoa

- Tarkista ennen lisävarusteen käyttämistä, että se on kiinnitetty oikein. Tämän tekemättä jättäminen voi aiheuttaa liian lyhyet hiukset.
- Laitteella ei saa trimmata eläimiä.
- Lisää öljyä terään ennen jokaista käyttökertaa sekä jokaisen käyttökerran jälkeen. (Katso sivu 178.) Öljyn laittamatta jättäminen saattaa aiheuttaa seuraavia ongelmia.
  - Laite on tylsynyt.
  - Lyhentynyt käyttöaika.
  - Kovempi ääni.
- Älä käytä tinneriä, bensiiniä, alkoholia tai muita kemikaaleja. Kyseiset aineet voivat aiheuttaa toimintahäiriön, rungon murtumisen tai värjäytymisen. Puhdista runko vain vedellä tai saippuavedellä hieman kostutetulla pehmeällä liinalla.
- Varmista liitännän kiinnitys jokaisen käyttökerran jälkeen. Muutoin, lapset voivat irrottaa terän ja vahingossa nielaista sen, tai terä voi menettää muotonsa.
- Säilytä laitetta käytön jälkeen paikassa, jonka kosteustaso on alhainen. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa toimintahäiriön kondensaation tai ruosteen takia.
- Lataa laite oikein käyttöohjeiden mukaisesti. (Katso sivu 173 “Ladataan”.)
- Laitteen akun saa vaihtaa vain ammattihenkilö. Saat tietoa korjauksesta ottamalla yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Osat



Ⓐ Runko
- ① Leikkuukorkeuden osoitinmerkki
- ② Valitsin (korkeuden säädin)
- ③ Käyttökytkin
- ④ Pistokkeen liitin
- ⑤ Vedentulo
- ⑥ Merkkivalojen näyttö
  - a. Akun kapasiteetin merkkivalo
  - b. Kytkinlukon merkkivalo (🔒)
  - c. Lataustilan merkkivalo (⇥)

Ⓑ Terä
- ⑦ Puhdistusvipu
- ⑧ Liikkuva terä
- ⑨ Kiinteä terä
- ⑩ Kiinnityskoukku

Ⓒ Leikkauskorkeuden kampaosa

Ⓓ Tarkan leikkauksen lisäosa **ER-SB60**

Ⓔ Verkkovirtaliitin (RE7-87) (Virtapistokkeen muoto vaihtelee alueesta riippuen.)
- ⑪ Muuntaja
- ⑫ Virtapistoke
- ⑬ Virtajohto
- ⑭ Pistoke

Ⓕ Latausteline (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Latauspistoke
- ⑯ Telineen pistorasia

Lisätarvikkeet

Ⓖ Puhdistusharja

Ⓗ Öljy

Ⓘ Pussi

Valmistelu

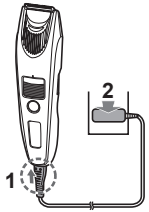
Ladataan

- Sammuta laite.
- Pyyhi vesipisarat laitteen pistokkeen liittimestä ja lataustelineestä.

1 **Yhdistä pistoke laitteen pistorasiaan.**

2 **Liitä verkkovirtaliitin pistorasiaan.**

- Tarkista, että lataustilan merkkivalo (➔) palaa.
- Lataus päättyy noin 1 tunnin kuluttua.



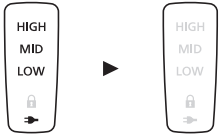
3 **Ota muuntaja seinästä latauksen ollessa valmis.**

Latauksen aikana



Lataustilan merkkivalo (➔) palaa. Akun kapasiteetin merkkivalo vilkkuu järjestyksessä ”LOW (ALHAINEN)”, ”MID (KESKI)” ja ”HIGH (KORKEA)” latauksen edetessä.

Latauksen päätyttyä



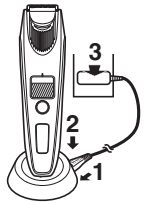
Akun kapasiteetin merkkivalo ja lataustilan merkkivalo (➔) syttyvät ja sammuvat sitten 5 sekunnin kuluttua.

Huomautuksia

- Jos radiosta tai muusta lähteestä tulee häiriöääniä laitteen käytön tai lataamisen aikana, siirry toiseen paikkaan käyttämään laitetta.
- Akku heikentyy, jos sitä ei käytetä yli 6 kuukauteen, joten muista ladata akku täyteen vähintään 6 kuukauden välein.
- Latausaika voi olla erilainen, jos laitetta käytetään ensimmäistä kertaa tai sitä ei ole käytetty yli 6 kuukauteen. Laitteen merkkivalo ei ehkä syty muutamaan minuuttiin ensimmäistä kertaa ladattaessa mutta syttyy latauksen jatkuessa.
- Suositeltu latauslämpötila on 10 °C – 35 °C. Akkujen lataaminen voi kestää pidempään tai lataustilan merkkivalo (➔) voi vilkkua nopeasti, eikä akku välttämättä latau du kunnolla hyvin korkeissa tai matalissa lämpötiloissa.
- Jos lataustilan merkkivalo (➔) vilkkuu nopeasti (kaksi kertaa sekunnissa), kyseessä on latauksen toimintahäiriö. Lataa akku suositelluissa ympäristön lämpötilarajoissa.
- Kun akku on ladattu täyteen, laitetta voidaan käyttää yhtäjaksoisesti noin 60 minuutin ajan. (Perustuu kuivaan käyttöön 20 °C – 30 °C: ssa.) Käyttöaika voi olla erilainen riippuen käyttötiheydestä ja käyttötavasta.
- Akku on litium-ioniakku, joten lataaminen jokaisen käytön jälkeen ei vaikuta akun käyttöikään.

Lataus lataustelineellä **ER-SB60**

1. Kytke laitteen pistoke lataustelineeseen.
2. Aseta runko lataustelineeseen.
3. Liitä verkkovirtaliitin pistorasiaan.



Käyttäminen

- Sammuta laite.
- Lisää öljyä terään ennen jokaista käyttökertaa sekä jokaisen käyttökerran jälkeen. (Katso sivu 178.)
- Laite ei ehkä toimi, mikäli ympäristön lämpötila on alle noin 5 °C.
- Älä käytä, jos olet laittanut partavaahtoa tai jos parta on märkä. Märkä parta voi tarttua ihoon tai kasaantua, mikä vaikeuttaa leikkaamista.
- Kampaa viiksesi kammalla ennen trimmaamista.

1 Kiinnitä haluamasi lisäosa ja säädä leikkuukorkeus tarpeen mukaan.

2 Paina ⏻ ja leikkaa.

- Virtaa ei voi kytkeä päälle, jos kytkinlukon merkkivalo (🔒) vilkkuu, koska käyttökytkin on silloin lukittu.
  Avaa lukitus painamalla käyttökytkintä yli 2 sekunnin ajan. (Katso tämä sivu.)



Leikkuukorkeuden kampaosan käyttö ➡ (Katso sivu 175.)

Tarkan leikkauksen lisäosan käyttö ➡ (Katso sivu 176.)

Käyttö ilman lisäosaa ➡ (Katso sivu 176.)

Kun akun kapasiteetti on alhainen, ”LOW (ALHAINEN)” vilkkuu laitetta käytettäessä.
Laite antaa kaksi äänimerkkiä sammutuksen jälkeen.
Voit leikata noin 5 minuuttia, kun ”LOW (ALHAINEN)” vilkkuu.
(Kesto riippuu käytöstä.)



3 Paina ⏻, kun olet valmis.

Käyttökytkimen lukitus/lukituksen poistaminen

► **Käyttökytkimen lukitus**

1. Pidä ⏻ painettuna yli 2 sekuntia.
   - Kytkinlukon merkkivalo (🔒) syttyy 5 sekunniksi ja sammuu sitten.
   - Laite lopettaa toiminnan.
2. Vapauta ⏻.





► **Käyttökytkimen lukituksen avaaminen**

1. Pidä ⏻ painettuna yli 2 sekuntia.
   - Kytkinlukon merkkivalo (🔒) sammuu.
2. Kun laite alkaa toimia, vapauta ⏻.





Verkkovirtakäyttö

Jos liität verkkovirtaliittimen laitteeseen samalla tavalla kuin latausta varten, ja kytket laitteeseen virran, voit käyttää laitetta.

- Jos akun jäljellä oleva teho on liian alhainen, terät voivat liikkua hitaasti tai pysähtyä myös verkkovirtakäytössä. Lataa tässä tapauksessa akkua vähintään 1 minuutti.
- Akku purkautuu myös verkkovirtakäytössä.

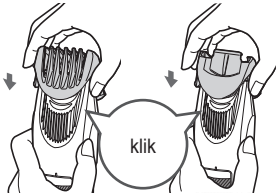
Lisävarusteiden irrottaminen ja asentaminen

- Ole varovainen, jotta et loukkaa käsiä jne. terään, kun irrotat tai asennat lisävarustetta.
- Sammuta laite.

► Lisävarusteen kiinnitys

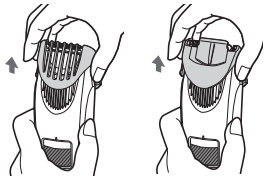
Kiinnitä lisävaruste runkoon niin, että se napsahtaa.

- Jos lisävarustetta ei liitetä oikein, se voi siirtyä ja leikata liikaa käytön aikana.



► Lisävarusteen irrottaminen

Pidä runkoa turvallisesti paikallaan ja poista lisävaruste rungosta.



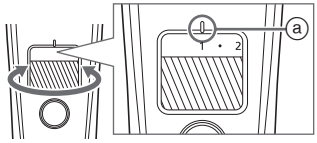
Leikkauskorkeuden kampaosa

(Leikkuukorkeus: noin 1 mm – 10 mm)

- Todellinen hiusten pituus on hieman pidempi kuin säätämäsi korkeus.

► Kuinka säätää leikkauskorkeutta

Käännä valitsinta ja säädä leikkuukorkeuden osoitinmerkki (ⓐ) haluamaasi korkeuteen.

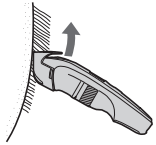


Osoitin	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Leikkuukorkeus (mm) (arvio)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Osoitin	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Leikkuukorkeus (mm) (arvio)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Tasapituuteen leikkaaminen

Pidä laitetta niin, että käyttökytkin on ulospäin, leikkaa pitämällä terää ihoa vasten ja liikuttamalla laitetta vastakarvaan.



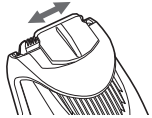
- Leikattuja partakarvoja voi kerääntyä lisäosan sisään, jos partaa leikataan paljon, joten poista karvat jokaisen käytön jälkeen.

Tarkan leikkauksen lisäosa ER-SB60

• Leikkuukorkeutta ei voi säätää.

► **Tarkan leikkauksen lisäosan käyttäminen**

Liu'uta tarkan leikkauksen lisäosaa vaihtaaksesi esiin tulevan terän paikkaa leikattavasta paikasta riippuen.



► **Leikkaa parta pienissä osissa tai tarkkaan muotoon**

Leikkaa liikuttamalla terää ihoa pitkin.



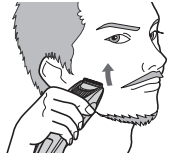
Ilman lisäosaa

(Leikkuukorkeus: noin 0,5 mm)

• Laitteella ei voi leikata alle 0,5 mm pituuksia.

► **Untuvaisen karvan trimmaaminen**

Pidä laitetta niin, että käyttökytkin on ulospäin, ja leikkaa pitämällä terää ihoa vasten.



► **Tarkkojen linjojen muotoilu**

1 **Aseta terä suoraan kulmaan kohtaan, johon haluat tehdä tarkan linjan.**

2 **Siirrä terää poispäin ja alas alueelta, jonka haluat jättää, ja leikkaa jäljellä oleva parta.**

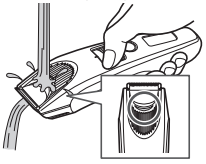
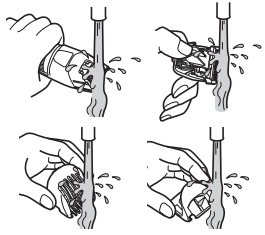


Puhdistaminen

- Puhdista runko, terä ja lisäosa jokaisen käytön jälkeen. (Jos ei puhdisteta, liike heikkenee ja terävyys huononee.)
- Sammuta laite.
- Irrota runko verkkovirtaliittimestä.

Vedellä

► **Runko, terä ja lisäosa**

Kevyen lian puhdistaminen	Suuren likamäärän poistamiseksi
1. Irrota lisäosa ja kytke laite päälle. 2. Laske vettä vedentuloon rungon edessä, huuhtele perusteellisesti noin 20 sekunnin ajan ja kytke sitten laite pois päältä.  • Huuhtele vedellä ja kääntele ylös ja alas muutamia kertoja veden poistamiseksi.	1. Irrota lisävaruste ja terä. (Katso sivut 175 ja 178.) 2. Puhdista runko, terä ja lisäosat juoksevalla vedellä.  • Huuhtele vedellä ja kääntele ylös ja alas muutamia kertoja veden poistamiseksi.

▼ ▼

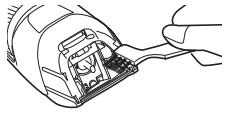
3. Pyyhi vesi pois pyyhkeellä ja anna kuivua itsekseen.
   • Laite kuivuu nopeammin, jos terä on irrotettu.
4. Lisää terään öljyä kuivumisen jälkeen. (Katso sivu 178.)
5. Kiinnitä terä ja lisäosa runkoon.

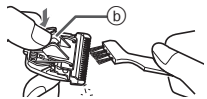


Harjalla

► **Runko ja terä**

1. Poista terä. (Katso sivu 178.)
2. Harjaa irtohiukset rungosta ja terien ympäriltä.
3. Harjaa pois leikatut karvat terän reunasta.
4. Harjaa irtohiukset kiinteän ja liik kuvan terän välistä; nosta liikkuva terä pitämällä puhdistusvipua (ⓑ) painettuna.
5. Lisää terään öljyä. (Katso sivu 178.)
6. Kiinnitä terä ja lisäosa runkoon.

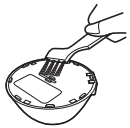




► **Latausteline** **ER-SB60**

Käytä puhdistusharjaa ja puhdista irtokarvat ja pöly latauspistokkeesta tai pohjan pinnan reiästä.





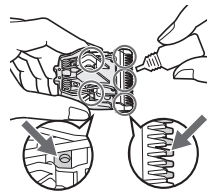
Voitelu

• Lisää öljyä terään ennen jokaista käyttökertaa sekä jokaisen käyttökerran jälkeen.

1 Poista terä.
(Katso tämä sivu.)

2 Lisää tippa öljyä jokaiseen merkittyyn kohtaan.

3 Kiinnitä terä runkoon, kytke virta päälle ja anna käydä noin 5 sekuntia.



► Varaosa

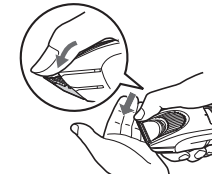
Varaosia on saatavilla jälleenmyyjälläsi tai huoltoliikkeessä.

Varaosa malliin ER-SB60/ER-SB40	Terä	WER9621

Terän irrottaminen ja asentaminen

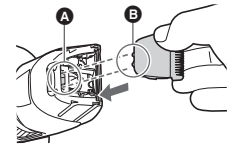
► Terän irrottaminen

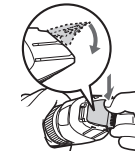
Pidä runkoa niin, että kytkin osoittaa ylöspäin, ja työnnä terää peukalollasi samalla, kun otat terän toiseen käteesi.



► Terän asentaminen

Kiinnitä kiinnityskoukku (Ⓑ) rungon teränpitimeen (Ⓐ) ja työnnä, kunnes kuulet napsahduksen.





Vianetsintä

Suorita seuraavat toimenpiteet.
Jos ongelmat eivät vieläkään ratkea, ota yhteys liikkeeseen, josta ostit laitteen tai Panasonicin korjauksiin valtuuttamaan huoltoliikkeeseen.

Ongelma	Tehtävä asia
Käyttökytkin ei käänny PÄÄLLE.	► Avaa kytkinlukko. (Katso sivu 174.)

Ongelma		Tehtävä asia
Laite on tylsynyt. Toiminta-aika on lyhyt. Laite lakkasi toimimasta. Terä kuumenee.	►	Kunnes ongelmat on ratkaistu, noudata kaikkia seuraavia menettelyjä: 1. Lataa laite. (Katso sivu 173.) 2. Puhdista terä ja laita öljyä. (Katso sivut 177 ja 178.) 3. Vaihda terä. (Katso sivu 178.) 4. Akku on vaihdettava valtuutetussa huoltoliikkeessä.
Laitetta ei voi ladata.	►	Työnnä pistoke laitteeseen tiukasti.
Aiheuttaa kovan äänen.	►	Laita öljyä. (Katso sivu 178.)
	►	Varmista, että terä on kiinnitetty oikein.

Terän käyttöikä

Terän käyttöikä riippuu laitteen käyttötiheydestä ja käytön pituudesta. Terän käyttöikä on esimerkiksi 3 vuotta, jos laitetta käytetään 5 minuutin ajan 10 kertaa kuussa. Vaihda terät, jos leikkuuteho laskee merkittävästi asianmukaisesta hoidosta huolimatta.

Akun kesto

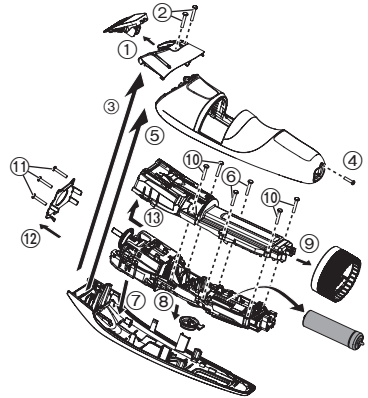
Akkujen käyttöikä riippuu käyttötiheydestä ja käytön pituudesta. Jos akku ladataan kerran kuukaudessa, käyttöikä on noin 3 vuotta.
Jos käyttöikä on merkittävästi lyhyempi jopa täyteen latauksen jälkeen, akku on tullut käyttöikänsä päähän.

Sisäänrakennetun akun poisto

Poista sisäänrakennettu, uudelleenladattava akku ennen laitteen hävittämistä.
Akku on hävitettävä turvallisesti.
Varmista, että akku hävitetään ongelmajätekeskuksen kautta, mikäli maassasi on sellainen.

Kuvaa tulee käyttää vain silloin, kun laitetta poistetaan käytöstä, eikä sen korjaamiseen. Jos purat trimmerin itse, se ei enää ole vedenkestävä ja saattaa toimia väärin.

- Irrota laite verkkovirtaliittimestä.
- Laita virta päälle painamalla virtakytkintä ja pidä virta päällä kunnes akku on purkautunut kokonaan.
- Suorita vaiheet ① – ⑬, nosta akkua ja poista se.
- Varo oikosulkemasta irrotetun akun positiivisia ja negatiivisia terminaaleja, eristä terminaalit teipillä.



Ympäristönsuojelu ja materiaalien kierrätys
Tässä laitteessa on litiumioniakku.
Varmista, että akku hävitetään ongelmajätekeskuksen kautta, mikäli maassasi on sellainen.

Tekniset tiedot

Virtalähde	Katso verkkolaitteen arvokilvestä. (automaattinen jännitteenvalinta)
Moottorin jännite	3,6 V⎓
Latausaika	Noin 1 tunti
Ilmassa kantautuva melu	64 (dB (A) re 1 pW)

Tämä tuote on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.

Vanhojen laitteiden ja paristojen hävittäminen
Vain EU-jäsenmaille ja kierrätysjärjestelmää käyttäville maille



Tämä symboli tuotteissa, pakkauksessa ja/tai asiakirjoissa tarkoittaa, että käytettyjä sähköllä toimivia ja elektronisia tuotteita eikä paristoja ei saa laittaa yleisiin talousjätteisiin.
Johda vanhat tuotteet ja käytetyt paristot käsittelyä, uusiointia tai kierrätystä varten vastaaviin keräyspisteisiin laissa annettujen määräysten mukaisesti.
Hävittämällä tuotteet asiaankuuluvasti, autat samalla suojaamaan arvokkaita luonnonvaroja ja estämään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia ihmiseen ja luontoon.
Lisätietoa keräämisestä ja kierrätyksestä saa paikalliselta jätehuollosta vastuulliselta viranomaiselta.
Maiden lainsäädännön mukaisesti tämän jätteen määräystenvastaisesta hävittämisestä voidaan antaa sakkorangaistuksia.



Huomautus paristosymbolista (symboli alhaalla)
Tämä symboli voidaan näyttää jonkin kemiallisen symbolin yhteydessä. Siinä tapauksessa se perustuu vastaaviin direktiiveihin, jotka on annettu kyseessä olevalle kemikaalille.

Panasonic

Instrukcja obsługi

(Do użytku domowego) Trymer do zarostu zasilany prądem zmiennym/akumulatorem

Nr modelu ER-SB60/ER-SB40

Polski

Spis treści

Środki ostrożności 184
Ważne informacje 187
Opis części 188
Przygotowanie 189
Sposób użytkowania 190
Czyszczenie 193
Rozwiązywanie problemów 194
Trwałość ostrza 195
Żywotność akumulatora 195
Wyjmowanie wbudowanego akumulatora 195
Dane techniczne 196

Dziękujemy za wybór produktu firmy Panasonic.

Przed rozpoczęciem użytkowania tego urządzenia prosimy o przeczytanie całej instrukcji i zachowanie jej do wykorzystania w przyszłości.

OSTRZEŻENIE

- Urządzenie to może być używane przez dzieci w wieku powyżej 8 lat, przez osoby o ograniczonej sprawności ruchowej, sensorycznej lub intelektualnej oraz przez osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i umiejętności, jeśli są one odpowiednio nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie używania urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związane z tym ryzyko. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę urządzeniem. Czyszczenie oraz konserwacja nie powinny być wykonywane przez dzieci pozostawione bez nadzoru.
- Przewód zasilający jest niewymienialny. Jeśli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, zasilacz należy wymienić na nowy.

- Następujący symbol oznacza, że urządzenie może być czyszczone pod bieżącą wodą.



- Nie należy czyścić wodą, kiedy podłączony jest zasilacz.
- Nie używaj do jakichkolwiek czynności żadnego innego zasilacza i podstawki ładującej niż te dostarczone z produktem.
  Ponadto, nie używaj żadnych innych urządzeń z zasilaczem i podstawką do ładowania. (Patrz strona 188.)
- Poniższy symbol wskazuje, że określony odłączalny zasilacz wymagany jest do podłączenia urządzenia elektrycznego do sieci elektrycznej. Oznaczenie typu zasilacza znajduje się obok symbolu.



Środki ostrożności

Aby zmniejszyć ryzyko urazu, utraty życia, porażenia prądem elektrycznym, pożaru i uszkodzenia mienia, zawsze przestrzegaj poniższych środków ostrożności.

Wyjaśnienie użytych symboli

Poniższe symbole używane są do klasyfikacji i opisania poziomu zagrożenia, urazu oraz uszkodzenia mienia w przypadku niezastosowania się do ostrzeżenia i nieprawidłowego użycia produktu.

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO	Sygnalizuje potencjalne zagrożenie, które spowoduje poważne obrażenia ciała lub śmierć.
⚠ OSTRZEŻENIE	Sygnalizuje potencjalne zagrożenie, które może spowodować poważne obrażenia ciała lub śmierć.
⚠ UWAGA	Sygnalizuje zagrożenie, które może spowodować drobne urazy ciała lub szkody materialne.

Poniższe symbole są stosowane do klasyfikacji i opisania typu instrukcji, których należy przestrzegać.

⃠	Symbol ten ostrzega użytkownika, że nie wolno wykonywać określonej procedury.
❗	Symbol ten informuje użytkownika, że trzeba wykonać określoną procedurę, aby zapewnić bezpieczną obsługę urządzenia.

⚠ OSTRZEŻENIE

► Zasilanie

⃠ **Nie podłączaj ani nie odłączaj adaptera do/z gniazda elektrycznego mokrą ręką.**
- Może to spowodować porażenie prądem lub obrażenia ciała.

⃠ **Nie wolno zanurzać zasilacza i podstawki ładującej w wodzie ani myć ich wodą.**
Nie umieszczaj zasilacza i podstawki ładującej nad umywalką lub wanną napełnioną wodą lub w ich pobliżu.
W żadnym wypadku nie używaj urządzenia, jeżeli zasilacz został uszkodzony lub jeżeli wtyczka zasilania wetknięta do kontaktu jest poluzowana.
Nie wolno niszczyć, modyfikować ani na siłę zginać, rozciągać lub skręcać przewodu zasilającego. Nie wolno również kłaść ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym ani przytrzaskiwać przewodu zasilającego.
- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar z powodu zwarcia.

⃠ **Nie używaj urządzenia niezgodnie z parametrami domowej instalacji lub sieci elektrycznej.**
- Przekroczenie parametrów poprzez podłączenie zbyt wielu wtyczek do jednego gniazda elektrycznego może spowodować pożar w wyniku przegrzania.

❗ **Pamiętaj, aby urządzenie było zawsze zasilane ze źródła energii elektrycznej zgodnego z napięciem znamionowym wskazanym na zasilaczu.**
Włóż do końca adapter.
- W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.

Polski

⚠ OSTRZEŻENIE

Zawsze należy wyjmować adapter z gniazda elektrycznego podczas czyszczenia urządzenia.
- W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub urazów ciała.

Regularnie czyść wtyczkę zasilania, wtyczkę oraz wtyczkę do ładowania, aby zapobiec gromadzeniu się kurzu.
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar na skutek usterki izolacji spowodowanej wilgotnością. Odłącz adapter i wytrzyj go suchą szmatką.

► W przypadku wystąpienia nieprawidłowości lub awarii

Natychmiast zaprzestań używania adaptera i odłącz go, jeśli wystąpią jakieś nieprawidłowości lub awaria.
- W przeciwnym razie może dojść do pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia ciała.

<Przypadki nieprawidłowości lub usterek>
- **Urządzenie, podstawka ładująca, adapter lub przewód są zdeformowane lub nietypowo gorące.**
- **Urządzenie, podstawka ładująca, adapter lub przewód pachną spalenizną.**
- **Występują nietypowe odgłosy podczas używania lub ładowania urządzenia głównego, korzystania z podstawki ładującej, adaptera lub przewodu.**
- Natychmiast zażądaj sprawdzenia lub naprawy w autoryzowanym punkcie serwisowym.

► Ten produkt

Ten produkt posiada wbudowany akumulator. Nie należy wrzucać go do ognia, podgrzewać, używać bądź pozostawiać w miejscu o wysokiej temperaturze.
- Może to spowodować wyciek elektrolitu, przegrzanie lub wybuch.

Nie modyfikuj, nie naprawiaj urządzenia.
- Może to spowodować pożar, porażenie prądem lub obrażenia ciała.
  Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu przeprowadzenia naprawy (wymiana akumulatora itp.).

Nigdy nie demontuj produktu z wyjątkiem sytuacji wyrzucania produktu.
- Może to spowodować pożar, porażenie prądem lub obrażenia ciała.

► Zapobieganie wypadkom

Nie należy przechowywać w miejscu dostępnym dla dzieci lub niemowląt. Nie pozwalać aby dzieci używały tego urządzenia.
- Włożenie części lub akcesoriów do ust grozi wypadkiem lub obrażeniami.

W przypadku spożycia oleju nie wywołuj wymiotów; wypij dużą ilość wody i skontaktuj się z lekarzem.
Jeśli olej dostanie się do oczu, natychmiast spłukaj go dokładnie bieżącą wodą i skontaktuj się z lekarzem.
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może skutkować obrażeniami ciała.

⚠ UWAGA

► Ochrona skóry

Nie przyciskaj ostrza do wargi lub skóry.
Nie używaj tego produktu do celu innego niż przycinanie zarostu.
Ostrzy nie stosować bezpośrednio do uszu lub podrażnionej skóry (jak obrzęki, rany lub wypryski).
- W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia skóry.

Przed rozpoczęciem użytkowania sprawdź, czy ostrza nie są uszkodzone lub odkształcone.
- W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia skóry.

► Przestrzegaj poniższych środków ostrożności

Nie można dopuścić, aby jakiekolwiek metalowe przedmioty lub zanieczyszczenia przylgnęły do wtyczki zasilacza, wtyczki przewodu zasilającego lub wtyczki podstawki ładującej.
- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar z powodu zwarcia.

Nie należy upuszczać urządzenia ani uderzać nim o inne przedmioty.
- Może to spowodować uszkodzenie ciała.

Nie owijaj przewodu wokół adaptora w trakcie przechowywania.
- W przeciwnym razie może dojść do wyrwania przewodu na skutek naprężenia i, w rezultacie, spowodować pożar z powodu zwarcia.

Odłącz adapter od gniazda elektrycznego, gdy urządzenie nie jest używane.
- W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub pożaru na skutek przebicia elektrycznego spowodowanego pogorszeniem stanu izolacji.

Odłączaj wtyczkę adaptera lub urządzenia, trzymając za adapter lub wtyczkę. Nie ciągnij za przewód.
- W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub urazów ciała.

Postępowanie z wyjętym do utylizacji akumulatorem

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Akumulator jest przeznaczony do użytku wyłącznie z opisywanym urządzeniem. Nie używaj akumulatora z innymi produktami.
Nie ładuj akumulatora po wyjęciu go z produktu.
- **Nie wrzucaj go do ognia i nie podgrzewaj.**
- **Nie uderzaj, nie rozbieraj, nie modyfikuj ani nie nakłuwaj paznokciami.**
- **Nie pozwalaj, aby dodatnie i ujemne styki akumulatora zetknęły się ze sobą poprzez inne metalowe obiekty.**
- **Nie przenoś ani nie przechowuj akumulatora wraz z metalową biżuterią, taką jak naszyjniki i spinki do włosów.**
- **Nie używaj ani nie pozostawiaj akumulatora w miejscu, w którym będzie narażony na wysoką temperaturę, na przykład w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego lub innych źródeł ciepła.**
- **Nigdy nie zdzieraj powłoki.**

- Może to spowodować przegrzanie, zapłon lub wybuch.

⚠ OSTRZEŻENIE

Po wyjęciu akumulatora nie przechowuj go w zasięgu niemowląt i małych dzieci.

- Przypadkowe połknięcie akumulatora może skutkować uszkodzeniem ciała.
  W takim przypadku natychmiast skontaktuj się z lekarzem.

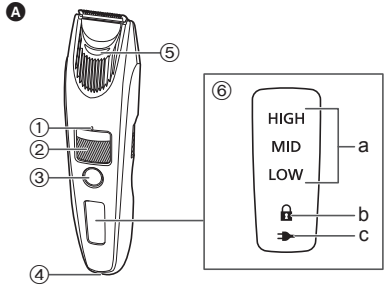
Jeśli z akumulatora wycieka substancja, nie dotykaj akumulatora gołymi rękami.

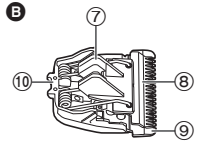
- Elektrolit może spowodować utratę wzroku w przypadku zetknięcia się z oczami.
  Nie pocieraj oczu. Przepłucz natychmiast bieżącą wodą i skontaktuj się z lekarzem.
- Elektrolit może spowodować podrażnienie lub urazy w przypadku zetknięcia się ze skórą lub ubraniem.
  Natychmiast wypłucz dokładnie bieżącą wodą i skontaktuj się z lekarzem.

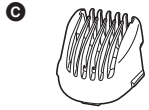
Ważne informacje

- Przed użyciem końcówki sprawdzić, czy jest poprawnie zainstalowana. Nieprawidłowy montaż może być przyczyną zbyt krótkiego przycięcia włosów.
- Nie używaj urządzenia do strzyżenia zwierząt.
- Smaruj ostrze olejem przed każdym użyciem i po nim.
  (Patrz strona 194.)
  Pominięcie zastosowania oleju może spowodować poniższe problemy.
  - Urządzenie stępiło się.
  - Krótszy czas działania.
  - Głośna praca.
- Nie stosuj rozcieńczalników, benzyny, alkoholu lub innych chemikaliów. Niezastosowanie się do tych instrukcji może spowodować awarię, pęknięcie lub odbarwienie korpusu. Korpus należy czyścić tylko miękką szmatką delikatnie zwilżoną wodą z kranu lub wodą rozrobioną z mydłem.
- Zakładaj nasadkę po każdym użyciu urządzenia. W przeciwnym wypadku niemowlę może usunąć ostrze i przypadkowo je połknąć lub ostrze może się odkształcić.
- Po zakończeniu użytkowania urządzenie należy przechowywać w miejscu o niskiej wilgotności. W przeciwnym razie może dojść do awarii ze względu na kondensację lub rdzę.
- Naładuj prawidłowo urządzenie zgodnie z tą Instrukcją obsługi. (Patrz strona 189 “Ładowanie”).
- Urządzenie zawiera akumulator, który może zostać wymieniony tylko przez wykwalifikowane osoby. Proszę skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym, aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące naprawy.

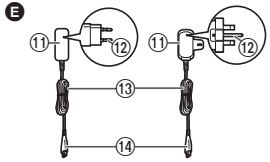
Opis części

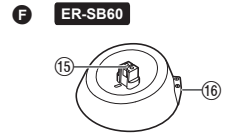














Ⓐ Korpus
- ① Znak wskazujący długość strzyżenia
- ② Pokrętło (regulacja wysokości)
- ③ Włącznik zasilania
- ④ Gniazdko
- ⑤ Wlot wody
- ⑥ Obszar wskaźników
  - a. Wskaźnik stanu naładowania akumulatora
  - b. Wskaźnik blokady wyłącznika ( )
  - c. Kontrolka stanu naładowania ( )

Ⓑ Ostrze
- ⑦ Dźwignia czyszczenia
- ⑧ Ruchome ostrze
- ⑨ Ostrze nieruchome
- ⑩ Haczyk mocujący

Ⓒ Końcówka grzebieniowa do przycinania

Ⓓ Końcówka do dokładnego przycinania **ER-SB60**

Ⓔ Zasilacz (RE7-87)
(Kształt wtyczki zasilania różni się w zależności od miejsca użytkowania.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Wtyczka zasilania
- ⑬ Przewód
- ⑭ Wtyczka

Ⓕ Podstawka do ładowania (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Wtyczka do ładowania
- ⑯ Gniazdo podstawki

Akcesoria

Ⓖ Szczoteczka do czyszczenia

Ⓗ Olej

Ⓘ Pokrowiec

Przygotowanie

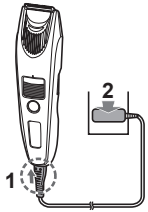
Ładowanie

- Wyłącz urządzenie.
- Zetrzyj krople wody z gniazda urządzenia oraz podstawki do ładowania.

1 Podłącz wtyczkę do gniazdka.

2 Podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego.

- Sprawdź, czy kontrolka stanu naładowania (⇉) świeci.
- Ładowanie trwa ok. 1 godziny.



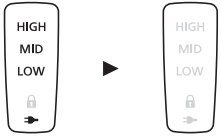
3 Odłącz adaptor po zakończeniu ładowania.

Podczas ładowania



Kontrolka stanu naładowania (⇉) świeci.
Podczas ładowania wskaźnik stanu naładowania akumulatora będzie migać w kolejności „LOW (NISKIE)”, „MID (ŚREDNIE)” i „HIGH (WYSOKIE)”.

Po zakończeniu ładowania



Wskaźnik stanu naładowania akumulatora i kontrolka stanu naładowania (⇉) zostaną podświetlone, po czym zgasną po upływie 5 sekund.

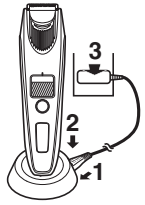
Uwagi

- Jeżeli korzystanie z urządzenia lub jego ładowanie powoduje zakłócenia w pracy radioodbiornika lub innego urządzenia, zmień miejsce, w którym korzystasz z urządzenia.
- Właściwości akumulatora ulegną pogorszeniu, jeśli nie będzie on używane przez ponad 6 miesięcy. Z tego powodu należy wykonać pełne ładowanie przynajmniej raz na 6 miesięcy.
- Czas ładowania może być inny, gdy urządzenie jest używane po raz pierwszy lub gdy nie było używane przez ponad 6 miesięcy. Kontrolka na urządzeniu może nie świecić przez kilka minut podczas pierwszego ładowania, ale zaświeci się, gdy ładowanie będzie kontynuowane.
- Zalecana temperatura otoczenia przy ładowaniu wynosi 10 °C – 35 °C. W przypadku bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur czas ładowania akumulatora może się wydłużyć lub kontrolka stanu naładowania (⇉) będzie szybko migać i mogą wystąpić problemy z prawidłowym naładowaniem akumulatora.
- Gdy kontrolka stanu naładowania (⇉) miga szybko (dwa razy na sekundę), oznacza to nieprawidłowe ładowanie. Baterię należy ładować w zalecanej temperaturze otoczenia.
- Jedno całkowite naładowanie wystarcza na około 60 minut nieprzerwanej pracy. (W przypadku użycia na sucho w temperaturze od 20 °C do 30 °C). Czas pracy może się różnić w zależności od częstotliwości i sposobu użytkowania.
- W maszynce jest używany akumulator litowo-jonowy, dlatego ładowanie po każdym użyciu nie wpłynie na żywotność akumulatora.

Ładowanie za pomocą podstawki ładującej

ER-SB60

1. Podłącz wtyczkę przewodu zasilacza do podstawki ładującej.
2. Umieść korpus w podstawce do ładowania.
3. Podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego.



Sposób użytkowania

- Wyłącz urządzenie.
- Smaruj ostrze olejem przed każdym użyciem i po nim. (Patrz strona 194.)
- Urządzenie może nie działać przy temperaturze otoczenia niższej niż około 5 °C.
- Nie należy używać maszynki po nałożeniu pianki do golenia lub kiedy zarost jest wilgotny. Mokry zarost może przyklejać się do skóry lub tworzyć kępki, utrudniając przycinanie.
- Przed rozpoczęciem przycinania należy uczesać wąsy grzebieniem.

1 Zamocuj wybraną końcówkę i dostosuj odpowiednio długość przycinania.

2 Naciśnij przycisk ⏻ i rozpocznij przycinanie.



- Zasilania nie można włączyć, gdy miga wskaźnik blokady wyłącznika (🔒), sygnalizując że jest on zablokowany.
  Naciśnij i przytrzymaj wyłącznik zasilania przez ponad 2 sekundy, aby go odblokować. (Instrukcja wymiany na tej stronie)

Użycie końcówki grzebieniowej do przycinania ➡ (Patrz strona 191.)

Użycie końcówki do dokładnego przycinania ➡ (Patrz strona 192.)

Użycie bez końcówki ➡ (Patrz strona 192.)

Gdy stan naładowania akumulatora jest niski, kontrolka „LOW (NISKIE)” miga podczas pracy urządzenia.
Po wyłączeniu urządzenie wyda dwukrotny dźwięk.
Przycinanie można kontynuować przez ok. 5 minut po tym, jak kontrolka „LOW (NISKIE)” zacznie migać.
(zależnie od sposobu użytkowania)



3 Po zakończeniu naciśnij ⏻.

Blokowanie/odblokowywanie wyłącznika zasilania

► Blokowanie wyłącznika zasilania



1. Przytrzymaj wciśnięty przycisk ⏻ przez czas dłuższy niż 2 sekundy.
   - Wskaźnik blokady wyłącznika (🔒) zostanie podświetlony na 5 sekund, po czym zgaśnie.
   - Urządzenie przestanie działać.
2. Zwolnij przycisk ⏻.



► Odblokowywanie wyłącznika zasilania



1. Przytrzymaj wciśnięty przycisk ⏻ przez czas dłuższy niż 2 sekundy.
   - Wskaźnik blokady wyłącznika (🔒) zgaśnie.
2. W momencie uruchomienia urządzenia zwolnij przycisk ⏻.



Praca przy zasilaniu z sieci przez zasilacz

Urządzenia można używać po podłączeniu do niego zasilacza w taki sposób, jak do ładowania akumulatora.

- Jeśli stan naładowania akumulatora nie jest wystarczający, ostrza mogą poruszać się wolniej lub mogą zatrzymać się nawet przy podłączonym zasilaniu sieciowym. W takim wypadku należy ładować akumulator jeszcze przez co najmniej 1 minutę.
- Akumulator rozładuje się nawet przy podłączonym zasilaniu sieciowym.

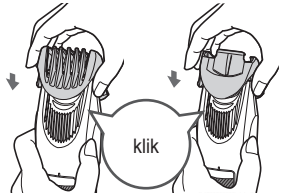
Zdejmowanie i mocowanie końcówek

- Należy zachować ostrożność, aby nie skaleczyć ostrzem dłoni itp. podczas zdejmowania lub zakładania końcówki.
- Wyłącz urządzenie.

► Mocowanie końcówki

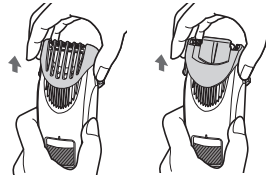
Zamocuj końcówkę do korpusu aż do usłyszenia kliknięcia.

- Jeśli końcówka nie jest zamocowana prawidłowo, może się przesuwać, powodując nadmierne cięcie podczas użycia.



► Zdejmowanie końcówki

Przytrzymaj mocno korpus i zdejmij z niego końcówkę.



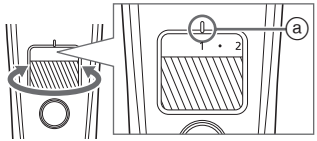
Końcówka grzebieniowa do przycinania

(Długość przycinania: ok. 1 mm do 10 mm)

- Rzeczywista długość włosów po strzyżeniu będzie nieznacznie dłuższa od ustawionej.

► Regulacja długości strzyżenia

Przekręć pokrętło i ustaw znak wskazujący długość strzyżenia (ⓐ) na żądaną długość.

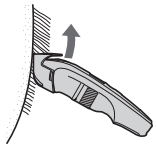


Wskaźnik	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
długość przycinania (mm) (przybliżona)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Wskaźnik	6	•	7	•	8	•	9	•	10
długość przycinania (mm) (przybliżona)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Przycinanie do równej długości**

Przytrzymaj urządzenie z włącznikiem zasilania skierowanym na zewnątrz, a następnie przytnij zarost, przytykając ostrze do skóry i przesuwając urządzenie pod włos.



• W przypadku przycinania obfitego zarostu, obcięte włosy mogą gromadzić się wewnątrz końcówki, dlatego należy usuwać je po każdym użyciu.

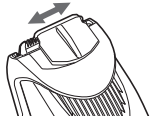
Końcówka do dokładnego przycinania ER-SB60



• Długość przycinania nie może być regulowana.

► **Jak stosować końcówkę do dokładnego przycinania**

Przesuń końcówkę do dokładnego przycinania, aby zmienić pozycję ostrza tak, aby było odsłonięte w zależności od miejsca przycinania.



► **Przycinaj zarost w bliskich fragmentach lub do dokładnej formy**

Przesuwaj ostrze wzdłuż skóry w celu przycięcia.



Bez końcówki

(długość przycinania: ok. 0,5 mm)

• Urządzenie nie umożliwia przycinania włosów poniżej 0,5 mm.

► **Przycinanie meszku**

Przytrzymaj urządzenie z włącznikiem zasilania skierowanym na zewnątrz, a następnie przytnij zarost, przytykając ostrze do skóry.



► **Tworzenie precyzyjnych linii**

1 **Przyłóż ostrze pod kątem prostym na krawędzi miejsca, w którym chcesz wykonać precyzyjną linię.**

2 **Przesuń w dół ostrze od obszaru, który chcesz pozostawić, i przytnij pozostały zarost.**

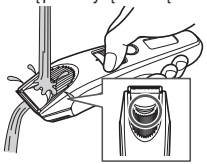
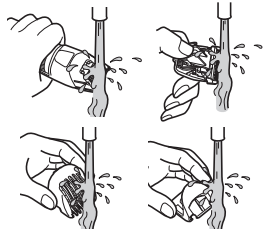


Czyszczenie

- Po każdym użyciu wyczyść korpus, ostrze i końcówkę. (Jeśli nie będą czyste, ruch będzie słabszy i zmniejszy się ostrość.)
- Wyłącz urządzenie.
- Odłącz korpus od zasilacza.

Wodą

► **Korpus, ostrze i końcówka**

Aby usunąć lekkie zabrudzenie	Aby usunąć poważne zabrudzenie
1. Zdejmij końcówkę i włącz urządzenie. 2. Wlej wodę przez wlot wody z przodu korpusu, płucz dokładnie przez około 20 sekund, a następnie wyłącz urządzenie.  • Spłucz wodą i potrząśnij kilka razy, aby usunąć wodę.	1. Zdejmij końcówkę i ostrze. (Patrz strony 191 i 194.) 2. Umyj korpus, ostrze i końcówki pod bieżącą wodą.  • Spłucz wodą i potrząśnij kilka razy, aby usunąć wodę.

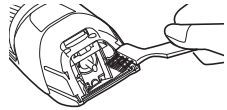
▼ ▼

3. Zetrzyj wodę ręcznikiem i pozostaw do wyschnięcia.
   • Urządzenie wyschnie szybciej po wyjęciu ostrza.
4. Po wysuszeniu nałóż olej na ostrze. (Patrz strona 194.)
5. Przymocuj ostrze i końcówkę do korpusu.

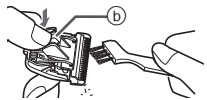


Szczoteczką

► **Korpus i ostrze**



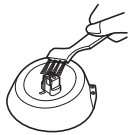
1. Zdejmij ostrze. (Patrz strona 194.)
2. Usuń pędzlem wszelkie resztki włosów z korpusu i wokół ostrza.
3. Usuń szczoteczką przycięte włosy z krawędzi ostrza.
4. Usuń pędzlem wszelkie resztki włosów z przestrzeni pomiędzy ostrzem nieruchomym a ostrzem ruchomym, naciskając na dźwignię do czyszczenia (ⓑ) w celu podniesienia ostrza ruchomego.



5. Nałóż olej na ostrze. (Patrz strona 194.)
6. Przymocuj ostrze i końcówkę do korpusu.

► **Podstawka do ładowania** **ER-SB60**

Aby usunąć resztki ściętych włosów i pył we wtyczce do ładowania lub w otworze na spodzie urządzenia, należy użyć szczoteczki do czyszczenia.





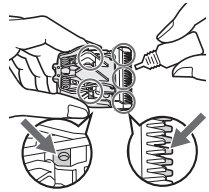
Smarowanie

• Smaruj ostrze olejem przed każdym użyciem i po nim.

1 **Zdejmij ostrze.**
(Instrukcja wymiany na tej stronie)

2 **Na każdy wskazany punkt nanieś kroplę oleju.**

3 **Zamocuj ostrze w korpusie, włącz zasilanie i pozostaw działającą maszynkę na ok. 5 sekund.**



► Część zamienna

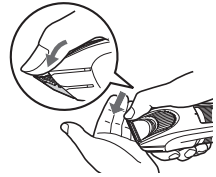
Części zamienne dostępne są u sprzedawcy lub w Centrum Serwisowym.

Części zamienne dla ER-SB60/ ER-SB40	Ostrze	WER9621

Zdejmowanie i mocowanie ostrza

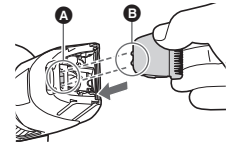
► Zdejmowanie ostrza

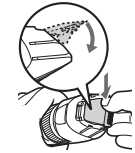
Przytrzymaj korpus z włącznikiem skierowanym do góry, pchnij ostrze kciukiem i złap je drugą ręką.



► Mocowanie ostrza

Zamocuj haczyk mocujący (Ⓑ) w zaczepie ostrza (Ⓐ) na korpusie, a następnie naciśnij go aż do usłyszenia kliknięcia.





Rozwiązywanie problemów

Wykonaj następujące czynności:
Jeżeli problemy nadal nie ustępują, należy skontaktować się z punktem zakupu urządzenia lub autoryzowanym centrum serwisowym firmy Panasonic.

Problem		Działanie
Wyłącznik zasilania nie włącza golarki.	►	Odblokuj wyłącznik zasilania. (Patrz strona 190.)
Urządzenie stępiło się. Czas pracy jest krótki. Urządzenie przestało działać. Ostrze nagrzewa się.	►	Jeśli problem nie został rozwiązany, należy postępować zgodnie z następującymi procedurami: 1. Naładuj urządzenie. (Patrz strona 189.) 2. Wyczyść ostrze i nanieś na nie olej. (Patrz strony 193 i 194.) 3. Wymień ostrze. (Patrz strona 194.) 4. Wymień akumulator w autoryzowanym serwisie.

Problem		Działanie
Nie można naładować urządzenia.	▶	Podłącz dokładnie wtyczkę do urządzenia.
Pojawia się głośny dźwięk.	▶	Nanieś olej. (Patrz strona 194.)
	▶	Upewnij się, że ostrze jest właściwie zamocowane.

Trwałość ostrza

Trwałość ostrza zależy od częstotliwości i czasu korzystania z urządzenia. Na przykład w przypadku stosowania urządzenia przez 5 minut 10 razy w miesiącu trwałość ostrza wynosi około 3 lata. Wymień ostrza, jeśli wydajność cięcia znacznie spadnie mimo przeprowadzania odpowiedniej konserwacji.

Żywotność akumulatora

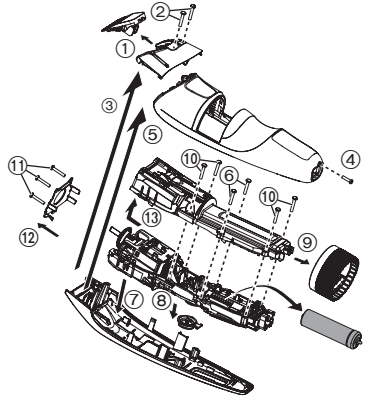
Żywotność akumulatora będzie się różnić w zależności od częstotliwości i długości użytkowania. Jeśli akumulator jest ładowany raz na miesiąc, czas eksploatacji wyniesie około 3 lat.
Jeżeli czas działania urządzenia jest wyraźnie krótszy nawet po pełnym naładowaniu, akumulator osiągnął kres swojej przydatności.

Wyjmowanie wbudowanego akumulatora

Przed zutylizowaniem urządzenia należy wyjąć wbudowany akumulator.
Akumulator należy utylizować w bezpieczny sposób.
Upewnij się, że akumulator wyrzucany jest w oficjalnie wyznaczonym miejscu, jeżeli takie miejsce jest dostępne.

Ze wskazówek podanych na tym rysunku należy skorzystać tylko wówczas, gdy wyrzucamy urządzenie – nie można z nich korzystać przy naprawie urządzenia. Jeżeli rozmontujesz trymer samodzielnie, przestanie on być wodoszczelny, co może spowodować jego zepsucie.

- Odłącz urządzenie od zasilacza.
- Naciśnij włącznik zasilania, aby włączyć zasilanie i nie wyłączaj go, aż bateria rozładuje się całkowicie.
- Wykonaj kroki od ① do ⑬, unieś akumulator, a następnie wyjmij go.
- Zachowaj ostrożność, aby złącza dodatnie i ujemne wyjętego akumulatora nie zostały zwarte. Zaizoluj złącza taśmą klejącą.



Ochrona środowiska i recykling materiałów
Urządzenie zawiera akumulator litowo-jonowy.
Upewnij się, że akumulator wyrzucany jest w wyznaczonym punkcie gromadzenia odpadów, jeżeli takie miejsce znajduje się w Twoim kraju.

Dane techniczne

Źródło zasilania	Patrz tabliczka znamionowa na zasilaczu. (automatyczna zmiana napięcia zasilania)
Napięcie pracy silnika	3,6 V⎓
Czas ładowania	Około 1 godziny
Poziom hałasu	64 (dB (A) re 1 pW)

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku domowego.

Pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii
Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.
W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.
Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.
W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.
Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej)
Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

Panasonic

Provozní pokyny

(Použití v domácnosti) Zastřihovač vousů se síťovým napájením/dobíjecí baterií

Model č. ER-SB60/ER-SB40

Obsah

Bezpečnostní opatření..... 200
Důležité informace..... 203
Identifikace dílů 204
Příprava 205
Použití..... 206
Čištění..... 209
Řešení potíží 210
Životnost čepele 211
Životnost baterie..... 211
Vyjmutí zabudované dobíjecí baterie ... 211
Specifikace..... 212

Děkujeme vám za zakoupení tohoto výrobku Panasonic.

Před zahájením provozu tohoto přístroje si přečtěte všechny tyto pokyny a uložte je pro budoucí použití.

VAROVÁNÍ

- Děti od 8 let a výše a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, mohou používat tento spotřebič pouze pokud jsou pod dohledem nebo pokud obdržely informace od bezpečném používání spotřebiče a chápou možná rizika. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí děti provádět bez dohledu.
- Přívodní kabel nelze nahradit. Je-li kabel poškozen, je třeba síťový adaptér vyhodit.

- Následující symbol znamená, že spotřebič je vhodný pro čištění pod tekoucí vodou.



- Nečistěte spotřebič vodou, pokud je síťový adaptér připojen.
- Nepoužívejte žádný jiný, než dodaný síťový adaptér a nabíjecí stojan k žádnému jinému účelu.
  Dodaný síťový adaptér a nabíjecí stojan nepoužívejte s žádným jiným výrobkem. (Viz str. 204.)
- Následující symbol znamená, že k připojení elektrického spotřebiče k rozvodné síti je nutná specifická odnímatelná napájecí jednotka. Označení typu napájecí jednotky je vyznačené vedle symbolu.



Bezpečnostní opatření

Abyste snížili nebezpečí zranění, úmrtí, úrazu elektrickým proudem, požáru a poškození majetku, vždy dodržujte následující bezpečnostní opatření.

Vysvětlení použitých symbolů

Následující symboly jsou použity pro označení a popis stupně nebezpečí, zranění a poškození majetku, způsobené ignorováním upozornění a nesprávným používáním.

⚠ **NEBEZPEČÍ**	Označuje potenciální riziko, které skončí vážným zraněním nebo úmrtím.
⚠ **VAROVÁNÍ**	Označuje potenciální riziko, které může skončit vážným zraněním nebo úmrtím.
⚠ **UPOZORNĚNÍ**	Označuje nebezpečí, které může vest k lehkému zranění nebo k poškození majetku.

Následující symboly jsou používány pro klasifikaci a popis typů instrukcí, které je nutno dodržovat.

⃠	Tento symbol se používá pro upozornění uživatelů na konkrétní postup, který nesmí být prováděn.
❗	Tento symbol se používá pro upozornění uživatelů na konkrétní postup, který musí být dodržen v zájmu bezpečného provozu zařízení.

⚠ VAROVÁNÍ

► Napájení

⃠ **Napájecí adaptér do zásuvky nezapojujte ani jej neodpojujte mokrýma rukama.**
- Takové chování může způsobit úraz elektrickým proudem nebo zranění.

⃠ **Síťový adaptér a nabíjecí stojan neponořujte do vody ani je neoplachujte pod tekoucí vodou.**
Nepokládejte síťový adaptér a nabíjecí stojan nad umyvadlo nebo vanu naplněné vodou ani do jejich blízkosti.
Přístroj nikdy nepoužívejte, je-li síťový adaptér poškozený nebo je-li napájecí vidlice připojena k zásuvce volně.
Kabel nepoškozujte, neupravujte jej ani silně neohýbejte, netahejte za něj ani s ním nekruťte. Nepokládejte na něj nic těžkého a vyvarujte se jeho skřípnutí.
- Takové chování může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár v důsledku zkratu.

⃠ **Nepoužívejte způsobem přesahujícím jmenovité napětí nebo vedení zásuvky elektrické sítě.**
- Překročení napětí připojením příliš mnoha zástrček k jedné zásuvce elektrické sítě může způsobit požár v důsledku přehřátí.

❗ **Vždy se ujistěte, zda je spotřebič provozován s využitím zdroje napájení odpovídajícího nominálnímu napětí vyznačenému na síťovém adaptéru.**
Adaptér zcela zasuňte.
- Nedodržení tohoto pokynu může způsobit požár či úraz elektrickým proudem.

❗ **Při čištění, adaptér vždy odpojte z elektrické zásuvky.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

⚠ VAROVÁNÍ

Nabíjecí zástrčku, přípojku spotřebiče i napájecí konektor pravidelně čistěte, aby se v nich nehromadil prach.
- Pokud tak neučiníte, může dojít ke vzniku požáru v důsledku závady izolace, způsobené vlhkostí.
  Adaptér odpojte a otřete jej suchým hadříkem.

► V případě jakékoliv abnormality nebo selhání

Adaptér přestaňte okamžitě používat a odpojte jej, pokud dojde k nějaké abnormalitě nebo k selhání.
- Nedodržení tohoto pokynu může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění.

<Případy abnormality nebo selhání>
- **Hlavní jednotka, nabíjecí stojan, adaptér nebo kabel jsou zdeformované nebo abnormálně horké.**
- **Hlavní jednotka, nabíjecí stojan, adaptér nebo kabel zapáchají spáleninou.**
- **Během používání nebo nabíjení hlavní jednotky, nabíjecího stojanu, adaptéru či kabelu se ozývají abnormální zvuky.**
- Okamžitě vyžádejte kontrolu nebo opravu v autorizovaném servisním středisku.

► Tento spotřebič

Tento produkt má vestavěnou dobíjecí baterii.
Nevhazujte jej do ohně, nevystavujte teplu, ani nenabíjejte, nepoužívejte nebo neponechávejte v prostředí s vysokou teplotou.
- Může dojít k vytékání tekutin, přehřátí nebo k explozi.

Výrobek neupravujte ani neopravujte.
- Takové chování může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění.
  Kvůli opravám (výměna baterie atd.) se obraťte na autorizované servisní středisko.

S výjimkou jeho likvidace výrobek nikdy nerozebírejte.
- Takové chování může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění.

► Prevence nehod

Výrobek neskladujte v dosahu dětí nebo kojenců.
Nedovolte jim přístroj používat.
- Vkládání částí nebo příslušenství do úst může způsobit úraz nebo zranění.

Je-li náhodně požit olej, nevyvolávejte zvracení, vypijte velké množství vody a kontaktujte lékaře.
Pokud se olej dostane do kontaktu s očima, okamžitě je důkladně propláchněte tekoucí vodou a kontaktujte lékaře.
- Nedodržení tohoto pokynu může způsobit fyzické problémy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

► Ochrana pokožky

Čepelí netlačte na rty nebo na kůži.
Nepoužívejte tento výrobek pro jiný účel, než pro zastřihávání vousů.
Planžetu nepřikládejte přímo na uši nebo drsnou kůži (např. jizvy, zranění nebo znaménka).
- Mohlo by dojít k poranění pokožky.

Před použitím zkontrolujte, jestli břity nejsou poškozené nebo zdeformované.
- Nedodržení tohoto pokynu může způsobit poranění pokožky.

► Dodržujte ve vlastním zájmu následující bezpečnostní opatření

Nedovolte, aby se do napájecí vidlice, zástrčky přístroje nebo do nabíjecí zástrčky dostaly kovové předměty nebo nečistoty.
- Takové chování může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár v důsledku zkratu.

Vyvarujte se upuštění přístroje, ani jej neházejte na jiné předměty.
- Mohlo by dojít ke zranění.

Kabel během skladování neotáčejte kolem adaptéru.
- Takové počínání může způsobit zlomení drátů kabelu pod tlakem a následný požár v důsledku zkratu.

Odpojte adaptér od zásuvky elektrické sítě, pokud ho nepoužíváte.
- Pokud tak neučiníte, můžete způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár v důsledku probíjení elektřiny, způsobeného poškozením izolace.

Odpojte adaptér nebo zástrčku spotřebiče, přičemž tahejte za adaptér nebo zástrčku spotřebiče, nikoli za kabel.
- Pokud tak neučiníte, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

Manipulace s vyjmutou baterií při likvidaci

⚠ NEBEZPEČÍ

Nabíjecí baterie je určena k použití výhradně pro tento přístroj. Nepoužívejte baterii s žádnými jinými výrobky. Baterii nenabíjejte po jejím vyjmutí z výrobku.
- **Nevhazujte do ohně a nevystavujte teplu.**
- **Baterii nedemontujte, neupravujte, nevystavujte úderům ani neprorážejte hřebíkem.**
- **Kladný a záporný pól baterie vzájemně nepropojujte pomocí jiných kovových předmětů.**
- **Baterii nepřepravujte ani neskladujte společně s kovovými šperky, jako jsou náhrdelníky a vlásenky.**
- **Baterii nepoužívejte ani nenechávejte v místech, kde bude vystavena vysokým teplotám, jako je přímé sluneční záření nebo v blízkosti zdrojů tepla.**
- **Nikdy trubici nezbavujte pláště.**

- Takové chování může způsobit přehřátí, vznícení nebo explozi.

⚠ VAROVÁNÍ

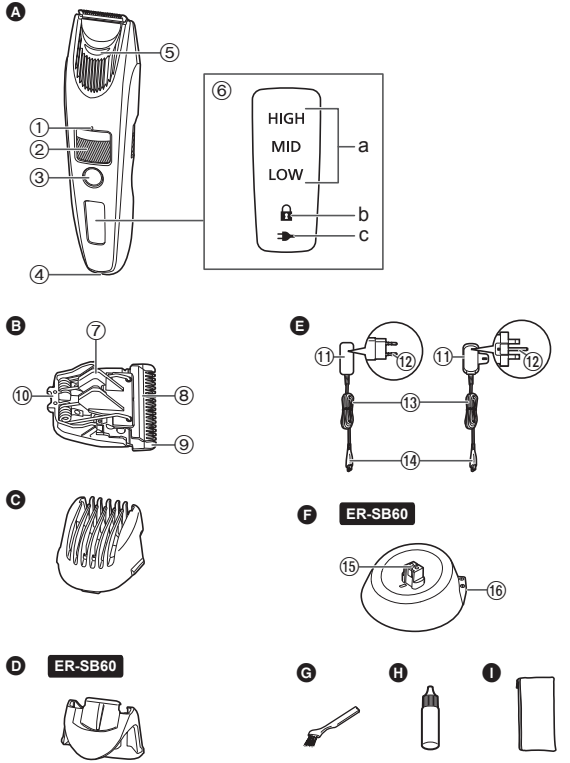
Po vyjmutí nabíjecí baterii nenechávejte v dosahu dětí či kojenců.
- V případě náhodného požití baterie hrozí nebezpečí zranění. Pokud k tomu dojde, neprodleně se obraťte na lékaře.

Pokud kapalina z baterie uniká, nedotýkejte se baterie holýma rukama.
- Kapalina baterie může zapříčinit ztrátu zraku, pokud přijde do kontaktu s očima. Nemněte si oči. Neprodleně propláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře.
- Kapalina baterie může způsobit zánět nebo zranění, pokud přijde do kontaktu s pokožkou nebo oděvem. Pečlivě propláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře.

Důležité informace

- Před použitím nástavce zkontrolujte, zda je správně nasazen. Pokud tomu tak není, může dojít k příliš krátkému zastřihnutí vlasů.
- Strojek nepoužívejte na zvířatech.
- Aplikujte olej na čepel před a po každém použití. (Viz str. 210.) Pokud olej neaplikujete, může dojít k následujícím problémům.
  - Spotřebič se může ztupit.
  - Kratší provozní doba.
  - Hlučnost.
- Nepoužívejte ředidla, benzín, alkohol ani jiné chemikálie. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit poruchu, prasknutí nebo změnu barvy hlavní části. Hlavní část čistěte jen měkkým hadříkem, lehce navlhčeným v pitné vodě, nebo v mýdlové pitné vodě.
- Nezapomeňte po každém použití nasadit nástavec. Jinak by mohly děti břit sejmout a nechtěně jej spolknout, nebo by se břit mohl deformovat.
- Spotřebič po použití skladujte na místě s nízkou vlhkostí. V případě nedodržení může dojít k selhání z důvodu kondenzace nebo rze.
- Nabijte přístroj správně podle těchto Provozních pokynů. (Viz str. 205 “Nabíjení”).
- Tento přístroj obsahuje baterii, kterou mohou vyměňovat pouze kvalifikované osoby. Podrobné informace k opravám vám poskytne autorizované servisní středisko.

Identifikace dílů



Ⓐ Hlavní část
- ① Kontrolka výšky zastřihávání
- ② Stupnice (pro výšku zastřihování)
- ③ Spínač
- ④ Zdířka
- ⑤ Přívod vody
- ⑥ Displej s kontrolkami
  - a. Kontrolka kapacity baterie
  - b. Kontrolka zámku spínače ( )
  - c. Kontrolka stavu nabíjení ( )

Ⓑ Čepel
- ⑦ Čisticí páčka
- ⑧ Pohyblivá čepel
- ⑨ Statická čepel
- ⑩ Připevňovací háček

Ⓒ Výška nástavce pro zastřihování

Ⓓ Detailní zastřihovací nástavec **ER-SB60**

Ⓔ Síťový adaptér (RE7-87)
(Tvar napájecího konektoru se liší v závislosti na oblasti.)
- ⑪ Adaptér
- ⑫ Napájecí konektor
- ⑬ Kabel
- ⑭ Přípojka spotřebiče

Ⓕ Nabíjecí stojánek (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Nabíjecí zástrčka
- ⑯ Port stojánku

Příslušenství

Ⓖ Čisticí kartáček

Ⓗ Olej

Ⓘ Pouzdro

Příprava

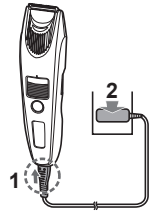
Nabíjení

- Spotřebič vypněte.
- Utřete všechny kapky vody na zdířce spotřebiče a nabíjecím stojánku.

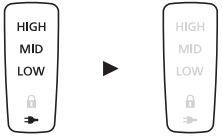
1 Připojte přípojku spotřebiče do zdířky.

2 Zapojte adaptér do zásuvky.

- Přesvědčte se, zda kontrolka stavu nabíjení (➨) svítí.
- Nabíjení se dokončí zhruba po 1 hodině.



3 Adaptér po dokončení nabíjení odpojte.

Během nabíjení	Když je nabíjení dokončeno
	
Kontrolka stavu nabíjení (➨) se rozsvítí. Kontrolka kapacity baterie se v průběhu nabíjení rozbliká v pořadí „LOW (NÍZKÝ)“, „MID (STŘEDNÍ)“ a „HIGH (VYSOKÝ)“.	Kontrolka kapacity baterie a kontrolka stavu nabíjení (➨) se rozsvítí a po 5 sekundách zhasnou.

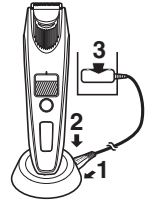
Poznámky

- Pokud použití nebo nabíjení spotřebiče způsobuje rušení rádia nebo jiných elektrospotřebičů, přesuňte se se spotřebičem na jiné místo.
- Stav baterie se zhorší v případě, že zařízení nebude použito déle než 6 měsíců, proto minimálně každých 6 měsíců proveďte plné nabití.
- Délka nabíjení se může lišit , pokud je spotřebič použit poprvé nebo nebyl používán déle než 6 měsíců. Kontrolka spotřebiče se nemusí během prvního nabíjení rozsvítit po dobu několika minut, ale v průběhu nabíjení se rozsvítí.
- Doporučená okolní teplota pro nabíjení je 10 °C – 35 °C. V extrémně nízkých nebo vysokých teplotách může nabíjení trvat déle, nebo kontrolka stavu nabíjení (➨) rychle blikne a baterie se nemusí nabít vůbec.
- Když začne kontrolka stavu nabíjení (➨) rychle blikat (dvakrát za sekundu), došlo k chybě nabíjení. Dobijte baterii při doporučené okolní teplotě.
- 1 plné nabití zajistí přibližně 60 minut nepřetržitého chodu. (Při použití nasucho při teplotě 20 °C – 30 °C)
  Provozní doba se může lišit v závislosti na četnosti a způsobu použití.
- Použitá baterie je lithium-iontová, proto nabíjení po každém použití životnost baterie nijak neovlivní.

Nabíjení pomocí nabíjecího stojanu

ER-SB60

1. Zasuňte zástrčku adaptéru do nabíjecího stojanu.
2. Hlavní část zasuňte do nabíjecího stojánku.
3. Zapojte adaptér do zásuvky.



Použití

- Spotřebič vypněte.
- Aplikujte olej na čepel před a po každém použití. (Viz str. 210.)
- Přístroj nemusí fungovat při okolní teplotě nižší než 5 °C.
- Pokud jste aplikovali pěnu na holení nebo máte-li vousy mokré, strojek nepoužívejte. Mokré vousy se mohou přilepit k pokožce nebo se slepit, což jejich zastřihávání ztíží.
- Před zastřihováním vykartáčujte svůj knírek kartáčem.

1 Nasaďte požadovaný nástavec a podle potřeby nastavte výšku zastřihávání.

2 Stiskněte ⏻ a zahajte zastřihování.

- Pokud kontrolka zámku spínače (🔒) bliká, nelze přístroj zapnout, protože je spínač zamčený. Spínač odemknete stiskem na dobu delší než 2 sekundy. (Viz tato strana.)



Použití výšky nástavce pro zastřihování	➡	(Viz str. 207.)
Použití detailního zastřihovacího nástavce	➡	(Viz str. 208.)
Použití bez nástavce	➡	(Viz str. 208.)

V případě nízké kapacity baterie se během používání zařízení rozbliká kontrolka „LOW (NÍZKÝ)“.
Spotřebič po vypnutí dvakrát zapípá.
Poté, co se rozbliká „LOW (NÍZKÝ)“, můžete zastřihovat zhruba 5 minut.
(Záleží na způsobu použití strojku.)



3 Po dokončení stiskněte ⏻.

Zamknutí/odemknutí spínače

► **Zamknutí spínače**

1. Stiskněte ⏻ na dobu delší než 2 sekundy.
   - Kontrolka zámku spínače (🔒) se rozsvítí a po 5 sekundách zhasne.
   - Spotřebič se vypne.
2. Uvolněte ⏻.





► **Odemknutí spínače**

1. Stiskněte ⏻ na dobu delší než 2 sekundy.
   - Kontrolka zámku spínače (🔒) zhasne.
2. Jakmile se spotřebič spustí, uvolněte ⏻.





Provoz ze sítě

Pokud do spotřebiče síťový adaptér zapojíte stejně jako při nabíjení, a zapnete jej, můžete spotřebič používat.

- Je-li zbývající baterie příliš slabá, čepele se mohou pohybovat pomaleji nebo se zastavit, i s napájením ze sítě. V takovém případě dobíjejte baterii 1 minutu nebo více.
- Baterie se vybije i při nabíjení ze sítě.

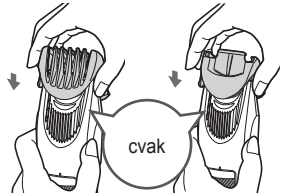
Demontáž a montáž nástavců

- Při demontáži a montáži nástavce dávejte pozor, abyste si neporanili ruce a jiné části těla o čepel.
- Spotřebič vypněte.

► Montáž nástavce

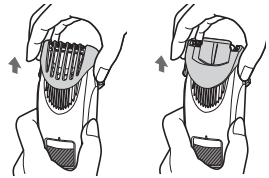
Nasaďte nástavec na hlavní část přístroje, dokud nezacvakne.

- Není-li nástavec nasazený správně, může se uvolnit a způsobit příliš velké zastřižení.



► Sundání nástavce

Hlavní část držte bezpečně a sejměte z ní nástavec.



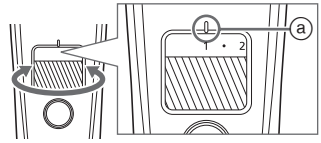
Výška nástavce pro zastřihování

(Výška zastřižení: přibl. 1 mm až 10 mm)

- Skutečná délka vlasů bude poněkud delší než nastavená.

► Jak nastavit výšku zastřihování

Otáčejte stupnici a seřiďte kontrolu výšky zastřihávání (ⓐ) na požadovanou výšku.

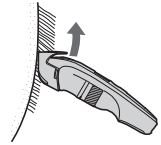


Indikátor	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Výška zastřižení (mm) (přibližně)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indikátor	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Výška zastřižení (mm) (přibližně)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Zastřihávání do stejné délky

Držte spotřebič tak, aby spínač směřoval ven a stříhejte tak, aby se čepel dotýkala pokožky a spotřebičem přejíždějte proti růstu vousů.



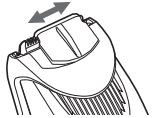
- Pokud stříháte delší vousy, mohou se kousky vousů nahromadit v nástavci, proto po každém použití vysypejte kousky vousů.

Detailní zastřihovací nástavec ER-SB60

• Výšku zastřihování nelze nastavit.

► Jak použít detailní zastřihovací nástavec

Posuňte detailní zastřihovací nástavec do pozice, kdy je čepel vysunuta v závislosti na místě zastřihování.



► Zastřihujte vousy v těsných částech nebo jejich detailní části

Čepelí během zastřihování pohybujte po pokožce.



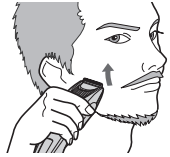
Bez nástavce

(Výška zastřižení: přibl.. 0,5 mm)

• Spotřebič nemůže zastřihnout vlasy kratší než 0,5 mm.

► Zastřihávaní vlasové podsady

Držte spotřebič tak, aby spínač směřoval ven, a zastřihávejte tak, aby se čepel dotýkala pokožky.



► Design přesných linií

1. **Čepel umístěte v pravém úhlu na hranu, kde chcete provést přesnou linii.**
2. **Čepel tahem přesuňte z oblasti, kterou chcete opustit a oholte zbývající vousy.**

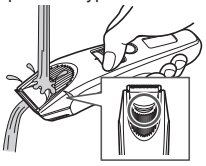
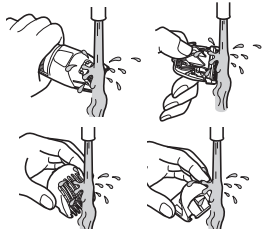


Čištění

- Po každém použití vyčistěte hlavní část, čepel a nástavec. (Nebude-li vyčištěný, bude pohyb slabý a čepel se ztupí.)
- Spotřebič vypněte.
- Odpojte hlavní část od síťového adaptéru.

Vodou

► Hlavní část, čepel a nástavec

Pro odstranění lehčí špíny	Odstranění větších nečistot
1. Odpojte nástavec a zapněte spotřebič. 2. Do otvoru pro přívod vody na přední straně hlavní části pusťte vodu, důkladně oplachujte asi 20 sekund, pak spotřebič vypněte.  • Opláchněte jej vodou a několikrát jím zatřeste, abyste vodu odstranili.	1. Odstraňte nástavec a čepel. (Viz strany 207 a 210.) 2. Hlavní část, čepel a nástavec očistěte pod tekoucí vodou.  • Opláchněte jej vodou a několikrát jím zatřeste, abyste vodu odstranili.

▼ ▼

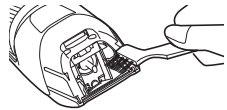
3. Setřete vodu ručníkem a nechte oschnout.
   • Bude-li čepel vyjmuta, uschne rychleji.
4. Olej na planžetu aplikujte po uschnutí. (Viz str. 210.)
5. Na hlavní část nasaďte čepel a nástavec.

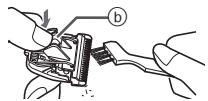


Kartáčkem

► Hlavní část a čepel

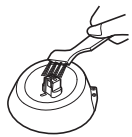
1. Sejměte čepel. (Viz str. 210.)
2. Smeťte všechny ústřižky vlasů z hlavní části a z okolí čepele.
3. Vlasy z okraje čepele odstraňte kartáčem.
4. Smeťte všechny zbytky vlasů, které se nacházejí mezi statickou a pohyblivou čepelí, zatímco tlačíte na čisticí páčku (ⓑ), aby pohyblivá čepel byla zdvižená.
5. Aplikujte na planžetu olej. (Viz str. 210.)
6. Na hlavní část nasaďte čepel a nástavec.





► Nabíjecí stojánek ER-SB60

K čištění zastřiženého ochlupení a prachu v nabíjecí zástrčce nebo v otvoru ve spodní části přístroje použijte čisticí kartáček.





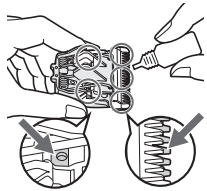
Mazání

• Aplikujte olej na čepel před a po každém použití.

1 Sejměte čepel. (Viz tato strana.)

2 Na každý označený bod naneste kapku oleje.

3 Připojte čepel k hlavní části, zapněte napájení a nechejte jej běžet asi 5 sekund.



► Náhradní díl

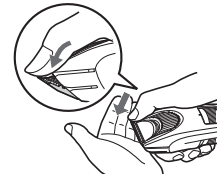
Náhradní díly jsou k dispozici u vašeho prodejce nebo servisního střediska.

Náhradní díl pro model ER-SB60/ ER-SB40	Čepel	WER9621

Sejmutí a připevnění čepele

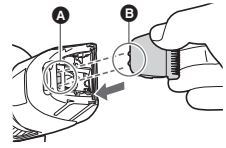
► Sejmutí čepele

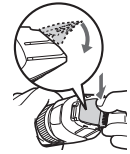
Uchopte hlavní část tak, aby byl přepínač nahoře a zatlačte na čepel palcem. Čepel zachyťte druhou rukou.



► Připevnění čepele

Vložte připevňovací háček (Ⓑ) do držáku čepele (Ⓐ) na hlavní části a poté zatlačte tak, abyste uslyšeli cvaknutí.





Řešení potíží

Při potížích proveďte následující akce.
Pokud problémy nelze vyřešit, kontaktujte obchod, kde jste výrobek zakoupili, nebo servisní centrum autorizované společnosti Panasonic a požádejte o opravu.

Problém		Akce
Spínač se nezapne.	►	Odemkněte zámek spínače. (Viz str. 206.)

Problém		Akce
Spotřebič se může ztupit. Provozní doba je krátká. Spotřebič přestal fungovat. Čepel se zahřívá.	▶	Dokud se problémy nevyřeší, postupujte podle všech následujících kroků; 1. Spotřebič nabijte. (Viz str. 205.) 2. Planžetu očistěte a naneste na ni olej. (Viz strany 209 a 210.) 3. Vyměňte břit. (Viz str. 210.) 4. Baterii nechte vyměnit v autorizovaném servisním středisku.
Spotřebič nelze dobít.	▶	Přípojku spotřebiče pevně zasuňte do spotřebiče.
Vydává hlasitý zvuk.	▶	Aplikujte olej. (Viz str. 210.)
	▶	Zkontrolujte, zda je planžeta správně vložena.

Životnost čepele

Životnost čepele se liší podle četnosti a délky používání spotřebiče. Životnost čepele je například asi 3 roky, při použití spotřebiče 10 krát měsíčně po dobu 5 minut. Pokud se účinnost střihu výrazně sníží i navzdory řádné údržbě, vyměňte čepele.

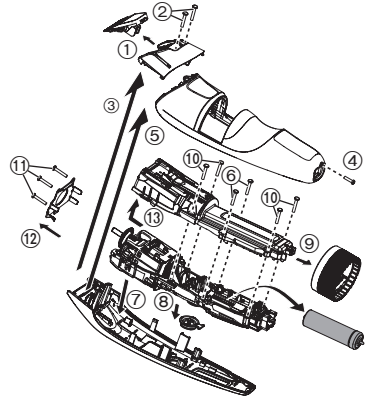
Životnost baterie

Životnost baterie závisí na četnosti a délce používání. Pokud se baterie nabíjí jednou měsíčně, provozní životnost bude přibližně 3 roky.
Pokud je provozní doba podstatně kratší, a to i po plném nabití, znamená to, že baterie dosáhla konce své životnosti.

Vyjmutí zabudované dobíjecí baterie

Před likvidací spotřebiče vyjměte vestavěnou nabíjecí baterii.
Baterii je třeba bezpečným způsobem zlikvidovat.
Baterii prosím odevzdejte k likvidaci na oficiálně určené místo, pokud takové ve vaší zemi existuje.
Tento obrázek lze použít pouze při likvidaci spotřebiče, ne k jeho opravě.
Pokud zastřihovač sami rozeberete, nebude již vodotěsný, což může být příčinou jeho selhání.

- Odpojte spotřebič od síťového adaptéru.
- Zastřihovač zapněte stiskem vypínače a nechte jej pracovat, dokud se baterie zcela nevybije.
- Postupujte dle kroků ① až ⑬, poté zvedněte baterii a vyjměte ji.
- Dbejte na to, abyste u vyjmuté baterie nezkratovali kladné a záporné póly, a izolujte je přelepením páskou.



Ochrana životního prostředí a recyklace materiálů
Tento spotřebič obsahuje lithium-iontovou baterii.
Baterii prosím odevzdejte k likvidaci na oficiálně určené místo, pokud takové ve vaší zemi existuje.

Specifikace

Zdroj napájení	Viz typový štítek na síťovém adaptéru. (Automatický převod napětí)
Napětí motoru	3,6 V⎓
Doba nabíjení	Cca 1 hodina
Akustický hluk ve vzduchu	64 (dB (A) re 1 pW)

Tento výrobek je určen pouze pro domácí použití.

Likvidace použitých zařízení a baterií
Jen pro státy Evropské unie a země s fungujícím systémem recyklace a zpracování odpadu



Tyto symboly na výrobcích, jejich obalech a v doprovodné dokumentaci upozorňují na to, že se použitá elektrická a elektronická zařízení, včetně baterií, nesmějí likvidovat jako běžný komunální odpad. Aby byla zajištěna správná likvidace a recyklace použitých výrobků a baterií, odevzdávejte je v souladu s národní legislativou na příslušných sběrných místech. Správnou likvidací přispějete k úspoře cenných přírodních zdrojů a předejdete možným negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí. O další podrobnosti o sběru a recyklaci odpadu požádejte místní úřady.
Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu se vystavujete postihu podle národní legislativy.



Poznámka k symbolu baterie (značka pod symbolem)
Tento symbol může být použitý v kombinaci s chemickou značkou. Takový případ je v souladu s požadavky směrnice pro chemické látky.

Panasonic

Návod na obsluhu
(Domáce použitie) Sieťový/nabíjateľný zastrihávač brady
Č. Modelu ER-SB60/ER-SB40

Obsah

Bezpečnostné opatrenia..... 216
Dôležité informácie..... 219
Popis jednotlivých častí..... 220
Príprava..... 221
Spôsob používania..... 222
Čistenie..... 225
Riešenie problémov..... 226
Životnosť čepelí..... 227
Životnosť batérie..... 227
Výmena zabudovanej nabíjateľnej batérie..... 227
Technické údaje..... 228

Ďakujeme, že ste si zakúpili výrobok značky Panasonic.
Pred používaním tejto jednotky si v celom rozsahu prečítajte tento návod na obsluhu a uschovajte ho pre možnú potrebu v budúcnosti.

VÝSTRAHA

- Deti vo veku 8 rokov a viac a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami môžu používať tento prístroj pod dohľadom alebo ak boli oboznámené o používaní prístroja bezpečným spôsobom a poznajú riziká spojené s používaním prístroja. Deti sa nesmú s prístrojom hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dohľadu.
- Napájací kábel nemožno vymeniť. Ak dôjde k poškodeniu kábla, adaptér na striedavý prúd je nutné zneškodniť.

- Nasledovný symbol znamená možnosť čistenia pod tečúcou vodou z vodovodu.



- Nečisťte vodou, ak je pripojený adaptér na striedavý prúd.
- Nepoužívajte iný, len dodaný adaptér na striedavý prúd a nabíjací stojan; používajte ich len na určený účel.
  Taktiež v spojení s adaptérom na striedavý prúd a nabíjacím stojanom nepoužívajte žiadny iný výrobok. (Pozrite stranu 220.)
- Nasledujúci symbol znamená, že na pripojenie elektrického prístroja k elektrickej sieti je potrebné používať odpojiteľnú napájaciu jednotku. Typ napájacej jednotky je uvedený pri symbole.



Bezpečnostné opatrenia

Na zníženie rizika poranení, smrti, zasiahnutia elektrickým prúdom, požiaru a poškodenia majetku vždy dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

Vysvetlenie symbolov

Nasledujúce symboly sa používajú na klasifikovanie a opis stupňa rizika, poranenia a poškodenia majetku v dôsledku nerešpektovania označení a nesprávneho používania.

⚠ **NEBEZPEČENSTVO**	Označuje potenciálne riziko s dôsledkom vážneho poranenia alebo smrti.
⚠ **VÝSTRAHA**	Označuje potenciálne riziko, ktorého dôsledkom môže byť vážne poranenie alebo smrť.
⚠ **UPOZORNENIE**	Označuje riziko, ktorého dôsledkom môže byť menšie poranenie alebo poškodenie majetku.

Nasledujúce symboly sa používajú na klasifikovanie a opis typov pokynov, ktoré je nutné dodržiavať.

⃠	Tento symbol sa používa na upozornenie používateľov na špecifický prevádzkový postup, ktorý sa nesmie vykonať.
❗	Tento symbol sa používa na upozornenie používateľov na špecifický prevádzkový postup, ktorý sa musí dodržiavať na bezpečné používanie jednotky.

⚠ VÝSTRAHA

► Napájanie

⃠ **Adaptér nepripájajte ani neodpájajte z elektrickej zásuvky mokrými rukami.**
- V opačnom prípade môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo poraneniu.

⃠ **Adaptér na striedavý prúd ani nabíjací stojan neponárajte do vody ani ich neumývajte vodou.**
Adaptér na striedavý prúd ani nabíjací stojan neumiestňujte nad umývadlo alebo vaňu naplnenú vodou.
Prístroj nikdy nepoužívajte, ak je adaptér na striedavý prúd poškodený alebo ak elektrická zástrčka nie je pevne zasunutá v elektrickej zásuvke.
Nepoškodzujte, neupravujte, nasilu neohýbajte, nenaťahujte ani nestáčajte kábel. Taktiež na kábel nič ťažké neklaďte a zabráňte jeho privretiu.
- V opačnom prípade môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru v dôsledku skratu.

⃠ **Výrobok nikdy nepoužívajte pri prekročení menovitých hodnôt elektrickej zásuvky alebo kabeláže.**
- Prekročenie menovitých hodnôt pripojením viacerých zástrčiek k jednej elektrickej zásuvke môže spôsobiť požiar v dôsledku prehrievania.

❗ **Uistite sa, že zariadenie je vždy pripojené k zdroju elektrickej energie so zhodným menovitým napätím uvedeným na adaptéri na striedavý prúd.**
Dôkladne zasuňte adaptér.
- Zanedbaním môže dôjsť k požiaru alebo zasiahnutiu elektrickým prúdom.

⚠ VÝSTRAHA

Počas čistenia vždy odpojte adaptér z elektrickej zásuvky.
- Opomenutím môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo poraneniu.

Elektrickú zástrčku, zástrčku prístroja a nabíjaciu zástrčku pravidelne čistite, aby sa zabránilo usádzaniu prachu.
- Opomenutím môže dôjsť k požiaru kvôli chybe izolácie spôsobenej vlhkosťou.
  Adaptér odpojte a utrite ho suchou tkaninou.

► V prípade výskytu nezrovnalosti alebo poruchy

V prípade výskytu nezrovnalosti alebo poruchy okamžite prestaňte prístroj používať a odpojte adaptér.
- Opomenutím môže dôjsť k požiaru, k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k poraneniu.

<Prípady nezrovnalostí alebo porúch>
- **Hlavná jednotka, adaptér, nabíjací stojan alebo kábel sú deformované alebo neštandardne horúce.**
- **Z hlavnej jednotky, nabíjacieho stojana, adaptéra alebo kábla cítiť zápach spálenia.**
- **Počas používania alebo nabíjania sa z hlavnej jednotky, nabíjacieho stojana, adaptéra alebo kábla ozýva nezvyčajný zvuk.**
- Okamžite požiadajte autorizované servisné stredisko o vykonanie kontroly alebo opravy.

► Tento produkt

Tento výrobok obsahuje zabudovanú nabíjateľnú batériu. Nevhadzujte ho do ohňa, nevystavujte účinkom tepla, nenabíjajte, nepoužívajte ani nenechávajte na miestach s vysokou teplotou.
- V opačnom prípade môže dôjsť k unikaniu kvapaliny, prehrievaniu alebo explózii.

Výrobok neupravujte ani neopravujte.
- V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru, zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo poraneniu.
  O opravu požiadajte autorizované servisné stredisko (výmena batérie a pod.).

Výrobok nikdy nerozoberajte, len pri jeho likvidácii.
- V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru, zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo poraneniu.

► Predchádzanie úrazom

Neumiestňujte v dosahu detí alebo batoliat.
Nenechajte ich prístroj používať.
- Vloženie častí alebo príslušenstva do úst môže spôsobiť nehodu alebo zranenie.

V prípade náhodného požitia oleja nevyvolávajte zvracanie, vypite veľké množstvo vody a kontaktuje lekára.
Ak sa olej dostane do kontaktu s očami, okamžite vypláchnite tečúcou vodou a kontaktuje lekára.
- V opačnom prípade môže dôjsť k fyzickým problémom.

⚠ UPOZORNENIE

► Ochrana pokožky

Nepritláčajte čepeľ k perám ani k pokožke.
Tento výrobok nepoužívajte na žiadny iný účel, len na strihanie brady.
Čepele neprikladajte priamo na uši ani nerovnú kožu (ako sú opuchliny, poranenia alebo škvrny).
- V opačnom prípade môže dôjsť k poraneniu pokožky.

Pred použitím skontrolujte, či čepele nie sú poškodené alebo deformované.
- Opomenutím môže dôjsť k poraneniu pokožky.

► Dodržiavajte nasledujúce opatrenia

Nedovoľte, aby sa na elektrickú zástrčku, konektor alebo nabíjaciu zástrčku prilepili kovové predmety alebo špina.
- V opačnom prípade môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru v dôsledku skratu.

Nevystavujte nárazom o iné predmety a zabráňte pádu.
- V opačnom prípade môže dôjsť k poraneniu.

Pri skladovaní kábel neovíjajte okolo adaptéra.
- V opačnom prípade môže dôjsť v dôsledku namáhania k zlomeniu vodiča kábla, čo môže spôsobiť požiar, ktorého príčinou je skrat.

Ak prístroj nepoužívate, odpojte adaptér z elektrickej zásuvky.
- Opomenutím môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru v dôsledku zvodu elektrického prúdu cez poškodenú izoláciu.

Adaptér alebo zástrčku prístroja odpojite tak, že pridržíte za adaptér alebo zástrčku, nie za kábel.
- Opomenutím môže dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo poraneniu.

Manipulácia s vybratou batériou počas likvidácie

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nabíjateľná batéria je určená výlučne na použitie s týmto prístrojom. Batériu nepoužívajte v iných výrobkoch. Batériu po vybratí z výrobku nenabíjajte.
- **Nevhadzujte ju do ohňa ani ju nevystavujte účinkom tepla.**
- **Neudierajte do nej, nerozoberajte ju, neupravujte ju ani ju neprepichujte klincom.**
- **Zabráňte vzájomnému spojeniu kladnej a zápornej koncovky batérie kovovými predmetmi.**
- **Neprenášajte ani neskladujte batériu spolu s bižutériou, ako sú retiazky či spony do vlasov.**
- **Nepoužívajte ani nenechávajte batériu na miestach vystavených vysokým teplotám, ako sú miesta na priamom slnku či v blízkosti iných zdrojov tepla.**
- **Nikdy neodlupujte tubus.**

- V opačnom prípade môže dôjsť k prehrievaniu, zapáleniu alebo explózii.

⚠ VÝSTRAHA

Po vybratí nabíjateľnú batériu nenechávajte v dosahu detí a batoliat.

- Batéria v prípade náhodného požitia ohrozí zdravie. Ak k tomu dôjde, okamžite sa poraďte s lekárom.

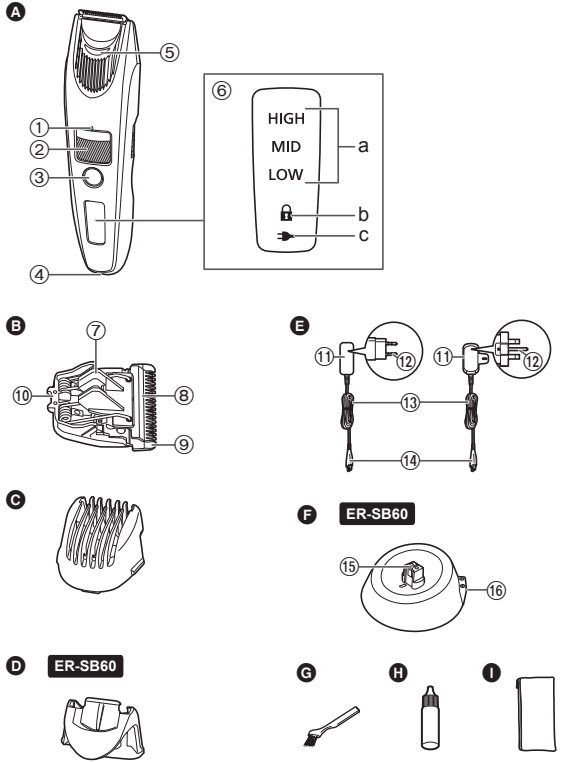
Ak dochádza k unikaniu kvapaliny z batérie, nedotýkajte sa jej nechránenými rukami.

- Kvapalina z batérie môže pri kontakte s očami spôsobiť slepotu. Oči si nešúchajte. Okamžite vymyte čistou vodou a poraďte sa s lekárom.
- Ak kvapalina z batérie príde do kontaktu s pokožkou alebo odevom, môže spôsobiť podráždenie alebo poranenie. Dôkladne odstráňte umytím čistou vodou a poraďte sa s lekárom.

Dôležité informácie

- Pred používaním nástavca skontrolujte jeho správne nainštalovanie. Nedodržanie môže mať za následok veľmi krátku dĺžku strihania vlasov.
- Spotrebič nemožno používať na strihanie zvierat.
- Pred a po každom použití naneste na čepeľ olej. (Pozrite stranu 226.) Opomenutie naniesť olej môže spôsobiť nasledujúce problémy.
  - Prístroj sa otupil.
  - Kratší prevádzkový čas.
  - Hlasnejší zvuk.
- Nepoužívajte riedidlo, benzín, alkohol, ani iné chemikálie. V opačnom prípade môže dôjsť k poruche, prasknutiu alebo k zmene farby hlavnej časti. Hlavnú časť čistite len mäkkou tkaninou slabo navlhčenou vo vode z vodovodnej siete alebo vo vode z vodovodnej siete s pridaním saponátu.
- Po každom použití nezabudnite namontovať nástavec. V opačnom prípade môžu deti demontovať čepeľ a náhodne ju prehltnúť alebo môže dôjsť k zdeformovaniu čepele.
- Prístroj po použití skladujte na mieste s nízkou vlhkosťou. V opačnom prípade môže kondenzácia alebo korózia spôsobiť poruchu.
- Prístroj nabíjajte správne, podľa tohto návodu na obsluhu. (Pozrite si stranu 221 “Nabíjanie”.)
- Tento prístroj obsahuje batériu, ktorú môžu vymeniť len skúsené osoby. Podrobnosti o oprave získate od autorizovaného servisného strediska.

Popis jednotlivých častí



Slovensky

Ⓐ Hlavná časť
- ① Značka dĺžky strihania
- ② Otočný prepínač (ovládanie nastavenia výšky)
- ③ Hlavný vypínač
- ④ Zásuvka prístroja
- ⑤ Vtok vody
- ⑥ Displej s indikátormi
  - a. Indikátor výkonu batérie
  - b. Indikátor blokovania vypínača ( )
  - c. Kontrolka stavu nabíjania ( )

Ⓑ Čepeľ
- ⑦ Čistiaca páčka
- ⑧ Pohyblivá čepeľ
- ⑨ Nepohyblivá čepeľ
- ⑩ Západka čepele

Ⓒ Hrebeňový nástavec na nastavenie dĺžky strihania

Ⓓ Nástavec na detailné strihanie **ER-SB60**

Ⓔ Adaptér na striedavý prúd (RE7-87)
(Tvar elektrickej zástrčky sa líši v závislosti od oblasti.)
- ⑪ Adaptér
- ⑫ Elektrická zástrčka
- ⑬ Kábel
- ⑭ Zástrčka prístroja

Ⓕ Nabíjací stojan (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Nabíjacia zástrčka
- ⑯ Zásuvka na stojane

Príslušenstvo

Ⓖ Čistiaca kefka

Ⓗ Olej

Ⓘ Vrecko

Príprava

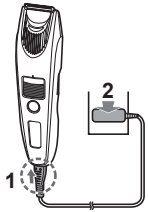
Nabíjanie

- Prístroj vypnite.
- Zo zásuvky prístroja a z nabíjacieho stojana utrite kvapky vody.

1 Pripojte zástrčku sieťového prívodu do prístrojovej zásuvky.

2 Adaptér zapojte do sieťovej zásuvky.

- Skontrolujte, že kontrolka stavu nabíjania (▬▶) svieti.
- Nabíjanie sa skončí po asi 1 hodine.



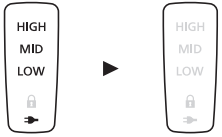
3 Po ukončení nabíjania adaptér odpojte.

Počas nabíjania



Kontrolka stavu nabíjania (▬▶) svieti.
Indikátor výkonu batérie bude počas priebehu nabíjania svietiť v poradí „LOW (Slabé)“, „MID (Stredné)“ a „HIGH (Vysoké)“.

Po dokončení nabíjania



Indikátor výkonu batérie a kontrolka stavu nabíjania (▬▶) sa rozsvietia a následne po 5 sekundách zhasnú.

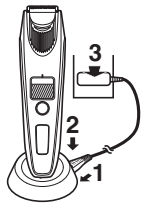
Poznámky

- Ak počas používania alebo nabíjania prístroja dochádza k šumu z rádia alebo iného zdroja, prejdite na iné miesto, kde budete prístroj používať.
- Batéria sa znehodnotí po viac než 6 mesiacoch nepoužívania, preto aspoň raz za 6 mesiacov batériu úplne nabite.
- Čas nabíjania môže byť odlišný v prípade prvého použitia prístroja alebo ak ste ho nepoužívali viac než 6 mesiacov. Kontrolka na prístroji nemusí niekoľko minút svietiť pri prvom spustení nabíjania, ale počas pokračovania nabíjania sa rozsvieti.
- Odporúčaná teplota na nabíjanie je 10 °C – 35 °C. V prípade nabíjania pri veľmi vysokých alebo veľmi nízkych teplotách sa batéria môže nabíjať dlhšie alebo kontrolka stavu nabíjania (▬▶) bude rýchlo blikať a batéria sa nemusí nabíjať správne.
- Ak kontrolka stavu nabíjania (▬▶) bliká rýchlo (dvakrát za sekundu), ide o poruchu nabíjania. Batériu nabite pri okolitej teplote v rámci odporúčaného rozsahu teplôt.
- 1 plné nabitie zabezpečí približne 60 minút nepretržitej prevádzky prístroja. (V prípade používania za sucha pri teplote 20 °C až 30 °C.) Prevádzkový čas sa môže líšiť v závislosti od frekvencie a spôsobu používania.
- Používa sa lítium-iónová batéria, preto nabitie po každom použití nemá na životnosť batérie vplyv.

Nabíjanie pomocou nabíjacieho stojana

ER-SB60

1. Konektor prístroja zasuňte do nabíjacieho stojana.
2. Hlavnú časť vložte do nabíjacieho stojana.
3. Adaptér zapojte do sieťovej zásuvky.



Spôsob používania

- Prístroj vypnite.
- Pred a po každom použití naneste na čepeľ olej. (Pozrite stranu 226.)
- Prístroj nemusí pri teplote okolia menej než 5 °C fungovať.
- Nepoužívajte s holiacimi penami alebo ak je brada mokrá. Mokrá brada môže priľnúť k pokožke alebo môže vytvárať zhluky chĺpkov a sťažovať strihanie.
- Pred strihaním učešte bradu hrebeňom.

1 Nasaďte požadovaný nástavec a nastavte požadovanú dĺžku strihania.

2 Stlačte ⏻ a vykonajte strihanie.

- Ak bliká indikátor blokovania vypínača (🔒), napájanie nemožno zapnúť, pretože hlavný vypínač je zablokovaný.
  Hlavný vypínač stlačte na viac než 2 sekundy, čím ho odblokujete. (Pozrite si túto stranu.)



Používanie hrebeňového nástavca na nastavenie dĺžky strihania ➡ (Pozrite stranu 223.)

Používanie nástavca na detailné strihanie ➡ (Pozrite stranu 224.)

Používanie bez nástavca ➡ (Pozrite stranu 224.)

Ak bude výkon batérie nízky, počas prevádzkovania prístroja bude blikať „LOW (Slabé)“.
Prístroj po vypnutí dvakrát pípne.
Ak začne blikať „LOW (Slabé)“, budete môcť strihať ešte približne 5 min.
(Líši sa to v závislosti od používania.)



3 Po dokončení stlačte ⏻.

Blokovanie/odblokovanie hlavného vypínača

► **Blokovanie hlavného vypínača**

1. ⏻ stlačte na dlhšie ako 2 sekundy.
   - Indikátor blokovania vypínača (🔒) sa rozsvieti na 5 sekúnd a potom zhasne.
   - Prístroj prestane vykonávať činnosť.
2. ⏻ uvoľnite.



► **Odblokovanie hlavného vypínača**

1. ⏻ stlačte na dlhšie ako 2 sekundy.
   - Indikátor blokovania vypínača (🔒) sa vypne.
2. Keď prístroj začne vykonávať činnosť, uvoľnite ⏻.



Prevádzka na striedavý prúd

Ak pripojíte adaptér na striedavý prúd k prístroju rovnakým spôsobom ako pri nabíjaní a zapnete napájanie, môžete ho používať.

- Ak je zostávajúca kapacita batérie veľmi nízka, čepele sa môžu pohybovať pomaly alebo sa zastavia, aj ak je prístroj napájaný striedavým prúdom. V tomto prípade nechajte batériu 1 minútu alebo dlhšie nabíjať.
- Batéria sa vybije aj pri napájaní striedavým prúdom.

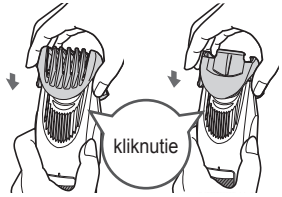
Demontáž a namontovanie nástavcov

- Dávajte pozor, aby ste si pri demontáži alebo montáži nástavca čepeľou neporanili ruky a pod.
- Prístroj vypnite.

► Nasadenie nástavca

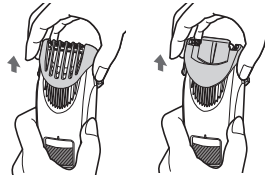
Nasaďte nástavec na hlavnú časť, až kým nebudete počuť zacvaknutie.

- Ak nástavec nie je nasadený správne, môže sa posunúť a zastrihávať počas používania omnoho viac.



► Demontáž nástavca

Hlavnú časť pevne podržte a odpojte nástavec z hlavnej časti.



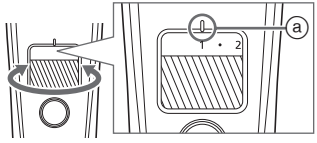
Hrebeňový nástavec na nastavenie dĺžky strihania

(Dĺžka strihania: približne 1 mm až 10 mm)

- Skutočná dĺžka vlasov bude o niečo dlhšia, než je nastavená dĺžka.

► Ako nastaviť dĺžku strihu

Otáčajte otočným prepínačom a nastavte značku dĺžky strihania (ⓐ) na požadovanú dĺžku.

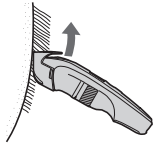


Ukazovateľ	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Dĺžka strihania (mm) (približne)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Ukazovateľ	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Dĺžka strihania (mm) (približne)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Strihanie na rovnakú dĺžku

Držiac prístroj s hlavným vypínačom smerujúcim von, čepeľ priložte k pokožke a strihajte bradu pohybom prístroja proti smeru rastu brady.



- Pri strihaní brady veľkého objemu sa môžu v nástavci nazhromaždiť zostrihané chĺpky, preto po každom použití zostrihané chĺpky z nástavca vysypte.

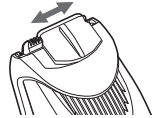
Nástavec na detailné strihanie ER-SB60



• Dĺžku strihania nemožno nastaviť.

► **Spôsob používania nástavca na detailné strihanie**

Nástavec na detailné strihanie posuňte, aby sa prepla poloha čepele a odhalila sa v závislosti od miesta strihania.



► **Strihanie brady na úzkych miestach alebo strihanie na dosiahnutie detailov**

Strihajte pohybom čepele po pokožke.



Bez nástavca

(Dĺžka strihania: približne 0,5 mm)

• Prístroj nedokáže strihať chĺpky na dĺžku kratšiu než 0,5 mm.

► **Strihanie jemných chĺpkov**

Prístroj držte tak, aby hlavný vypínač smeroval von a strihajte priložením čepele k pokožke.



► **Tvarovanie presných čiar**

1 **Čepeľ priložte v pravom uhle na okraj, kde chcete realizovať presnú čiaru.**

2 **Pohybujte čepeľou smerom nadol a od plochy, ktorú chcete ponechať, a zvyšok brady ostrihajte.**

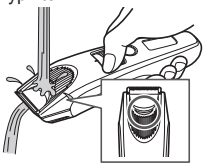
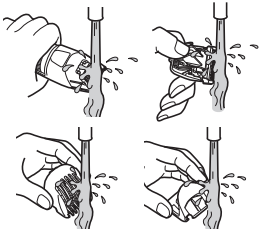


Čistenie

- Po každom použití vyčistite hlavnú časť, čepeľ a nástavec. (Ak ho neočistíte, pohyb nebude plynulý a ostrosť sa zhorší.)
- Prístroj vypnite.
- Odpojte hlavnú časť od adaptéra na striedavý prúd.

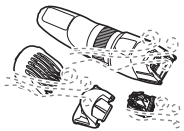
Vodou

► Hlavná časť, čepeľ a nástavec

Na odstránenie jemných nečistôt	Odstránenie silného znečistenia
1. Odpojte nástavec a zapnite prístroj. 2. Nechajte vodu tiecť cez vtok vody na prednej strane hlavnej časti, dôkladne prepláchnite asi 20 sekúnd a potom prístroj vypnite.  • Opláchnite vodou a zvyšnú vodu vytraste.	1. Demontujte nástavec a čepeľ. (Pozrite si strany 223 a 226.) 2. Hlavnú časť, čepeľ a nástavce vyčistite pod tečúcou vodou.  • Opláchnite vodou a zvyšnú vodu vytraste.

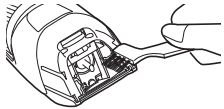
▼ ▼

3. Vodu utrite utierkou a nechajte vyschnúť.
   • Pokiaľ ostrie demontujete, dôjde k rýchlejšiemu vyschnutiu.
4. Po vyschnutí naneste na čepele olej. (Pozrite stranu 226.)
5. Čepeľ a nástavec namontujte na hlavnú časť.

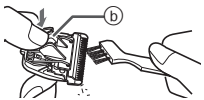


Kefkou

► Hlavná časť a čepeľ



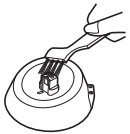
1. Vyberte čepeľ. (Pozrite stranu 226.)
2. Odstráňte kefkou zvyšky vlasov z hlavného telesa a okolo čepelí.
3. Kefkou odstráňte zvyšky vlasov z okraja čepele.
4. Odstráňte kefkou vlasy medzi nepohyblivou a pohyblivou čepeľou stlačením páčky čistenia (ⓑ), čím sa nadvihne pohyblivá čepeľ.



5. Na čepele naneste olej. (Pozrite stranu 226.)
6. Čepeľ a nástavec namontujte na hlavnú časť.

► Nabíjací stojan ER-SB60

Pomocou čistiacej kefky očistite zvyšky chlpov a prachu z nabíjacej zástrčky alebo z otvoru na spodnom povrchu.





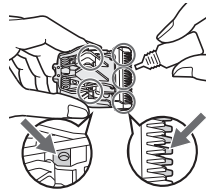
Mazanie

• Pred a po každom použití naneste na čepeľ olej.

1 Vyberte čepeľ. (Pozrite si túto stranu.)

2 Na všetky označené body naneste kvapku oleja.

3 Čepeľ namontujte na hlavnú časť, zapnite napájanie a nechajte asi 5 sekúnd bežať.



► Náhradný diel

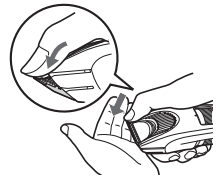
Náhradné diely zakúpite u predajcu alebo v servisnom stredisku.

Náhradný diel pre ER-SB60/ ER-SB40	Čepeľ	WER9621

Vyberanie a nasadzovanie čepele

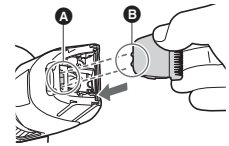
► Vyberanie čepele

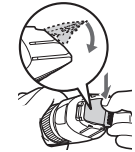
Hlavnú časť držte tak, aby prepínač smeroval nahor a palcom vysuňte čepeľ, pričom druhou rukou ju zachytíte.



► Nasadzovanie čepele

Západku čepele (Ⓑ) zasuňte do miesta namontovania čepele (Ⓐ) na hlavnej časti a zatlačte, kým nebudete počuť zacvaknutie.





Riešenie problémov

Vykonajte nasledujúce činnosti.
Ak problém nemožno vyriešiť, kontaktujte predajňu, kde ste jednotku zakúpili alebo o opravu požiadajte servisné stredisko autorizované spoločnosťou Panasonic.

Problém		Činnosť
Hlavným vypínačom nemožno prístroj zapnúť.	►	Odblokujte blokovanie vypínača. (Pozrite stranu 222.)
Prístroj sa otupil. Prevádzkový čas je krátky. Prístroj prestal fungovať. Čepeľ je horúca.	►	Až do odstránenia problémov postupujte podľa dolu uvedeného postupu: 1. Prístroj nabite. (Pozrite stranu 221.) 2. Vyčistite čepeľ a naneste olej. (Pozrite si strany 225 a 226.) 3. Čepeľ vymeňte. (Pozrite stranu 226.) 4. Výmenu batérie zverte autorizovanému servisnému stredisku.

Problém	Činnosť
Prístroj nemožno nabíjať.	▶ Zástrčku prístroja pevne zasuňte do prístroja.
Vydáva hlasný zvuk.	▶ Naneste olej. (Pozrite stranu 226.) ▶ Skontrolujte správne namontovanie čepele.

Životnosť čepelí

Životnosť čepelí sa mení v závislosti od dĺžky a frekvencie používania prístroja.
Napríklad, životnosť čepele je približne 3 roky pri používaní prístroja 5 minút 10-krát za mesiac. Čepele vymeňte, ak sa účinnosť strihania aj napriek správnej údržbe výrazne zníži.

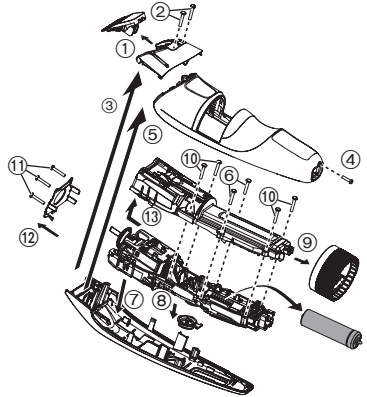
Životnosť batérie

Životnosť batérie sa líši v závislosti od frekvencie a dĺžky používania. Ak sa batéria nabíja raz za mesiac, jej prevádzková životnosť bude približne 3 roky.
Ak sa prevádzkový čas značne skráti aj po úplnom nabití, životnosť batérie sa skončila.

Výmena zabudovanej nabíjateľnej batérie

Pred zneškodnením prístroja vyberte z neho zabudovanú nabíjateľnú batériu.
Batéria sa musí zlikvidovať bezpečným spôsobom.
Zabezpečte, aby bola batéria zneškodnená na úradne ustanovenom mieste, ak také existuje.

Tento postup sa smie používať len pri likvidácii prístroja a nesmie sa používať na jeho opravu. Ak zastrihávač svojpomocne rozoberiete, nebude viac vodotesný, čo môže mať za následok jeho poruchu.
- Odpojte prístroj od adaptéra na striedavý prúd.
- Stlačením hlavného vypínača prístroj zapnite a potom nechajte bežať, kým sa batéria celkom nevybije.
- Batériu vydvihnite a vyberte vykonaním krokov ① až ⑬.
- Dávajte pozor, aby ste neskratovali kladnú a zápornú koncovku vybratej batérie, a koncovky odizolujte tak, že na ne aplikujete pásky.



Informácie o ochrane životného prostredia a recyklovaní materiálu
Tento prístroj obsahuje lítium iónovú batériu.
Zabezpečte, aby bola batéria zneškodnená na úradne ustanovenom mieste, ak také existuje.

Technické údaje

Zdroj napájania	Pozrite štítok na adaptéri na striedavý prúd. (Automatický prevod napätia)
Napätie motora	3,6 V⎓
Čas nabíjania	Približne 1 hodina
Akustický hluk vo vzduchu	64 (dB (A) pri 1 pW)

Tento výrobok je určený iba na domáce použitie.

Likvidácia opotrebovaných zariadení a batérií
Len pre Európsku úniu a krajiny so systémom recyklácie



Tieto symboly uvádzané na výrobkoch, balení a/alebo v sprievodnej dokumentácii informujú o tom, že opotrebované elektrické a elektronické výrobky a batérie sa nesmú likvidovať ako bežný domový odpad.
V záujme zabezpečenia správneho spôsobu likvidácie, spracovania a recyklácie odovzdajte opotrebované výrobky a batérie na špecializovanom zbernom mieste v súlade s platnou legislatívou.
Správnym spôsobom likvidácie týchto výrobkov a batérií prispejete k zachovaniu cenných zdrojov a predídete prípadným negatívnym dopadom na ľudské zdravie a životné prostredie.
Podrobnejšie informácie o zbere a recyklácii vám poskytnú miestne úrady.
Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s platnou legislatívou udelené pokuty.



Poznámka týkajúca sa symbolu batérie (spodný symbol)
Tento symbol môže byť použitý spolu so symbolom chemickej značky. V takom prípade vyhovuje požiadavke stanovenej Smernicou týkajúcou sa príslušnej chemikálie.

Panasonic

Használati utasítás

(Háztartási célú használatra) Hálózati/Újratölthető szakállvágó

Típusszám ER-SB60/ER-SB40

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások 232

Fontos tudnivalók..... 235

Az alkatrészek azonosítása 236

Előkészületek..... 237

Használat..... 238

Tisztítás 241

Hibaelhárítás 243

A vágókés élettartama 243

Akkumulátor-élettartam 243

A beépített feltölthető akkumulátor eltávolítása 244

Műszaki adatok 244

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Panasonic terméket.

A készülék használata előtt olvassa végig ezt a használati utasítást, és tegye el, mert később szüksége lehet rá.

FIGYELEM

- A készüléket 8 éven aluli gyermekek, csökkent fizikai, érzékelési és szellemi képességekkel rendelkező, valamint az efféle készülékek használatában járatlan személyek csak felügyelet mellett, vagy a készülék biztonságos használatának és a használattal járó veszélyek ismertetése után használhatják. Gyermekek ne játsszanak a készülékkel. A tisztítást és a karbantartást ne végezze a gyermek felügyelet nélkül.
- A tápkábelt nem lehet kicserélni. Ha a kábel megsérült, a hálózati adaptert le kell selejtezni.

- A következő jelzés azt mutatja, hogy az eszköz csap alatt tisztítható.



- Ne tisztítsa vízzel, miközben a hálózati adapter csatlakoztatva van.
- Ne használjon más eszközt a hálózati adapter és a töltőállomás helyett semmilyen céllal.
  Továbbá ne használjon semmilyen más eszközt a hálózati adapterrel és a töltőállvánnyal. (Lásd 236. oldal.)
- Az alábbi szimbólum azt jelzi, hogy egy különleges leválasztható tápegység szükséges a készülék hálózati áramhoz való csatlakoztatásához. A tápegység referenciatípusa a szimbólum közelében van feltüntetve.



Biztonsági előírások

A sérülések, a haláleset, az áramütés, a tűzveszély, és a vagyont érintő károk kockázatának csökkentése érdekében mindig kövesse az alábbi biztonsági óvintézkedéseket.

A szimbólumok jelentése

A következő szimbólumokkal osztályozzuk és írjuk le a jelölés figyelmen kívül hagyása és a nem megfelelő használat okozta veszély, a sérülés és a vagyoni kár mértékét.

⚠ **VESZÉLY**	Súlyos sérülést vagy halált okozó veszélyt jelöl.
⚠ **FIGYELEM**	Súlyos sérülést vagy halált okozó lehetséges veszélyt jelöl.
⚠ **VIGYÁZAT**	Olyan veszélyre hívja fel a figyelmet, amely kisebb sérülést, valamint anyagi kárt okozhat.

A következő szimbólumokat használjuk a betartandó utasítások osztályozására és leírására.

	Ezt a szimbólumot használjuk, hogy a felhasználót olyan specifikus működtetési eljárásra figyelmeztessük, amelyet nem szabad végrehajtani.
	Ezt a szimbólumot használjuk, hogy figyelmeztessük a felhasználókat olyan specifikus működtetési eljárásra, amelyet követni kell a készülék biztonságos működtetéséhez.

Magyar

⚠ FIGYELEM

► Áramellátás



Soha ne csatlakoztassa és ne húzza ki vizes kézzel az adaptert.
- Ez elektromos áramütést vagy sérülést okozhat.



Ne merítse vízbe, ne tisztítsa vízzel a hálózati adaptert vagy a töltőállomást.
Ne helyezze vízzel telt mosdó vagy kád fölé, illetve annak közelébe a hálózati adaptert vagy a töltőállomást.
Soha ne használja a készüléket, ha a hálózati adapter sérült, vagy ha a hálózati dugó laza a fali aljzatban.
Ne károsítsa, ne módosítsa, erőszakkal ne hajlítsa, ne húzza, illetve ne csavarja a kábelt. Továbbá, ne helyezzen nehéz tárgyat a kábelre és vigyázzon, nehogy becsípődjön.
- Ezzel elektromos áramütést, vagy a rövidzár miatt tüzet okozhat.



Ne használja, ha túllépi a fali aljzat vagy a vezetékek maximális terhelhetőségét.
- Ha túl sok csatlakozódugó csatlakoztatásával túllépi a fali aljzat terhelhetőségét, akkor a túlmelegedés miatt tüzet okozhat.



Minden esetben győződjön meg róla, hogy a készülék a hálózati adapteren feltüntetett névleges feszültségértékének megfelelő elektromos tápforrásra csatlakozik.
Teljesen dugja be az adaptert.
- Ellenkező esetben fennáll a tűz, vagy az áramütés veszélye.



Tisztításkor mindig húzza ki az adaptert a hálózati aljzatból.
- Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy sérülés veszélye.

⚠ FIGYELEM

A porlerakódás elkerülése érdekében rendszeresen tisztítsa meg a csatlakozódugót, a készülék csatlakozóját és a töltődugót.

- Ennek elmulasztása a nedvesség okozta szigetelési hiba miatt tüzet okozhat.
  Húzza ki az adaptert és törölje le egy száraz kendővel.

► Rendellenesség vagy hibás működés esetén

Azonnal hagyja abba a használatot és húzza ki az adaptert rendellenes működés vagy hiba esetén.

- Ellenkező esetben fennáll a tűz, az áramütés vagy sérülés veszélye.

<Rendellenes, vagy hibás működés>

- **A főegység, a töltőállomás, az adapter vagy a kábel eldeformálódott vagy szokatlanul forró.**
- **A főegység, a töltőállomás, az adapter vagy a kábel égett szagú.**
- **A főegység töltése vagy a töltőállomás, az adapter, illetve a kábel használata közben rendellenes hang hallható.**

- Azonnal kérjen vizsgálatot vagy javítást egy hivatalos szervizben.

► Ez a termék

Ez a termék beépített tölthető akkumulátorral rendelkezik. Ne dobja tűzbe, ne helyezze hőforrás közelébe, ne töltse, ne használja és ne hagyja magas hőmérsékletű helyen.

- Ez folyadékszivárgást, túlmelegedést vagy robbanást okozhat.

Ne alakítsa át és ne javítsa a készüléket.

- Ez tüzet, elektromos áramütést vagy sérülést okozhat.
  A javításhoz (akkumulátorcseréhez stb.) vegye fel a kapcsolatot egy hivatalos szervizzel.

Soha ne szerelje szét, kivéve, ha leselejtezi a terméket.

- Ez tüzet, elektromos áramütést vagy sérülést okozhat.

► Balesetek megelőzése

Ne tárolja olyan helyen, ahol csecsemők vagy gyermekek elérhetik.

Ne engedje, hogy használják a készüléket.

- A készülék alkatrészeinek vagy tartozékainak szájba vétele balesetet vagy sérülést okozhat.

Az olaj véletlen lenyelése esetén ne próbálkozzon hánytatással, hanem igyon nagy mennyiségű vizet és forduljon orvoshoz.
Ha az olaj szembe kerül, azonnal mossa ki folyó vízzel, és forduljon orvoshoz.

- Ennek elmulasztása fizikai sérülést okozhat.

⚠VIGYÁZAT

► A bőr védelme

Ne nyomja a vágókést az ajkakhoz vagy a bőrhöz!
Ne használja ezt a terméket más célra, csak szakáll nyírására.
Ne használja közvetlenül a vágókéseket a füleken vagy ráncos bőrön (mint például duzzanatok, sérülések vagy bőrhibák).
- Egyéb esetben megsérülhet a bőr.

Használat előtt ellenőrizze, hogy a vágókések nem sérültek, vagy deformálódtak!
- Ellenkező esetben megsérülhet a bőr.

► Vegye figyelembe az alábbi óvintézkedéseket

Ne hagyja, hogy fémtárgyak vagy szennyeződés ragadjon a csatlakozódugóra, a készülék csatlakozójára vagy a töltőcsatlakozóra.
- Ezzel elektromos áramütést, vagy a rövidzár miatt tüzet okozhat.

Vigyázzon, nehogy a készülék leessen vagy nekiütődjön valaminek!
- Sérüléseket szenvedhet.

Tárolás előtt ne tekerje a vezetéket az adapter köré.
- Ha ezt teszi, a terhelés miatt a vezeték megtörhet, és a rövidzár tüzet okozhat.

Amikor nem használja a készüléket, húzza ki az adaptert a fali aljzatból.
- Ellenkező esetben a szigetelés elhasználódása miatt fellépő elektromos szivárgás miatt elektromos áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.

Az adapter vagy a készülék csatlakozóját azok megfogásával húzza ki, és ne a vezetéknél fogva.
- Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy sérülés veszélye.

Az eltávolított akkumulátor kezelése selejtezéskor

⚠VESZÉLY

Az akkumulátor kizárólag ehhez a készülékhez használható.
Ne használja az akkumulátort más termékekhez.
Ne töltse az akkumulátort, miután eltávolította termékünkből.
- **Ne dobja tűzbe és ne tegye ki hőnek.**
- **Ne ütögesse, ne szedje szét, ne módosítsa, illetve ne szúrja fel szöggel.**
- **Ügyeljen arra, hogy az akkumulátor negatív és pozitív pólusa ne kerüljön egymással kapcsolatba fémtárgyakon keresztül.**
- **Ne szállítsa vagy tárolja az akkumulátort fém ékszerekkel együtt, mint például nyakláncok vagy hajtűk.**
- **Ne használja, illetve ne hagyja az akkumulátort olyan helyen, ahol magas hőmérsékletnek lehet kitéve, mint például a közvetlen napfény vagy más hőforrások közelében.**
- **Soha ne távolítsa el a cső burkolatát.**

- Ez túlmelegedést, öngyulladást vagy robbanást okozhat.

⚠ FIGYELEM

Miután eltávolította az akkumulátort, tartsa távol azt a gyermekektől és csecsemőktől.

- Az akkumulátor sérülést okozhat, ha azt véletlenül lenyeli valaki. Amennyiben ez megtörténne, azonnal értesítsen egy orvost.

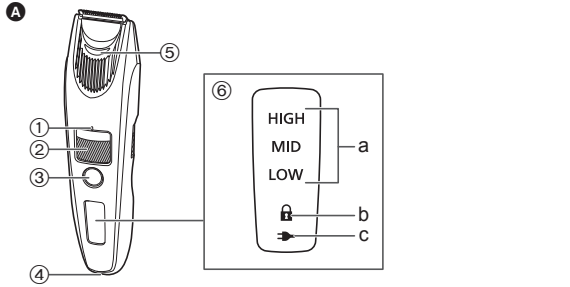
Ha az akkumulátorsav kifolyt, ne érintse meg az akkumulátort puszta kézzel.

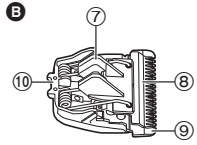
- Az akkumulátor-folyadék vakságot okozhat, ha szembe kerül. Ne dörzsölje a szemét. Azonnal mossa ki és vegye fel a kapcsolatot egy orvossal.
- Az akkumulátor-folyadék gyulladást vagy más sérülést okozhat, ha a bőrre vagy a ruhára kerül. Mossa ki bő vízzel és vegye fel a kapcsolatot egy orvossal.

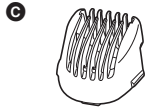
Fontos tudnivalók

- Toldalék használata előtt ellenőrizze, hogy megfelelően illesztette-e. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy túl rövidre nyírja a hajat.
- A készüléket nem szabad állatokon alkalmazni.
- Minden használat előtt és után olajozza meg a vágókést. (Lásd 242. oldal.)
  Az olajozás elmulasztása a következő problémákat okozhatja.
  - A készülék életlenné válik.
  - Rövidebb használati idő.
  - Hangosabb működés.
- Ne használjon hígítót, benzint, alkoholt vagy más vegyszert. Ezzel meghibásodást, repedést vagy a készüléktest elszíneződését okozhatja. Csak enyhén csapvizes vagy szappanos vizes, puha ronggyal tisztítsa meg a készüléktestet.
- Feltétlenül tegye fel minden használat után a tartozékot. Ellenkező esetben kisgyermekek levehetik a vágókést és véletlenül lenyelhetik azt vagy deformálódhat a vágókés.
- Használat után alacsony páratartalmú helyen tárolja a készüléket. Ennek elmulasztása hibás működéshez vezethet a pára lecsapódása vagy a készülék rozsdásodása miatt.
- A készüléket a jelen használati utasítást követve, megfelelően töltse. (Lásd “Töltés” című szakaszt, 237. oldal.)
- Ez a készülék akkumulátorral rendelkezik, amely csak szakképzett személyek által cserélhető. Kérjük, a javítással kapcsolatos részletekért vegye fel a kapcsolatot egy hivatalos szervizközponttal.

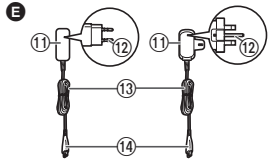
Az alkatrészek azonosítása

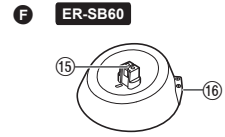














Ⓐ Készüléktest
- ① Nyírási hosszjelző
- ② Tárcsa (vágási hossz beállítása)
- ③ Üzemkapcsoló
- ④ Csatlakozóaljzat
- ⑤ Vízbeömlő
- ⑥ Jelzőfény kijelző
  - a. Akkumulátor kapacitás jelző
  - b. Lezárókapcsoló lámpa (🔒)
  - c. Töltésjelző lámpa (🔌)

Ⓑ Vágókés
- ⑦ Tisztítási kioldókar
- ⑧ Mozgó-vágókés
- ⑨ Rögzített vágókés
- ⑩ Rögzítőhurok

Ⓒ Nyírási hossz fésűtoldalék

Ⓓ Precíziós nyírótoldalék **ER-SB60**

Ⓔ Hálózati adapter (RE7-87) (A csatlakozódugó alakja országonként eltérő.)
- ⑪ Adapter
- ⑫ Csatlakozódugó
- ⑬ Vezeték
- ⑭ A készülék csatlakozója

Ⓕ Töltőállvány (RC9-86) **ER-SB60**
- ⑮ Töltőcsatlakozó
- ⑯ Állványcsatlakozó

Tartozékok

Ⓖ Tisztítókefe

Ⓗ Olaj

Ⓘ Tárolótáska

Előkészületek

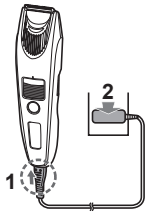
Töltés

- Kapcsolja ki a készüléket.
- Törölje le a vízcseppeket a készülék csatlakozóaljzatáról és a töltőállványról.

1 Csatlakoztassa az adapter vezeték csatlakozódugóját a készülék aljzatába.

2 Csatlakoztassa az adaptert a hálózati aljzatba!

- Ellenőrizze, hogy a töltésjelző lámpa (➨) világít-e.
- A töltés kb. 1 óra után fejeződik be.



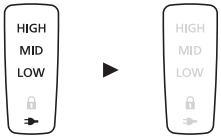
3 A töltés befejeződése után válassza le az adaptert.

Töltés közben



A töltésjelző lámpa (➨) világít. Az akkumulátorkapacitás-jelző „LOW (ALACSONY)”, „MID (KÖZEPES)” és „HIGH (MAGAS)” sorrendben villog, ahogy a töltés előrehalad.

A töltés befejezése után közvetlenül



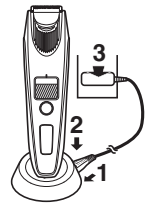
Az akkumulátorkapacitás-jelző és a töltésjelző lámpa (➨) világítani kezd, majd 5 másodperc múlva kialszik.

Megjegyzések

- Ha zajt hall a rádióból vagy más forrásból a készülék használata vagy töltése közben, akkor máshol használja a készüléket.
- Az akkumulátor tönkremegy, ha több, mint 6 hónapig nem használják, így legalább 6 havonként hajtson végre egy teljes feltöltést.
- A töltési idő eltérhet, ha első alkalommal használja, vagy ha több mint 6 hónapig nem használta a készüléket. Előfordulhat, hogy a készüléken található lámpa nem világít néhány percig, ha első alkalommal tölti a készüléket, de később a töltés folyamán világítani fog.
- A töltés közbeni ajánlott környezeti hőmérséklet 10 °C – 35 °C. Különösen magas vagy alacsony hőmérséklet esetén előfordulhat, hogy a töltés hosszabb időt vesz igénybe, vagy a töltésjelző lámpa (➨) gyorsan villog, és az akkumulátor nem tölt fel megfelelően.
- Ha a töltésjelző lámpa (➨) gyorsan (másodpercenként kétszer) villog, akkor töltési üzemzavar lépett fel. Kérjük, az ajánlott környezeti hőmérsékleti tartományon belül töltse az akkumulátort.
- 1 teljes töltés kb. 60 percnyi folyamatos működéshez elegendő. (Száraz, 20 °C – 30 °C közötti használatra alapozva.) A használati idő eltérhet a használat gyakoriságától és a használat módjától.
- Az akkumulátor lítium-ionos, így a minden egyes használat utáni töltés nincs befolyással az akkumulátor élettartamára.

Töltés a töltőállomással ER-SB60

1. Dugja be a készülék csatlakozóját a töltőállomásba.
2. Helyezze a készüléktestet a töltőállványra.
3. Csatlakoztassa az adaptert a hálózati aljzatba!



Használat

- Kapcsolja ki a készüléket.
- Minden használat előtt és után olajozza meg a vágókést. (Lásd 242. oldal.)
- Előfordulhat, hogy a készülék nem működik 5 °C-nál alacsonyabb környezeti hőmérséklet esetén.
- Ne használja borotvahabbal, illetve ha nedves a szakálla. A nedves szakáll a bőrhöz tapadhat vagy összecsomósodhat, ami megnehezíti a nyírást.
- Nyírás előtt fésűvel fésülje meg a szakállát.

1 Helyezze fel a kívánt toldalékot és állítsa be a szükséges nyírási hosszt.

2 Nyomja meg a ⏻ gombot és nyírjon.

- Nem lehet bekapcsolni, ha a lezárókapcsoló lámpa (🔒) villog, mert az üzemkapcsoló le van zárva. Tartsa lenyomva az üzemkapcsolót több mint 2 másodpercig a feloldáshoz. (Lásd az oldalon.)



A nyírási hossz fésűtoldalék használata	➡ (Lásd 239. oldal.)
A precíziós nyírótoldalék használata	➡ (Lásd 240. oldal.)
Toldalék nélküli használat	➡ (Lásd 240. oldal.)

Ha a készülék használata közben az akkumulátor töltöttsége alacsony, az „LOW (ALACSONY)” jelzés villog. Kikapcsolás után a készülék kettőt csipog. Kb. 5 percig lehet még nyírni, miután az „LOW (ALACSONY)” jelzés villogni kezdett. (a használat módjától függően)



3 Ha végzett, nyomja meg a ⏻ gombot.

Az üzemkapcsoló lezárása és feloldása

► Az üzemkapcsoló lezárása

1. Legalább 2 másodpercig tartsa lenyomva a ⏻ gombot.
   - A lezárókapcsoló lámpa (🔒) 5 másodpercre bekapcsol, majd kialszik.
   - A készülék leáll.
2. Engedje el a ⏻ gombot.





► Az üzemkapcsoló feloldása

1. Legalább 2 másodpercig tartsa lenyomva a ⏻ gombot.
   - A lezárókapcsoló lámpa (🔒) kialszik.
2. Amikor a készülék működni kezd, engedje el a ⏻ gombot.





Hálózatról történő működtetés

Ha a hálózati adaptert a töltés kapcsán ismertetett módon csatlakoztatja a készülékhez, majd bekapcsolja az áramellátást, akkor használhatja a készüléket.

- Ha az akkumulátor hátralévő töltése túl alacsony, a vágókések lassan mozoghatnak vagy megállhatnak, akár hálózati áramforrás mellett is. Ebben az esetben töltse az akkumulátort 1 percig vagy tovább.
- Az akkumulátor lemerül még hálózati áramforrás mellett is.

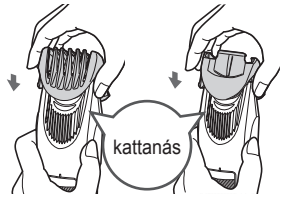
A toldalékok eltávolítása és csatlakoztatása

- Ügyeljen arra, hogy ne sértse meg a kezét stb. a vágókéssel, amikor eltávolítja vagy csatlakoztatja a toldalékot.
- Kapcsolja ki a készüléket.

► A toldalék csatlakoztatása

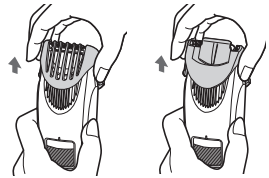
Csatlakoztassa a toldalékot kattanásig a készüléktesthez.

- Ha a toldalékot nem megfelelően csatlakoztatja, akkor elcsúszhat és használat közben túl sokat vághat.



► A toldalék levétele

Fogja meg határozottan a készüléktestet és távolítsa el a toldalékot a készüléktestről.



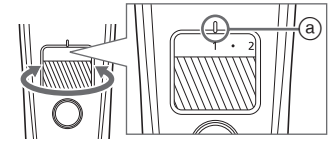
Nyírási hossz fésűtoldalék

(Nyírási hossz: kb. 1 mm - 10 mm)

- A haj tényleges hossza a beállított hosszértéknél kicsit nagyobb lesz.

► A nyírási hossz igazítása

Fordítsa el a tárcsát és állítsa a nyírási hosszjelzőt (ⓐ) a kívánt hosszhoz.

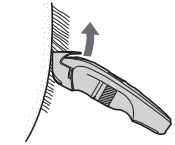


Jelzés	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Nyírási hossz (mm) (becsült)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Jelzés	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Nyírási hossz (mm) (becsült)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Egyenlő hosszra nyírás

Tartsa a készüléket úgy, hogy az üzemkapcsoló kifelé nézzen, és a vágókést a bőrhöz érintve nyírjon, miközben a készüléket a szakáll szőrirányával ellenében mozgatja.



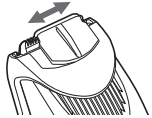
- Ha sokat vág a szakállából, akkor a toldalékban összegyűlhet a szőrzet, ezért használat után távolítsa el a levágott szőrzetet.

Precíziós nyírótoldalék ER-SB60

• A nyírási hosszt nem lehet változtatni.

► **Hogyan kell a precíziós nyírótoldalékot használni**

A nyírási helytől függően csúsztassa a precíziós nyírótoldalékot a vágókés vágási helyzetének váltásához.



► **Nyírjon a szakállból a szűk területeken vagy precíz alakban**

A nyíráshoz mozgassa a vágókést a bőr mentén.



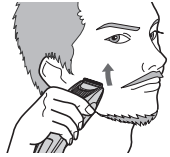
Toldalék nélkül

(Nyírási hossz: kb. 0,5 mm)

• A készülékkel nem lehet a szőrzetet 0,5 mm-nél rövidebbre nyírni.

► **A pelyhek nyírása**

Tartsa a készüléket úgy, hogy az üzemkapcsoló kifelé nézzen, és a vágókést a bőrhöz érintve nyírjon.



► **Precíz vonalak nyírása**

1 **Megfelelő szögben érintse a vágókés élét oda, ahová precíz vonalat szeretne nyírni.**

2 **Mozgassa távolabb és lefelé a vágókést attól a területtől, amelyet meg szeretne hagyni és nyírja le a szakáll többi részét.**

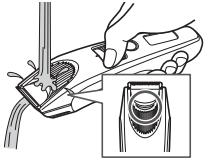
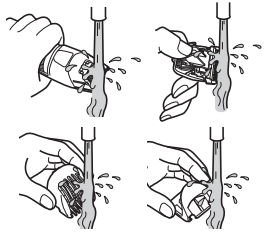


Tisztítás

- Minden egyes használat után tisztítsa meg a készüléktestet, a vágókést és a toldalékot.
  (Ha nincs megtisztítva, a mozgás gyengébb lesz és az élesség tompul.)
- Kapcsolja ki a készüléket.
- Válassza le a készüléktestet a hálózati adapterről.

Vízzel

► Készüléktest, vágókés és a toldalék

Az enyhe szennyeződések eltávolításához	A makacs szennyeződések eltávolításához
1. Vegye le a toldalékot és kapcsolja be a készüléket. 2. Folyassa le a vizet a készüléktest elülső oldalán található vízbeömlőn, öblítse le alaposan kb. 20 másodpercig, majd kapcsolja ki a készüléket.  • Vízzel öblítse le, a víz eltávolításához többször is rázza meg felfelé és lefelé.	1. Távolítsa el a toldalékot és a vágókést. (Lásd 239 és 242 oldal.) 2. Tisztítsa meg a készüléktestet, a vágókést és a toldalékokat folyó vízben.  • Vízzel öblítse le, a víz eltávolításához többször is rázza meg felfelé és lefelé.

▼ ▼

3. Törölje le a vizet törülközővel, és hagyja, hogy magától megszáradjon.
   • Gyorsabban megszárad, ha eltávolítja a kést.
4. Száradás után olajozza meg a kést. (Lásd 242. oldal.)
5. Csatlakoztassa a vágókést és a toldalékot a készüléktesthez.

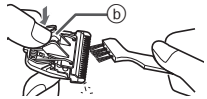


Kefével

► Készüléktest és vágókés



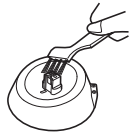
1. Távolítsa el vágókést. (Lásd 242. oldal.)
2. Az ecsettel seperje le a lenyírt szőrszálakat a nyírókészülék törzséről és a vágókés környékéről!
3. Söpörje le a szőrmaradványokat a vágókés éléről.
4. Seperje ki az ecsettel a lenyírt szőrszálakat a rögzített vágókés és a mozgó vágókés közül! Eközben nyomja le a mozgó vágókés tisztítási kioldókarját (ⓑ)!



5. Olajozza meg a kést. (Lásd 242. oldal.)
6. Csatlakoztassa a vágókést és a toldalékot a készüléktesthez.

► Töltőállvány ER-SB60

Használja a tisztítókefét a testszőrzet-maradványok és a por eltávolításához a töltőcsatlakozóból vagy az alsó felületen található lyukból.





Magyar

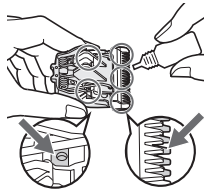
Kenés

• Minden használat előtt és után olajozza meg a vágókést.

1 Távolítsa el vágókést. (Lásd az oldalon.)

2 Cseppentsen egy csepp olajat minden egyes megjelölt pontra.

3 Csatlakoztassa a vágókést a készüléktesthez, kapcsolja be a készüléket és járassa körülbelül 5 másodpercig.



► Cserealkatrész

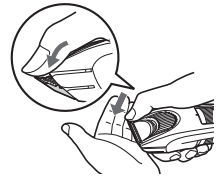
A cserealkatrészek a forgalmazótól vagy a szervizközpontban vásárolhatók meg.

Az ER-SB60/ER-SB40 cserealkatrésze	Vágókés	WER9621

A vágókés eltávolítása és beszerelése

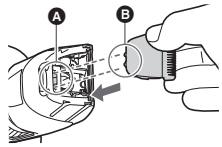
► A vágókés eltávolítása

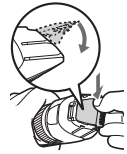
Tartsa úgy a készüléktestet, hogy a kapcsoló felfelé álljon, és egyik hüvelykujjával nyomja meg, másik kezével pedig kapja el a vágókést.



► A vágókés beszerelése

Illessze a rögzítőhurkot (Ⓑ) a készüléktesten lévő vágókés-rögzítőbe (Ⓐ), majd nyomja meg, amíg kattanó hangot nem hall.





Hibaelhárítás

Hajtsa végre a következő műveleteket.
Ha a problémákat továbbra sem sikerült elhárítani, akkor a javításért vegye fel a kapcsolatot azzal az üzlettel, ahol vásárolta a készüléket vagy egy hivatalos Panasonic márkaszerviz-központtal.

Probléma	Művelet
Az üzemkapcsoló nem kapcsolódik BE állásba.	▶ Oldja fel a lezárókapcsolót. (Lásd 238. oldal.)
A készülék életlenné válik. Az üzemidő rövid. A készülék nem működik. A vágókés átforrósodik.	▶ Amíg a problémák el nem hárulnak, hajtsa végre a következő műveleteket: 1. Töltse fel a készüléket. (Lásd 237. oldal.) 2. Tisztítsa meg a vágókést és használjon olajat. (Lásd 241 és 242 oldal.) 3. Cserélje ki a vágókést. (Lásd 242. oldal.) 4. Márkaszerviz-központban cseréltesse az akkumulátort.
A készüléket nem lehet feltölteni.	▶ Erősen dugja a készülék csatlakozóját a készülékbe.
Hangos zajt kelt.	▶ Olajozza meg. (Lásd 242. oldal.) ▶ Ellenőrizze, hogy helyesen csatlakoztatta a vágókést.

A vágókés élettartama

A vágókés élettartama a készülék használatának gyakoriságától és hosszától függ.
Például: a készülék havi 10 alkalommal történő, alkalmanként 5 percig tartó használata esetén a vágókés élettartama kb. 3 év. Ha a vágási teljesítmény a megfelelő karbantartás ellenére jelentősen csökken, cseréljen vágókést.

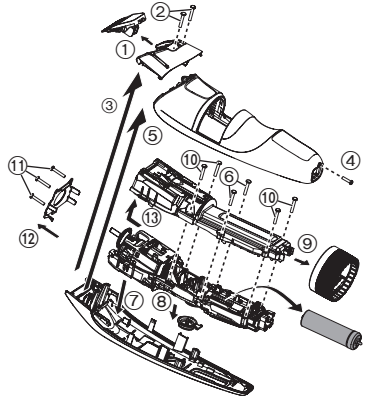
Akkumulátor-élettartam

Az akkumulátor élettartama a használat gyakoriságától és hosszától függ.
Ha az akkumulátort havonta egyszer tölti fel, az élettartama nagyjából 3 év lesz.
Ha az üzemidő jelentősen megrövidült akár teljes feltöltés után is, akkor az akkumulátor élettartama lejárt.

A beépített feltölthető akkumulátor eltávolítása

A készülék leselejtezése előtt távolítsa el a beépített akkumulátort.
Az akkumulátort gondosan kell ártalmatlanítani.
Az akkumulátort a hivatalosan kijelölt helyen ártalmatlanítsa, ha van ilyen.
Ezeket a lépéseket csak a készülék eldobásakor szabad használni, tilos javítási célra használni. Ha Ön bontja szét a testszőrnyírót, akkor az többé már nem lesz vízálló, és meghibásodáshoz vezethet.

- Válassza le a készüléket a hálózati adapterről.
- Nyomja meg a főkapcsolót a bekapcsoláshoz, és hagyja bekapcsolva, amíg az akkumulátor teljesen lemerül.
- Végezze el az ① – ⑬. lépést, emelje ki az akkumulátort, majd távolítsa el.
- Ügyeljen arra, hogy ne zárja rövidre az eltávolított akkumulátor pozitív és negatív termináljait, és szigetelje a terminálokat szigetelőszalag használatával.



Környezetvédelem és újrahasznosítás
A készülék lítium-ion akkumulátort tartalmaz.
Győződjön meg róla, hogy az akkumulátort hivatalosan kijelölt helyen ártalmatlanítják (ha országában van ilyen kijelölt hely).

Műszaki adatok

Tápforrás	Lásd a hálózati adapteren levő adattáblát. (Automatikus feszültségátalakítás)
Motorfeszültség	3,6 V⎓
Töltési idő	Kb. 1 óra
Levegőben terjedő akusztikai zaj	64 dB (A) 1 pW teljesítménynél

Ezt a készüléket kizárólag háztartási használatra tervezték.

Tájékoztatás felhasználók számára az elhasználódott készülékek, szárazelemek és akkumulátorok begyűjtéséről és ártalmatlanításáról
Csak az Európai Unió és olyan országok részére, amelyek begyűjtő rendszerekkel rendelkeznek



A termékeken, a csomagoláson és/vagy a kísérő dokumentumokon szereplő szimbólumok azt jelentik, hogy az elhasználódott elektromos és elektronikus termékeket, szárazelemeket és akkumulátorokat tilos az általános háztartási hulladékkal keverni.
Az elhasználódott készülékek, szárazelemek és akkumulátorok megfelelő kezelése, hasznosítása és újrafelhasználása céljából, kérjük, hogy a helyi törvényeknek, megfelelően juttassa el azokat a kijelölt gyűjtőhelyekre.
E termékek, szárazelemek és akkumulátorok előírásszerű ártalmatlanításával Ön hozzájárul az értékes erőforrások megóvásához, és megakadályozza az emberi egészség és a környezet károsodását.
Amennyiben a begyűjtéssel és újrafelhasználással kapcsolatban további kérdése lenne, kérjük, érdeklődjön a helyi önkormányzatnál.
E hulladékok szabálytalan elhelyezését a nemzeti jogszabályok büntethetik.



Megjegyzés a szárazelem- és akkumulátor-szimbólummal kapcsolatban (alsó szimbólumpélda)
Ezek a szimbólumok kémiai szimbólummal együtt alkalmazhatók. Ebben az esetben teljesíti az EU irányelvnek vegyi anyagra vonatkozó követelményét.

Műszaki adatok:
Minőségtanúsítás
Motorfeszültség: 3,6 V DC egyenfeszültség
Töltési idő: 1 óra
Ezt a készüléket kizárólag háztartási használatra tervezték.
Tápellátás: beépített akkumulátor
Tápfeszültség: 3,6 V egyenfeszültség
Méretek (szélesség x magasság x mélység):
4,8 cm × 17,9 cm × 4,5 cm
Tömeg: 180 g
Hálózati tápegység és akkumulátor töltő adatai:
Típus: RE7-87
Hálózati feszültség: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
(Automatikus feszültségátalakítás)
Áramfelvétel: 180 mA
Kimenő feszültség: 4,8 V egyenfeszültség
Terhelhetőség: 1,25 A
Érintésvédelmi osztály: II.
Méretek (szélesség x magasság x mélység):
4,8 cm × 2,4 cm × 10,2 cm
Tömeg: 130 g
Megjegyzés: A műszaki adatok változtatásának jogát fenntartjuk.
A tömeg és méret adatok megközelítő értékek.

Panasonic

Instrucţiuni de utilizare

(Utilizare casnică) Mașină de tuns pentru barbă reîncărcabilă/la c.a.

Nr. Model ER-SB60/ER-SB40

Cuprins

Măsuri de siguranță 250
Informaţii importante..... 253
Identificarea componentelor 254
Pregătirea..... 255
Modul de utilizare 256
Curăţare..... 259
Depanare 260
Durata de viaţă a lamei..... 261
Durata de viaţă a acumulatorului 261
Îndepărtarea acumulatorului reîncărcabil încorporat..... 261
Specificaţii..... 262

Vă mulţumim că aţi achiziţionat acest produs Panasonic.
Înainte de a utiliza acest dispozitiv, vă rugăm să citiţi toate aceste instrucţiuni şi să le păstraţi pentru referinţe ulterioare.

AVERTISMENT

- Acest dispozitiv poate fi utilizat de copiii în vârstă de cel puţin 8 ani şi de persoanele cu capacităţi fizice, senzoriale sau mintale reduse sau lipsite de experienţă şi cunoştinţe, dacă sunt supravegheaţi şi au fost instruiţi referitor la modul de utilizare a dispozitivului în condiţii de siguranţă şi înţeleg riscurile implicate. Copiii nu trebuie lăsaţi să se joace cu acest dispozitiv. Curăţarea şi întreţinerea nu trebuie făcute de copii nesupravegheaţi.
- Cablul de alimentare nu poate fi înlocuit. În cazul în care cablul este deteriorat, adaptorul de c.a. trebuie aruncat.

- Simbolul următor arată că aparatul este potrivit pentru a fi curăţat sub jet de apă de la robinet.



- Nu curăţaţi cu apă dacă transformatorul de c.a. este conectat la aparat.
- Nu utilizaţi în niciun scop decât adaptorul de c.a. furnizat şi suportul pentru încărcare.
  De asemenea, nu utilizaţi alte produse cu transformatorul de c.a. şi bancul de încărcare furnizate. (Consultaţi pagina 254.)
- Simbolul următor indică faptul că o unitate de alimentare detaşabilă specifică este necesară pentru conectarea aparatului electric la reţeaua de alimentare. Referinţa tipului unităţii de alimentare este marcată lângă simbol.



Măsuri de siguranţă

Pentru a reduce riscul de rănire, deces, electrocutare, incendiu şi pagube aduse proprietăţii, trebuie respectate întotdeauna următoarele măsuri de siguranţă.

Explicarea simbolurilor

Următoarele simboluri sunt utilizate pentru a clasifica şi descrie nivelul de risc, rănire şi pagube aduse proprietăţii, care pot avea loc atunci când semnificaţia acestora nu este luată în considerare şi are loc o utilizare necorespunzătoare.

⚠ **PERICOL**	Indică un risc potenţial care va cauza rănirea gravă sau decesul.
⚠ **AVERTISMENT**	Indică un risc potenţial care poate cauza rănirea gravă sau decesul.
⚠ **ATENŢIE**	Indică un pericol care poate cauza o pagubă minoră sau pagube materiale.

Următoarele simboluri sunt utilizate pentru a clasifica şi descrie tipul instrucţiunilor care trebuie respectate.

⃠	Acest simbol este utilizat pentru a alerta utilizatorii asupra unei proceduri specifice de utilizare care nu trebuie efectuată.
❗	Acest simbol este utilizat pentru a alerta utilizatorii asupra unei proceduri specifice de utilizare care trebuie efectuată, astfel încât dispozitivul să poată fi utilizat în siguranţă.

⚠ AVERTISMENT

► Sursa de alimentare

⃠ **Nu conectaţi sau deconectaţi adaptorul la/de la o priză dacă aveţi mâna udă.**
- În caz contrar, există risc de electrocutare sau rănire.

⃠ **Nu introduceţi adaptorul de c.a. şi suportul pentru încărcare în apă şi nu le spălaţi cu apă.**
Nu aşezaţi adaptorul de c.a. şi suportul pentru încărcare pe sau lângă chiuveta sau cada plină cu apă.
Nu utilizaţi niciodată aparatul în cazul în care adaptorul de c.a. este avariat sau dacă ştecărul de alimentare are joc în priză.
Nu deterioraţi, modificaţi, îndoiţi forţat, trageţi sau răsuciţi cablul. De asemenea, nu ciupiţi şi nu aşezaţi obiecte grele deasupra cablului.
- În caz contrar, există risc de electrocutare sau incendiu din cauza unui scurtcircuit.

⃠ **A nu se utiliza astfel încât să fie depăşite valorile nominale ale prizei sau ale cablurilor.**
- Depăşirea valorilor nominale prin conectarea prea multor ştecăre la o singură priză poate provoca incendiu din cauza supraîncălzirii.

❗ **Asiguraţi-vă întotdeauna că aparatul este conectat la o sursă de alimentare cu electricitate care să fie compatibilă cu tensiunea nominală menţionată pe adaptorul de c.a.**
Introduceţi complet adaptorul.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza incendiu sau electrocutare.

⚠ AVERTISMENT

Când efectuaţi activităţi de curăţenie, deconectaţi întotdeauna adaptorul de la priză.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza electrocutare sau rănire.

Curăţaţi regulat ştecărul de alimentare, ştecărul aparatului şi fişa de încărcare pentru a evita acumularea prafului.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate provoca incendiu din cauza problemelor de izolare provocate de umiditate. Deconectaţi adaptorul şi ştergeţi cu o cârpă uscată.

► În caz de anomalie sau defecţiune

Opriţi imediat utilizarea şi scoateţi adaptorul dacă apar anomalii sau defecţiuni.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza incendiu, electrocutare sau leziuni.

<Anomalii sau defecţiuni>
- **Unitatea principală, suportul pentru încărcare, adaptorul sau cablul sunt deformate sau anormal de fierbinţi.**
- **Unitatea principală, suportul pentru încărcare, adaptorul sau cablul miros a ars.**
- **Se aude un sunet ciudat în timpul încărcării sau utilizării unităţii principale, suportului pentru încărcare, adaptorului sau cablului.**
- Solicitaţi imediat verificarea sau repararea la un centru de service autorizat.

► Acest produs

Acest produs este prevăzut cu un acumulator încorporat. Nu-l aruncaţi în foc, nu-l expuneţi la căldură, nu-l încărcaţi, utilizaţi sau lăsaţi într-un mediu cu temperatură ridicată.
- În caz contrar, există risc de scurgere a fluidelor, supraîncălzire sau explozie.

Nu efectuaţi modificări sau reparaţii.
- În caz contrar, există risc de incendiu, electrocutare sau rănire. Contactaţi un centru de service autorizat pentru reparaţii (schimbarea acumulatorului etc.).

Nu dezasamblaţi produsul decât atunci când doriţi să-l aruncaţi.
- În caz contrar, există risc de incendiu, electrocutare sau rănire.

► Prevenirea accidentelor

A nu se lăsa în locuri accesibile copiilor sau sugarilor. Nu îi lăsaţi să folosească produsul.
- Introducerea părţilor sau accesoriilor în gură poate provoca accidente sau leziuni.

Dacă uleiul este înghiţit accidental, nu provocaţi vărsături, beţi o cantitate mare de apă şi consultaţi un medic.
Dacă uleiul vine în contact cu ochii, clătiţi-i imediat sub jet de apă şi consultaţi un medic.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza leziuni corporale.

⚠ ATENŢIE

► **Protejarea pielii**

Nu apăsaţi lama pe buze sau pe piele.
Nu folosiţi acest produs pentru niciun alt scop în afară de tunderea bărbii.
Nu aplicaţi lamele direct pe urechi sau pe pielea cu probleme (precum umflături, leziuni sau semne).
- În caz contrar, pielea poate suferi leziuni.

Înainte de utilizare, asiguraţi-vă că lamele nu sunt deteriorate sau deformate.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza leziuni ale pielii.

► **Reţineţi următoarele precauţii**

Nu lăsaţi obiecte metalice sau murdărie să adere la ştecărul de alimentare, la fişa adaptorului sau la fişa de încărcare.
- În caz contrar, există risc de electrocutare sau incendiu din cauza unui scurtcircuit.

Nu-l scăpaţi pe jos şi nu-l loviţi de alte obiecte.
- În caz contrar, există risc de rănire.

Nu înfăşuraţi cablul în jurul adaptorului atunci când depozitaţi aparatul.
- Procedând astfel, există riscul ca firul din interiorul cablului să se rupă, putând provoca incendiu din cauza unui scurtcircuit.

Deconectaţi adaptorul de la priză atunci când nu-l utilizaţi.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate provoca electrocutare sau incendiu din cauza scurgerilor de electricitate provocate de probleme de izolare.

Deconectaţi adaptorul sau ştecărul aparatului prinzând direct de adaptor sau de ştecăr şi nu de cablu.
- Nerespectarea acestei instrucţiuni poate cauza electrocutare sau rănire.

Manipularea bateriei înlocuite în momentul eliminării acesteia

⚠ PERICOL

Acumulatorul este destinat exclusiv utilizării cu acest aparat. Nu utilizaţi acumulatorul cu alte produse.
Nu încărcaţi acumulatorul după ce a fost scos din produs.
- **Nu-l aruncaţi în foc şi nu aplicaţi căldură.**
- **Nu loviţi, demontaţi, modificaţi sau înţepaţi acumulatorul cu un cui.**
- **Nu lăsaţi bornele pozitivă şi negativă ale acumulatorului să intre în contact una cu cealaltă prin intermediul unor obiecte metalice.**
- **Nu transportaţi sau depozitaţi acumulatorul împreună cu bijuterii metalice precum coliere şi agrafe de păr.**
- **Nu utilizaţi şi nu lăsaţi acumulatorul în locuri în care va fi expus la temperaturi ridicate, de exemplu, în lumina directă a soarelui sau în apropierea altor surse de căldură.**
- **Nu desfaceţi niciodată tubul.**

- În caz contrar, există risc de supraîncălzire, aprindere sau explozie.

⚠AVERTISMENT

După scoaterea acumulatorului, nu-l lăsaţi la îndemâna copiilor sau a bebeluşilor.

- Acumulatorul va produce leziuni corpului dacă este înghiţit accidental.
  Dacă se întâmplă acest lucru, consultaţi imediat un medic.

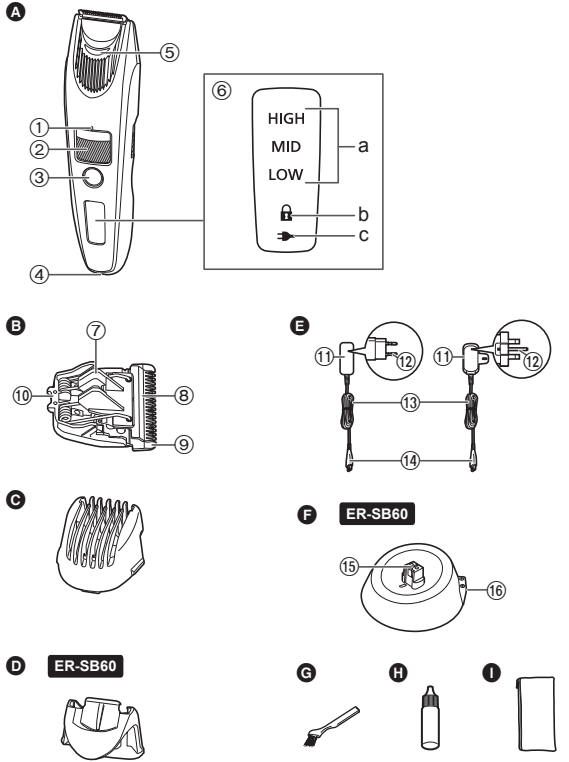
Dacă lichidul din acumulator se scurge, nu atingeți acumulatorul cu mâinile goale.

- Lichidul din acumulator poate cauza orbire dacă intră în contact cu ochii.
  Nu vă frecaţi ochii. Spălaţi imediat cu apă curată şi consultaţi un medic.
- Lichidul acumulatorului poate cauza inflamaţii sau leziuni dacă intră în contact cu pielea sau hainele.
  Spălaţi bine cu apă curată şi consultaţi un medic.

Informaţii importante

- Înainte de a utiliza un accesoriu, verificaţi dacă acesta a fost corect instalat. Nerespectarea acestei indicaţii poate avea ca rezultat un păr tăiat prea scurt.
- Aparatul nu trebuie să fie folosit pe animale.
- Aplicaţi ulei pe lamă înainte şi după fiecare utilizare.
  (Consultaţi pagina 260.)
  În cazul în care nu aplicaţi ulei, pot apărea următoarele probleme.
  - Aparatul nu mai taie.
  - Durată de funcţionare mai redusă.
  - Sunet mai puternic.
- Nu folosiți diluant, benzină, alcool sau alte produse chimice. Acest lucru poate provoca defecțiuni, fisuri sau decolorarea corpului principal. Curățați corpul principal cu o lavetă moale, ușor umezită cu apă de la robinet sau apă și săpun.
- Nu uitaţi să montaţi accesoriul după fiecare utilizare. În caz contrar, copiii mici pot scoate lama şi o pot înghiţi accidental sau lama poate suferi deteriorări.
- După utilizare, păstrați aparatul într-un loc cu umiditate scăzută. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate conduce la defecțiuni, din cauza condensului sau a ruginii.
- Încărcați aparatul corect în conformitate cu aceste Instrucțiuni de utilizare (Vezi pagina 255 “Încărcare”.)
- Acest aparat conține un acumulator care poate fi înlocuit numai de către persoane calificate. Vă rugăm să contactați un centru de service autorizat pentru detalii referitoare la reparații.

Identificarea componentelor



Ⓐ Corpul principal
- ① Semnul indicator al lungimii tunsului
- ② Disc (comandă de reglare a înălţimii)
- ③ Întrerupător de pornire
- ④ Mufă conectare
- ⑤ Alimentare cu apă
- ⑥ Afişajul indicatoarelor luminoase
  - a. Indicatorul luminos de capacitate a acumulatorului
  - b. Indicator luminos de blocare a întrerupătorului ( )
  - c. Indicator luminos al stării de încărcare ( )

Ⓑ Lamă
- ⑦ Manetă de curăţare
- ⑧ Lamă mobilă
- ⑨ Lamă fixă
- ⑩ Cârlig de montare

Ⓒ Accesoriu pieptene pentru lungimea de tăiere

Ⓓ Accesoriu de finisare
ER-SB60

Ⓔ Adaptor de c.a. (RE7-87)
(Forma ştecărului de alimentare diferă în funcţie de regiune.)
- ⑪ Adaptor
- ⑫ Ştecăr de alimentare
- ⑬ Cablu
- ⑭ Ştecher aparat

Ⓕ Banc de încărcare (RC9-86)
ER-SB60
- ⑮ Fişă de încărcare
- ⑯ Priză suport

Accesorii

Ⓖ Perie de curăţare

Ⓗ Ulei

Ⓘ Săculeţ

Pregătirea

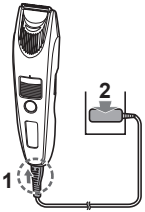
Încărcare

- Opriți aparatul.
- Ştergeţi picăturile de apă de pe mufa de conectare și bancul de încărcare.

1 Conectaţi ştecherul aparatului la mufa de conectare.

2 Conectaţi transformatorul la priza casnică.

- Verificați ca indicatorul luminos al stării de încărcare (➨) să fie aprins.
- Încărcarea se finalizează după aproximativ 1 oră.



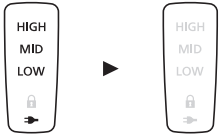
3 După finalizarea încărcării, deconectaţi adaptorul.

În timpul încărcării



Indicatorul luminos al stării de încărcare (➨) se aprinde. Indicatorul luminos de capacitate a acumulatorului va clipi în ordinea „LOW (SCĂZUT)”, „MID (MEDIU)” și „HIGH (RIDICAT)” pe măsură ce încărcarea avansează.

După ce încărcarea s-a terminat



Indicatorul luminos de capacitate a acumulatorului şi indicatorul luminos al stării de încărcare (➨) se vor aprinde şi apoi se vor stinge după 5 secunde.

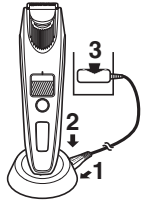
Note

- Dacă în timp ce utilizaţi sau încărcați aparatul apar interferenţe de la aparatul radio sau altă sursă, schimbaţi locul de utilizare a aparatului.
- Dacă nu este utilizat timp de peste 6 luni, acumulatorul se va strica, de aceea asiguraţi-vă că efectuaţi o încărcare completă cel puţin o dată la 6 luni.
- Durata încărcării poate să difere la prima utilizare a aparatului sau dacă acesta nu a fost folosit o perioadă mai mare de 6 luni. La prima încărcare, este posibil ca indicatorul luminos de pe aparat să nu se aprindă timp de câteva minute, însă în cele din urmă se va aprinde dacă încărcarea este continuată.
- Temperatura ambientală recomandată pentru încărcare este de 10 °C - 35 °C. Există posibilitatea ca durata de încărcare să crească, indicatorul luminos al stării de încărcare (➨) să se aprindă intermitent rapid, iar acumulatorul să nu se încarce corespunzător la temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute.
- Atunci când indicatorul luminos al stării de încărcare (➨) clipeşte rapid (de două ori pe secundă), încărcarea este defectuoasă. Vă rugăm să încărcaţi acumulatorul în intervalul de temperatură ambiantă recomandat.
- 1 încărcare completă asigură aproximativ 60 de minute de funcţionare continuă. (Pentru utilizarea uscată în intervalul 20 °C – 30 °C.) Durata de funcționare poate să difere în funcție de frecvența utilizării și metoda de utilizare.
- Acumulatorul utilizat este litiu-ion, astfel că încărcarea după fiecare utilizare nu va avea niciun impact asupra duratei de viaţă a acestuia.

Încărcarea cu suportul pentru încărcare

ER-SB60

1. Introduceţi fişa adaptorului în suportul pentru încărcare.
2. Aşezați corpul principal în bancul de încărcare.
3. Conectaţi transformatorul la priza casnică.



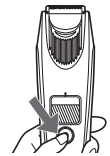
Modul de utilizare

- Opriți aparatul.
- Aplicaţi ulei pe lamă înainte şi după fiecare utilizare. (Consultaţi pagina 260.)
- Este posibil ca aparatul să nu funcţioneze dacă temperatura ambiantă este mai scăzută de aproximativ 5 °C.
- Nu folosiţi cu spume de ras aplicate sau atunci când barba este udă. O barbă udă poate să se lipească de piele sau firele de păr să se adune, făcând dificilă tunderea acesteia.
- Înainte de tuns, pieptănaţi-vă mustaţa.

1 Montaţi accesoriul dorit şi ajustaţi lungimea de tuns, după cum este nevoie.

2 Apăsați ⏻ și tundeți.

- Alimentarea nu poate fi pornită atunci când indicatorul luminos de blocare a întrerupătorului (🔒) luminează intermitent, deoarece întrerupătorul de pornire este blocat.
  Pentru deblocare, ţineţi apăsat întrerupătorul de pornire mai mult de 2 secunde. (Consultaţi această pagină.)



Utilizarea accesoriului pieptene pentru lungimea de tăiere ➡ (Consultaţi pagina 257.)

Utilizarea accesoriului de finisare ➡ (Consultaţi pagina 258.)

Utilizarea fără accesoriu ➡ (Consultaţi pagina 258.)

Când nivelul de încărcare a acumulatorului este scăzut„LOW (SCĂZUT)” se aprinde intermitent când operați aparatul.
Aparatul emite un semnal sonor de două ori după ce este oprit.
Puteți tunde aproximativ 5 minute după ce „LOW (SCĂZUT)” se aprinde intermitent.
(Acest lucru va fi diferit în funcţie de utilizare.)



3 Apăsaţi ⏻ după ce aţi terminat.

Blocare/deblocarea întrerupătorului de pornire

► **Blocarea întrerupătorului de pornire**

1. Ţineţi apăsat ⏻ mai mult de 2 secunde.
   - Indicatorul luminos de blocare a întrerupătorului (🔒) se aprinde timp de 5 secunde, apoi se stinge.
   - Aparatul se va opri.
2. Ridicaţi degetul de pe ⏻.





► **Deblocarea întrerupătorului de pornire**

1. Ţineţi apăsat ⏻ mai mult de 2 secunde.
   - Indicatorul luminos de blocare a întrerupătorului (🔒) se va stinge.
2. După ce aparatul pornește, ridicați degetul de pe ⏻.





Funcţionarea la c.a.

În cazul în care conectați adaptorul de c.a. la aparat în același mod ca pentru încărcare și porniți alimentarea, puteți folosi aparatul.

- Dacă acumulatorul este descărcat aproape în totalitate, este posibil ca lamele să se mişte încet sau să se oprească, chiar dacă maşina este conectată la sursa de alimentare cu c.a. În acest caz, încărcaţi acumulatorul cel puţin 1 minut.
- Acumulatorul se va descărca, chiar dacă maşina este conectată la sursa de alimentare cu c.a.

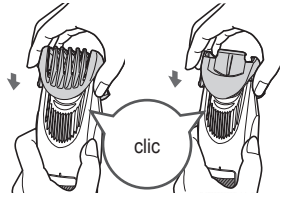
Îndepărtarea și montarea accesoriilor

- Aveți grijă să nu vă lezați mâinile etc. cu lama, atunci când dezasamblați sau asamblați accesoriul.
- Opriți aparatul.

► Montarea accesoriului

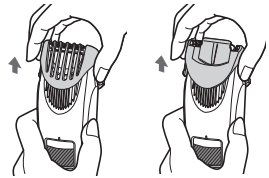
Montaţi accesoriul la corpul principal până când se aude un clic.

- Dacă accesoriul nu este fixat corect, acesta se poate mişca şi poate duce la o lungime de tăiere nedorită în timpul utilizării.



► Îndepărtarea accesoriului

Ţineţi bine de corpul principal şi îndepărtaţi accesoriul de pe corpul principal.



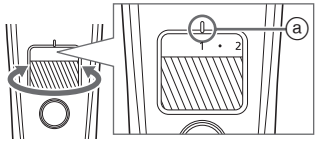
Accesoriu pieptene pentru lungimea de tăiere

(Lungimea tunsului: aprox. 1 mm - 10 mm)

- Lungimea reală a părului va fi puţin mai mare decât înălţimea pe care aţi setat-o.

► Cum reglaţi lungimea tunsului

Rotiţi discul şi ajustaţi semnul indicator al lungimii tunsului (ⓐ) la lungimea dorită.

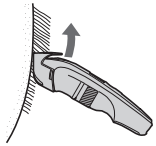


Indicator	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Lungimea tunsului (mm) (estimare)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Indicator	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Lungimea tunsului (mm) (estimare)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► **Tunderea la o lungime egală**

Ţinând aparatul cu întrerupătorul de pornire îndreptat spre exterior, tundeţi barba poziţionând lama pe piele şi deplasând aparatul împotriva sensului de creştere a bărbii.



• Părul tuns se poate aduna în interiorul accesoriului atunci când se taie un volum mare de barbă, aşadar îndepărtaţi părul tuns după fiecare utilizare.

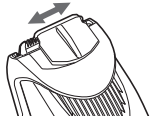
Accesoriu de finisare ER-SB60



• Lungimea tunsului nu poate fi ajustată.

► **Modul de utilizare a accesoriului de finisare**

Glisați accesoriul de finisare pentru a comuta poziția lamei astfel încât să fie expusă în funcție de locul în care se tunde.



► **Tundeți barba pe zone mici sau pentru finisare**

Mișcați lama de-a lungul pielii pentru a tunde.



Fără accesoriu

(Lungimea tunsului: aprox. 0,5 mm)

• Aparatul nu poate tunde părul a cărui lungime este mai mică de 0,5 mm.

► **Tunderea pufului**

Ţinând aparatul cu întrerupătorul de pornire îndreptat spre exterior, tăiaţi barba poziţionând lama pe piele.



► **Schițați limite clare**

1 **Poziționați lama în unghi drept la marginea zonei unde doriți să realizați o limită clară.**

2 **Mișcați lama în jos, depărtându-vă de zona pe care doriți să o lăsați, și tăiați barba rămasă.**

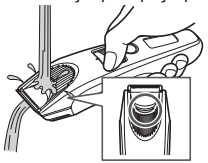
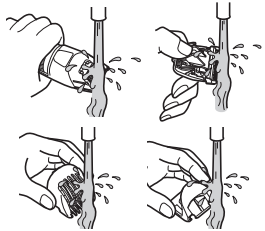


Curăţare

- Curăţaţi corpul principal, lama și accesoriul după fiecare utilizare. (Dacă lamele nu sunt curăţate, mișcarea va fi slăbită iar tăișul se va deteriora.)
- Opriți aparatul.
- Scoateți corpul principal din adaptorul de c.a.

Cu apă

► Corpul principal, lama și accesoriul

Pentru a îndepărta murdăria uşoară	Pentru a îndepărta murdăria consistentă
1. Scoateţi accesoriul şi porniţi aparatul. 2. Lăsaţi apa să curgă în alimentarea cu apă din partea din faţă a corpului principal, clătiţi bine aproximativ 20 de secunde şi apoi opriţi aparatul.  • Clătiţi cu apă şi scuturaţi în sus şi în jos de mai multe ori pentru a îndepărta apa.	1. Scoateţi accesoriul şi lama. (Consultaţi paginile 257 şi 260.) 2. Curăţaţi corpul principal, lama şi accesoriile sub jet de apă.  • Clătiţi cu apă şi scuturaţi în sus şi în jos de mai multe ori pentru a îndepărta apa.

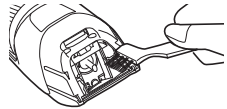
▼ ▼

3. Ştergeţi apa cu un prosop şi lăsaţi să se usuce natural.
   • Se va usca mai repede dacă lama este scoasă.
4. Aplicaţi ulei pe lamă, după uscare. (Consultaţi pagina 260.)
5. Ataşaţi lama și accesoriul la corpul principal.

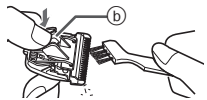


Cu peria

► Corpul principal și lama



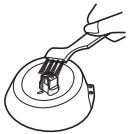
1. Demontaţi lama. (Consultaţi pagina 260.)
2. Îndepărtaţi cu peria toate resturile de păr de pe corpul principal şi din jurul lamei.
3. Îndepărtaţi cu peria părul tuns de pe marginea lamei.
4. Îndepărtaţi cu peria toate resturile de păr dintre lama fixă şi lama mobilă, apăsând în jos maneta de curăţare (ⓑ) pentru a ridica lama mobilă.

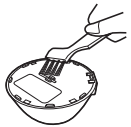


5. Aplicaţi ulei pe lamă. (Consultaţi pagina 260.)
6. Ataşaţi lama și accesoriul la corpul principal.

► Banc de încărcare ER-SB60

Utilizaţi peria de curăţare pentru a îndepărta părul şi praful de pe fișa de încărcare sau din orificiul de pe suprafaţa inferioară.





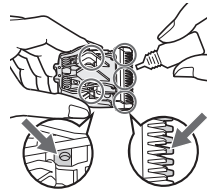
Lubrifiere

• Aplicaţi ulei pe lamă înainte şi după fiecare utilizare.

1 Demontaţi lama. (Consultaţi această pagină.)

2 Aplicaţi o picătură de ulei în fiecare punct indicat.

3 Montați lama pe corpul principal, porniți alimentarea și lăsați mașina să funcționeze aproximativ 5 secunde.



► Piesă de schimb

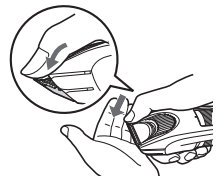
Piesele de schimb sunt disponibile la distribuitorul dvs. sau la centrul de service.

Piesă de schimb pentru ER-SB60/ ER-SB40	Lamă	WER9621

Demontarea şi montarea lamei

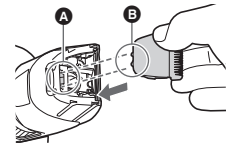
► Demontarea lamei

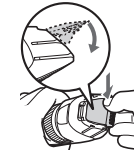
Ţineţi corpul principal cu comutatorul îndreptat în sus şi împingeţi lama cu degetul în timp ce prindeţi lama cu cealaltă mână.



► Montarea lamei

Fixaţi cârligul de montare (B) în suportul lamei (A) de pe corpul principal şi apoi apăsaţi până când auziţi un clic.





Depanare

Efectuaţi următoarele operaţii.
Dacă problemele tot nu pot fi rezolvate, contactaţi magazinul de unde aţi achiziţionat aparatul sau un centru service autorizat de Panasonic pentru reparaţii.

Problema	Măsura
Aparatul nu porneşte atunci când apăsaţi întrerupătorul de pornire.	► Deblocaţi întrerupătorul. (Consultaţi pagina 256.)
Aparatul nu mai taie. Durata de funcţionare este scurtă. Aparatul nu mai funcţionează. Lama se înfierbântă.	► Până la rezolvarea problemelor, vă rugăm să urmați fiecare procedură, după cum urmează; 1. Încărcați aparatul. (Consultaţi pagina 255.) 2. Curăţaţi lama şi aplicaţi ulei. (Consultaţi paginile 259 şi 260.) 3. Înlocuiţi lama. (Consultaţi pagina 260.) 4. Duceţi maşina la un centru service autorizat pentru a-i schimba acumulatorul.

Problema		Măsura
Aparatul nu poate fi încărcat.	▶	Introduceți ferm ștecherul aparatului în aparat.
Scoate un zgomot strident.	▶	Aplicaţi ulei. (Consultaţi pagina 260.)
	▶	Verificaţi dacă lama este ataşată corespunzător.

Durata de viaţă a lamei

Durata de viaţă a lamei variază în funcţie de frecvenţa şi durata de utilizare a aparatului.
De exemplu, durata de viaţă a lamei este de aproximativ 3 ani atunci când aparatul este folosit timp de 5 minute, de 10 ori pe lună. Înlocuiţi lamele dacă eficienţa de tăiere scade substanţial în ciuda întreţinerii corecte.

Durata de viaţă a acumulatorului

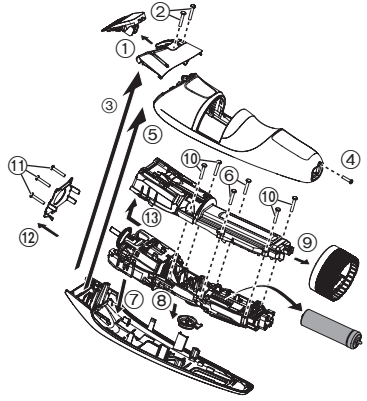
Durata de viaţă a acumulatorului variază în funcţie de frecvenţa şi durata utilizării. Dacă acumulatorul este încărcat lunar, durata de funcţionare va fi de aproximativ 3 ani.
Dacă timpul de funcţionare este în mod semnificativ mai scurt chiar şi după o încărcare completă, durata de viaţă a acumulatorului a fost atinsă.

Îndepărtarea acumulatorului reîncărcabil încorporat

Scoateţi acumulatorul reîncărcabil încorporat înainte de a elimina aparatul.
Acumulatorul trebuie să fie depus la deşeuri în condiţii de siguranţă.
Asiguraţi-vă că acumulatorul este predat la un centru desemnat oficial, dacă există.

Această schiță trebuie folosită doar atunci când aparatul este eliminat ca deșeu și nu trebuie utilizată pentru a efectua lucrări de reparații. Dacă demontați singur aparatull de tuns, acesta își va pierde impermeabilitatea, ceea ce poate conduce la defectarea aparatului.

- Scoateţi aparatul din adaptorul de c.a.
- Apăsaţi întrerupătorul de pornire pentru a porni aparatul şi lăsaţi-l să funcţioneze până când acumulatorul este complet descărcat.
- Parcurgeţi paşii de la ① la ⑬ şi ridicaţi acumulatorul, apoi scoateţi-l.
- Aveţi grijă să nu scurtcircuitaţi borna pozitivă şi cea negativă a acumulatorului scos, de aceea izolaţi bornele cu bandă.



Pentru protecţia mediului şi reciclarea materialelor
Acest aparat conţine un acumulator litiu-ion.
Asiguraţi-vă că acumulatorul este eliminat la un centru desemnat oficial, dacă există unul în ţara dumneavoastră.

Specificaţii

Sursa de alimentare	Consultaţi plăcuţa de identificare de pe adaptorul de c.a. (conversie automată a tensiunii)
Tensiunea motorului	3,6 V⎓
Timp de încărcare	Aprox. 1 oră
Poluare sonoră în aer	64 (dB (A) re 1 pW)

Acest produs este destinat exclusiv pentru utilizare casnică.

Depunerea la deşeuri a echipamentelor şi a bateriilor vechi
Doar pentru Uniunea Europeană şi pentru ţările cu sisteme de reciclare



Aceste simboluri de pe produse, ambalaje şi/sau documentele însoţitoare indică faptul că produsele electrice şi electronice, precum şi bateriile uzate nu trebuie să fie amestecate cu deşeurile menajere obişnuite.
Pentru un tratament corespunzător, pentru recuperarea şi reciclarea produselor vechi şi a bateriilor uzate, vă rugăm să le depuneţi la punctele de colectare special amenajate, în conformitate cu legislaţia naţională.
Prin depunerea corespunzătoare a acestora la deşeuri, veţi ajuta la economisirea unor resurse valoroase şi veţi preveni potenţiale efecte negative asupra sănătăţii umane şi asupra mediului înconjurător.
Pentru mai multe informaţii despre colectare şi reciclare, vă rugăm să contactaţi autorităţile locale.
Este posibil ca depunerea incorectă la deşeuri să fie pedepsită în conformitate cu legile naţionale.



Notă pentru simbolul de baterie (ultimele două exemple de simboluri)
Acest simbol poate fi utilizat în combinaţie cu un simbol chimic. În acest caz, acesta este conform cu cerinţele stabilite de Directiva pentru elementul chimic în cauză.

Panasonic

Kullanım Talimatları
(Ev için) AC/Şarj Edilebilir Sakal Kesme Makinesi
Model No. ER-SB60/ER-SB40

İçindekiler

Güvenlik önlemleri 266
Önemli bilgiler..... 269
Parçaların tanımı..... 270
Hazırlama..... 271
Kullanılması 272
Temizlemek 275
Sorun giderme 277
Bıçak ömrü 277
Pil ömrü 277
Tümleşik şarjlı pili çıkartma..... 278
Özellikler..... 278

Bu Panasonic ürününü aldığınız için teşekkür ederiz.
Bu üniteyi kullanmadan önce lütfen talimatları eksiksiz okuyun ve ileride kullanmak için saklayın.

UYARI

- Bu cihaz, 8 yaşında ya da 8 yaşından büyük çocuklar tarafından kullanılabilir. Ayrıca sınırlı fiziksel, duyusal ve zihinsel yeteneklere, tecrübe ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından ancak cihazın güvenli biçimde kullanılması ve taşıdığı tehlikeler ile ilgili bilgi veya eğitim verilmiş olması durumunda kullanılabilir. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımı, gözetim olmaksızın çocuklar tarafından yapılmamalıdır.
- Elektrik kablosu değiştirilemez. Kablo hasarlıysa, AC adaptörü atılmalıdır.

- Aşağıdaki sembol, açık musluk suyu altında temizleme için uygun olduğu anlamına gelir.



- AC adaptörü takılıyken suyla temizlemeyin.
- Herhangi bir amaçla, verilen AC adaptörü ve şarj etme ayağı dışında başka bir şey kullanmayın.
  Ayrıca, sağlanan AC adaptörü ve şarj yuvasıyla başka bir ürünü kullanmayın. (Bakınız sayfa 270.)
- Aşağıdaki sembol, elektrikli aletin şebekeye bağlanması için özel bir ayrılabilir güç kaynağı ünitesi gerektiğini belirtir. Güç kaynağı ünitesinin türü sembolün yanında belirtilir.



Güvenlik önlemleri

Yaralanma, can kaybı, elektrik çarpması, yangın ve maddi zarar verme riskini azaltmak için aşağıdaki güvenlik önlemlerini mutlaka uygulayınız.

Sembollerin açıklaması

Aşağıdaki semboller işaretlerin gözardı edilmesinin ve uygunsuz kullanımın neden olduğu kazaların, yaralanmanın ve maddi hasarın seviyesini açıklamak ve sınıflandırmak için kullanılmaktadır.

⚠ **TEHLİKE**	Ciddi bir yaralanma veya ölümle sonuçlanacak potansiyel bir kazayı işaret eder.
⚠ **UYARI**	Ciddi bir yaralanma veya ölümle sonuçlanabilecek potansiyel bir kazayı işaret eder.
⚠ **DİKKAT**	Küçük bir yaralanmayla veya mal hasarıyla sonuçlanabilecek kazayı işaret eder.

Aşağıdaki semboller izlenmesi gereken talimatların türünü açıklar ve sınıflandırır.

⃠	Bu sembol kullanıcıları uygulanmaması gereken belli bir kullanım süreciyle ilgili uyarmak için kullanılmaktadır.
❗	Bu sembol, ünitenin güvenli bir şekilde kullanılması için izlenmesi gereken belli bir kullanım süreci ile ilgili kullanıcıları uyarmak için kullanılmaktadır.

⚠ UYARI

► Güç kaynağı

⃠ **Adaptörü ıslak elle prize takmayın ya da prizden çıkarmayın.**
- Aksi takdirde elektrik çarpması ya da yaralanmaya neden olabilir.

⃠ **AC adaptörünü ve şarj etme ayağını suya sokmayın veya yıkamayın.**
AC adaptörünü ve şarj etme ayağını su dolu lavabo veya banyo küvetinin üzerine ya da yanına koymayın.
AC adaptörü hasar görmüşse ya da elektrik fişi prize gevşek biçimde oturuyorsa cihazı asla kullanmayın.
Kabloya zarar vermeyin, değiştirmeyin veya zorla bükmeyin, çekmeyin veya kıvırmayın. Ayrıca, üzerine ağır bir şey bırakmayın ya da kabloyu sıkıştırmayın.
- Aksi takdirde kısa devre sonucu elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

⃠ **Prizin ya da elektrik tesisatının gücünü aşıyorsa kullanmayın.**
- Birden fazla fişin bir prize bağlanmasıyla gücün aşılması aşırı ısınmaya ve yangına neden olabilir.

❗ **Daima cihazın AC adaptöründe belirtilen nominal gerilimle uyuşan bir elektrik gücü kaynağında çalıştırıldığından emin olun.**
Adaptörü sonuna kadar sokun.
- Aksi halde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

❗ **Temizleyeceğiniz zaman adaptörü prizden mutlaka çıkarın.**
- Aksi durumda elektrik çarpması ya da yaralanma meydana gelebilir.

⚠ UYARI

Toz birikmesini engellemek için elektrik fişini, cihazın fişini ve şarj etme fişini düzenli olarak temizleyin.
- Aksi durumda nem sonucu oluşan yalıtım arızasıyla yangın çıkabilir.
  Adaptörün bağlantısını kesin ve kuru bir bezle silin.

► Anormallik veya arıza durumunda

Eğer bir anormallik ya da arıza varsa kullanmayı hemen bırakın ve adaptörü çıkarın.
- Aksi durumda yangın, elektrik çarpması ya da yaralanma meydana gelebilir.

<Anormallik veya arıza durumları>
- **Ana ünite, şarj etme ayağı, adaptör ya da kablo deforme olmuş veya anormal derecede ısınmış.**
- **Ana ünite, şarj etme ayağı, adaptör ya da kablo yanık kokuyor.**
- **Kullanım veya şarj sırasında, ana ünite, şarj etme ayağı, adaptör ya da kablodan anormal ses çıkıyor.**

- Hemen yetkili servisten muayene ya da tamir talep edin.

► Bu ürün

Bu ürün şarj edilebilir yerleşik pil içermektedir.
Ateşe atmayın, ısı uygulamayın veya yüksek sıcaklıklı bir ortamda şarj etmeyin, kullanmayın ya da bırakmayın.
- Aksi takdirde sıvı sızıntısı, aşırı ısınma ya da patlamaya neden olabilir.

Değişiklik yapmayın ya da tamir etmeyin.
- Aksi takdirde yangına, elektrik çarpmasına ya da yaralanmaya neden olabilir.
  Tamir edilmesi (pil değiştirmek, vs.) için yetkili bir servisle iletişime geçin.

Ürünü elden çıkartmadığınız sürece asla sökmeyin.
- Aksi takdirde yangına, elektrik çarpmasına ya da yaralanmaya neden olabilir.

► Kazaların önlenmesi

Çocukların ya da bebeklerin ulaşabileceği yerlere koymayın. Kullanmalarına izin vermeyin.
- Parçaların veya aksesuarların ağza alınması kazaya ya da yaralanmaya neden olabilir.

Yağ yanlışlıkla yutulursa, kusmaya zorlamayın, bol miktarda su içip bir doktora başvurun.
Yağ gözlere temas ederse, hemen akan suyla iyice yıkayın ve bir doktora başvurun.
- Aksi durumda yaralanmalara neden olabilir.

⚠ DİKKAT

► Cildin korunması

Bıçağı dudağınıza veya cildinize bastırmayın.

Bu ürünü, sakal kesmek dışında bir amaçla kullanmayın.

Bıçakları doğrudan kulaklara ya da sorunlu cilde (örn., şişlikler, yaralar ya da lekeler) uygulamayın.

- Bunu yapmak cilde zarar verebilir.

Kullanmadan önce, bıçakların hasarlı veya deforme olmadığından emin olunuz.

- Aksi durumda cilde zarar verebilir.

► Aşağıdaki önlemlere dikkat edin

Elektrik fişine, cihazın fişine veya şarj etme fişine metal nesne ya da çer çöp yapışmasına izin vermeyin.

- Aksi takdirde kısa devre sonucu elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

Düşürmeyin veya başka nesnelere çarpmayın.

- Aksi takdirde yaralanmaya neden olabilir.

Kaldıracağınız zaman kabloyu adaptöre sarmayın.

- Aksi takdirde çok sıkma sonucu kablonun içindeki tel kopabilir, bu da kısa devreye neden olarak yangın çıkartabilir.

Kullanmadığınız zaman adaptörü prizden çekin.

- Aksi durumda yalıtımın bozulmasıyla meydana gelen elektrik kaçağı sonucu elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

Adaptörü veya cihazın fişini, kablo yerine adaptörden ya da cihazın fişinden tutarak çıkarın.

- Aksi durumda elektrik çarpması ya da yaralanma meydana gelebilir.

Elden çıkarma sırasında pilin imha edilmesi

⚠ TEHLİKE

Şarj edilebilir pil yalnızca bu cihaz ile birlikte kullanmak içindir. Pili başka ürünlerle kullanmayın.

Üründen çıkarıldıktan sonra pili şarj etmeyin.

- **Ateşe atmayınız veya sıcaklık uygulamayın.**
- **Darbeye maruz bırakmayınız, parçalarına ayırmayın, değiştirmeyiniz ve çivi ile delmeyin.**
- **Pilin artı ve eksi bağlantı uçlarının, herhangi bir metal nesne yoluyla, birbirleriyle temas etmesine izin vermeyin.**
- **Pili, kolye ve saç tokası gibi metal takılarla birlikte taşımayın veya depolamayın.**
- **Pili, doğrudan güneş ışığı veya başka ısı kaynaklarının yakınları gibi yüksek sıcaklıklara maruz kalabileceği yerlerde kullanmayın ve bırakmayın.**
- **Tüpün yüzeyini asla soymayınız.**

- Aksi takdirde aşırı ısınma, tutuşma ya da patlamaya neden olabilir.

⚠ UYARI

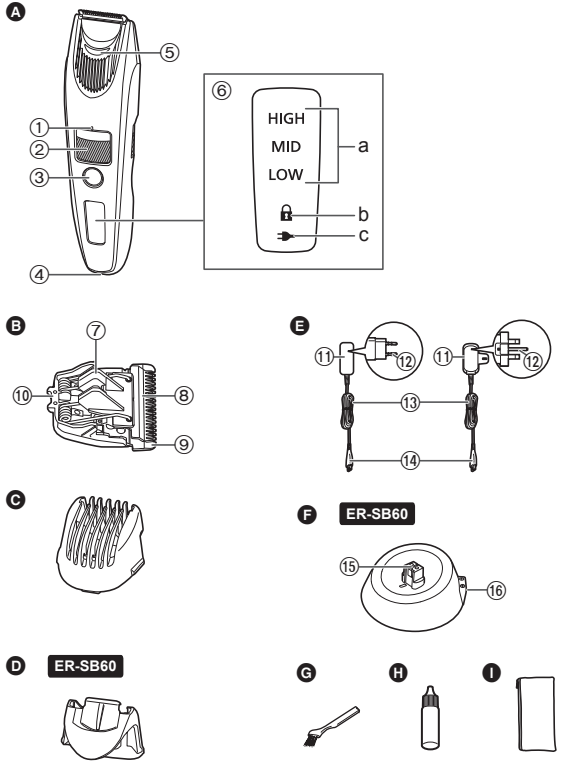
Şarj edilebilir pili çıkardıktan sonra, bebeklerin ve çocukların ulaşabilecekleri yerlere bırakmayın.
- Pil, yanlışlıkla yutulursa vücuda zarar verebilir. Böyle olması durumunda derhal doktora başvurun.

Pil sıvısı akarsa, pile çıplak elle dokunmayın.
- Pil sıvısı, gözlerle temas etmesi halinde körlüğe yol açabilir. Gözlerinizi oğuşturmayın. Derhal temiz su ile yıkayınız ve bir doktora başvurun.
- Pil sıvısı, deri veya giysilerle temas etmesi halinde, yangıya veya yaralanmaya neden olabilir. Sıvıyı, temiz su ile iyice yıkayın ve bir doktora başvurun.

Önemli bilgiler

- Bir ek kullanmadan önce doğru biçimde takıldığını kontrol edin. Bunu yapmamak, saçın çok kısa kesilmesine neden olabilir.
- Cihaz hayvanlar üzerinde kullanılmamalıdır.
- Her kullanımdan önce ve sonra bıçağa yağ uygulayın. (Bakınız sayfa 276.)
  Yağ uygulamamak aşağıdaki sorunlara neden olabilir.
  - Cihaz köreldi.
  - Çalışma süresinin kısalması.
  - Daha yüksek ses.
- Tiner, benzin, alkol veya diğer kimyasalları kullanmayın. Bu, ana gövdede arızaya, çatlamaya veya renk bozulmasına neden olabilir. Ana gövdeyi yalnızca musluk suyu veya sabunlu musluk suyuyla hafifçe nemlendirilmiş yumuşak bir bezle temizleyin.
- Eklentiyi her kullanım sonrasında yerine taktığınızdan emin olun. Aksi takdirde çocuklar bıçağı çıkararak yanlışlıkla yutabilir veya bıçak hasar görebilir.
- Kullandıktan sonra, cihazı fazla nemli olmayan bir yerde saklayın. Aksi takdirde yoğuşma veya paslanma arızaya neden olabilir.
- Cihazı, Kullanım Talimatları'na uygun ve doğru bir şekilde şarj edin. (Bkz. sayfa 271 "Şarj etme".)
- Bu cihaz, yalnızca kalifiye bir kişi tarafından değiştirilebilen bir pil içerir. Tamir edilmesi ile ilgili detaylı bilgi almak için yetkili bir servis ile iletişime geçin.

Parçaların tanımı



Ⓐ Ana gövde
- ① Kesim uzunluk gösterge işareti
- ② Kadran (Yükseklik ayarı kontrolü)
- ③ Güç düğmesi
- ④ Cihazın soketi
- ⑤ Su girişi
- ⑥ Lamba ekranı
  - a. Pil kapasitesi lambası
  - b. Düğme kilidi lambası ( )
  - c. Şarj seviye lambası ( )

Ⓑ Bıçak
- ⑦ Temizleme kolu
- ⑧ Hareketli bıçak
- ⑨ Sabit bıçak
- ⑩ Takma çengeli

Ⓒ Kesme uzunluğu tarak eki

Ⓓ Ayrıntılı kesme eki
ER-SB60

Ⓔ AC adaptörü (RE7-87)
(Elektrik fişinin şekli bölgeye göre değişiklik gösterir.)
- ⑪ Adaptör
- ⑫ Elektrik fişi
- ⑬ Kablo
- ⑭ Cihazın fişi

Ⓕ Şarj yuvası (RC9-86)
ER-SB60
- ⑮ Şarj etme fişi
- ⑯ Kızak yuvası

Aksesuarlar

Ⓖ Temizleme fırçası

Ⓗ Yağ

Ⓘ Torba

Hazırlama

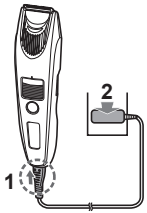
Şarj etme

- Cihazı kapatın.
- Cihazın soketinde ve şarj yuvasında bulunabilecek olası su damlacıklarını silin.

1 Cihazın fişini cihazın soketine bağlayın.

2 Adaptörü elektrik prizine takın.

- Şarj seviye lambasının (➨) yanıp yanmadığını kontrol edin.
- Şarj etme yaklaşık 1 saat sonra tamamlanır.



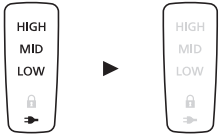
3 Şarj tamamlandıktan sonra adaptörü çıkarın.

Şarj sırasında



Şarj seviye lambası (➨) yanar. Şarj işlemi devam ederken, pil kapasitesi lambası “LOW (DÜŞÜK)”, “MID (ORTA)” ve “HIGH (YÜKSEK)” sırasıyla yanıp sönecektir.

Şarj işlemi tamamlandıktan sonra



Pil kapasitesi lambası ve şarj seviye lambası (➨) önce yanacak ve ardından 5 saniye sonra sönecektir.

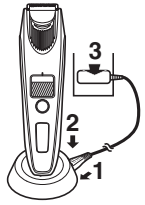
Notlar

- Cihazı kullanırken veya sarj ederken radyo veya başka bir kaynaktan gürültü varsa cihazı kullanmak için başka bir yere geçin.
- 6 ayı aşkın süre kullanılmazsa pil bozulur, bu nedenle en az 6 ayda bir kere tam şarj edin.
- Cihaz ilk kez kullanılırken veya 6 aydan uzun süredir kullanılmamışsa şarj etme süresi farklılık gösterebilir. Şarj işlemi ilk başlatıldığında cihazdaki lamba birkaç dakika boyunca yanmayabilir ama şarj etmeye devam edildiğinde yanacaktır.
- Şarj etme için önerilen ortam sıcaklığı 10 °C – 35 °C şeklindedir. Önerilen sıcaklığın dışında şarj etme süresi değişebilir veya pilin performansı düşebilir. Aşırı yüksek ya da düşük sıcaklıklar altında pilin şarj edilmesi daha uzun sürebilir veya şarj seviye lambası (➨) hızlı hızlı yanıp sönebilir ya da pil şarj olmayabilir.
- Şarj seviye lambası (➨) hızla yanıp söndüğünde (saniyede iki kez), şarj etmeyle ilgili bir sorun vardır. Lütfen pili önerilen ortam sıcaklığı aralığında şarj edin.
- Dolu 1 şarj, yaklaşık 60 dakika aralıksız çalışma sağlar. (20 °C – 30 °C arası sıcaklıkta kuru kullanımda.)
  Çalışma süresi, kullanım sıklığına ve çalıştırma yöntemine bağlı olarak değişebilir.
- Kullanılan pil lityum iyon olduğundan her kullanımdan sonra şarj etmek pil ömrünü etkilemez.

Şarj etme ayağıyla şarj etme

ER-SB60

1. Cihazın fişini şarj etme ayağına takın.
2. Ana gövdeyi şarj yuvasına yerleştirin.
3. Adaptörü elektrik prizine takın.



Kullanılması

- Cihazı kapatın.
- Her kullanımdan önce ve sonra bıçağa yağ uygulayın. (Bakınız sayfa 276.)
- Cihaz, ortam sıcaklığının yaklaşık 5 °C'nin altında olduğu durumlarda çalışmayabilir.
- Tıraş köpüğü uygulayarak ya da sakal ıslakken kullanmayın. Islak sakal cilde yapışarak veya toplanarak kesmeyi zorlaştırabilir.
- Kesmeden önce bıyığınızı bir tarakla tarayın.

1 İstediğiniz eki takın ve kesme yüksekliğini gerektiği gibi ayarlayın.

2 ⏻ düğmesine basın ve kesin.

- Düğme kilidi lambası (🔒) yanıp sönerken güç düğmesi kilitli olduğundan güç açılamaz. Kilidi açmak için güç düğmesine 2 saniyeden uzun süre basın. (Bu sayfaya bakın.)



Kesme uzunluğu tarak ekini kullanma	➡ (Bakınız sayfa 273.)
Ayrıntılı kesme ekini kullanma	➡ (Bakınız sayfa 274.)
Ek olmadan kullanma	➡ (Bakınız sayfa 274.)

Pil kapasitesi düşük olduğunda, cihaz çalıştırılırken "LOW (DÜŞÜK)" ışığı yanıp söner.
Kapatıldıktan sonra cihaz iki kez uyarı sesi çalar.
"LOW (DÜŞÜK)" ışığı yanıp söndükten sonra yaklaşık 5 dakika kesebilirsiniz.
(Bu, kullanıma bağlı olarak farklı olabilir.)



3 Bittiğinde ⏻ düğmesine basın.

Güç düğmesinin kilitlenmesi/kilidinin açılması

► **Güç düğmesinin kilitlenmesi**

1. ⏻ düğmesine 2 saniyeden daha uzun süreyle basın.
   - Düğme kilidi lambası (🔒) 5 saniye yanar ve ardından söner.
   - Cihaz çalışmayı durdurur.
2. ⏻ düğmesini bırakın.





► **Güç düğmesinin kilidinin açılması**

1. ⏻ düğmesine 2 saniyeden daha uzun süreyle basın.
   - Düğme kilidi lambası (🔒) kapanır.
2. Cihaz çalışmaya başladığında ⏻ düğmesini bırakın.





AC ile çalıştırma

AC adaptörünü cihaza şarj etme işlemiyle aynı şekilde bağlar ve gücü açarsanız kullanabilirsiniz.

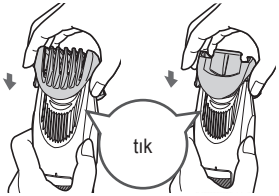
- Kalan pil düzeyi çok düşükse, AC çalışmasıyla bile bıçaklar yavaş hareket edebilir veya durabilir. Bu durumda pili 1 dakika veya daha uzun süre şarj edin.
- Pil, AC çalışmasıyla bile boşalacaktır.

Ekleri çıkarma ve takma

- Bıçakla elinizi veya başka bir yerinizi yaralamamak için eki çıkarıp takarken dikkatli olun.
- Cihazı kapatın.

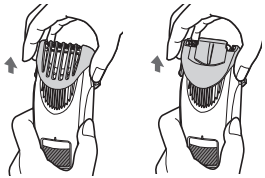
► Eki takma

Eki, tıklayarak geçene kadar ana gövdeye takın.
- Ek doğru biçimde takılmazsa, kullanım sırasında kayarak çok fazla kesilmesine yol açabilir.



► Eki çıkarma

Ana gövdeyi sıkıca tutun ve eki ana gövdeden çıkarın.

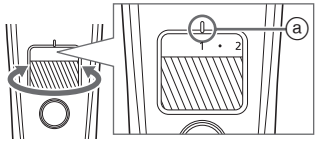


Kesme uzunluğu tarak eki

(Kesim uzunluğu: yak. 1 mm ila 10 mm)
- Gerçek saç uzunluğu, ayarladığınız yükseklikten biraz daha uzun olacaktır.

► Kesme yüksekliğini ayarlama

Kadranı döndürerek, kesim uzunluk gösterge işaretini (ⓐ) istenen yüksekliğe ayarlayın.

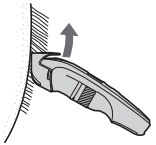


Gösterge	1	•	2	•	3	•	4	•	5	•
Kesim uzunluğu (mm) (tahmini)	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5

Gösterge	6	•	7	•	8	•	9	•	10
Kesim uzunluğu (mm) (tahmini)	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10

► Eşit uzunlukta kesme

Cihazı güç düğmesi dışa doğru bakar şekilde tutun, bıçağı ciltle temas ettirerek ve cihazı sakal yönünün tersine hareket ettirerek kesin.



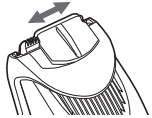
- Çok fazla sakal kesildiğinde, kesilen kıllar ek içinde birikebileceğinden, her kullanımdan sonra bu kılları çıkarın.

Ayrıntılı kesme eki ER-SB60

• Kesme yüksekliği ayarlanamaz.

► Ayrıntılı kesme ekini kullanma yöntemi

Bıçağın, kesilecek konuma bağlı olarak ortaya çıkarılacak konumunu değiştirmek için ayrıntılı kesme ekini kaydırın.



► Zorlu kısımlardaki sakalları kesin veya şekil verin

Kesmek için bıçağı cilt boyunca hareket ettirin.



Ek olmadan

(Kesim uzunluğu: yak. 0,5 mm)

• Cihaz 0,5 mm'den kısa saçları kesemez.

► İnce saçları kesme

Cihazı güç düğmesi dışa doğru bakar şekilde tutun, bıçağı ciltle temas ettirerek kesin.



► Düzgün hatlar şekillendirin

1 **Bıçağı, düzgün bir hat oluşturmak istediğiniz kenara dik açıyla yerleştirin.**

2 **Bıçağı, bırakmak istediğiniz alandan uzağa ve aşağı doğru hareket ettirip, kalan sakalı kesin.**

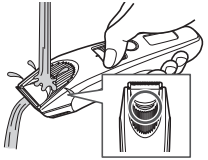
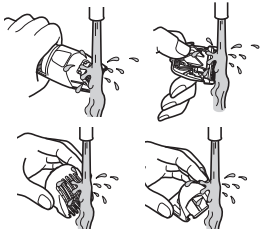


Temizlemek

- Her kullanımdan sonra ana gövdeyi, bıçağı ve eki temizleyin. (Temizlenmezse, yavaş hareket edecek ve keskinliği kaybolacaktır.)
- Cihazı kapatın.
- Ana gövdeyi AC adaptöründen çıkarın.

Suyla

► **Ana gövde, bıçak ve ek**

Hafif kirleri gidermek için	Ağır kirleri gidermek için
1. Eki çıkarın ve cihazı açın. 2. Ana gövdenin önündeki su girişinden su akıtın, yaklaşık 20 saniye boyunca iyice durulayın ve cihazı kapatın.  • Suyla durulayıp, suları akıtmak için birkaç kez aşağı ve yukarı sallayın.	1. Eki ve bıçağı çıkarın. (273 ve 276 sayfalarına bakın.) 2. Ana gövdeyi, bıçağı ve ekleri suyun altında temizleyin.  • Suyla durulayıp, suları akıtmak için birkaç kez aşağı ve yukarı sallayın.

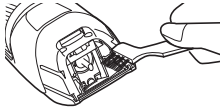
▼ ▼

3. Suyu bir havluyla kurulayın ve kendi kendine kurumasını sağlayın.
   • Bıçak çıkarılırsa daha hızlı kuruyacaktır.
4. Kuruduktan sonra bıçağa yağ uygulayın. (Bakınız sayfa 276.)
5. Bıçağı ve eki ana gövdeye takın.

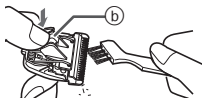


Fırça ile

► **Ana gövde ve bıçak**



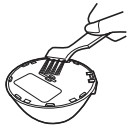
1. Bıçağı çıkartınız. (Bakınız sayfa 276.)
2. Ana gövdedeki ve bıçağın kenarındaki kesik kılları fırçayla temizleyiniz.
3. Saç kırpıntılarını bıçak kenarından fırçalayın.
4. Hareketli bıçağı kaldırmak için temizleme kolunu (ⓑ) aşağı doğru bastırırken sabit bıçakla hareketli bıçağın arasındaki kesik kılları fırçayla temizleyin.
5. Bıçağa yağ uygulayın. (Bakınız sayfa 276.)
6. Bıçağı ve eki ana gövdeye takın.



► **Şarj yuvası** **ER-SB60**

Şarj etme fişindeki veya alt yüzeyde bulunan delikteki kılları ve tozları temizlemek için temizleme fırçasını kullanın.





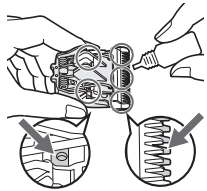
Yağlama

• Her kullanımdan önce ve sonra bıçağa yağ uygulayın.

1 **Bıçağı çıkartınız. (Bu sayfaya bakın.)**

2 **Belirtilen her noktaya bir damla yağ uygulayın.**

3 **Bıçağı ana gövdeye takın, gücü açın ve yaklaşık 5 saniye çalışmasını sağlayın.**



► Yedek parça

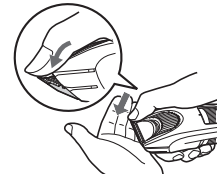
Yedek parçalar satıcınızda veya Servis Merkezinde bulunmaktadır.

ER-SB60/ER-SB40 için yedek parça	Bıçak	WER9621

Bıçağı çıkarma ve takma

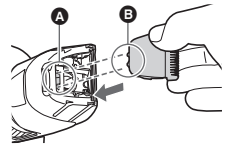
► Bıçağı çıkarma

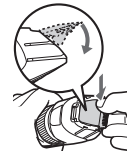
Ana gövdeyi düğme yukarı doğru bakar şekilde tutun ve bıçağı diğer elinizde tutarken başparmağınızla itin.



► Bıçağı takma

Takma çengelini (Ⓑ), ana gövdedeki bıçak takma yerine (Ⓐ) yerleştirin ve tıklama sesi duyana kadar itin.





Sorun giderme

Aşağıdaki işlemleri yapın.
Sorunlar yine de çözülemezse onarım için cihazı satın aldığınız mağazaya veya yetkili Panasonic servisine başvurun.

Problem		Eylem
Güç düğmesi açılmıyor.	▶	Düğme kilidini açın. (Bakınız sayfa 272.)
Cihaz köreldi. Çalışma süresi kısa. Cihaz çalışmayı durdurdu. Bıçak ısınıyor.	▶	Sorunlar çözülene kadar lütfen her prosedürü şu şekilde uygulayın; 1. Cihazı şarj edin. (Bakınız sayfa 271.) 2. Bıçağı temizleyin ve yağlayın. (275 ve 276 sayfalarına bakın.) 3. Bıçağı değiştirin. (Bakınız sayfa 276.) 4. Pilin yetkili bir servis tarafından değiştirilmesini sağlayın.
Cihaz şarj olmuyor.	▶	Cihazın fişini cihaza sıkıca takın.
Yüksek ses yapıyor.	▶	Yağ uygulayın. (Bakınız sayfa 276.)
	▶	Bıçağın doğru bir şekilde takıldığını kontrol edin.

Bıçak ömrü

Bıçak ömrü, cihazın kullanım sıklığına ve süresine bağlı olarak değişir. Örneğin cihazı ayda 10 kez 5'er dakika boyunca kullandığınızda bıçak ömrü yaklaşık 3 yıldır. Kesme verimliliği düzgün bakıma rağmen önemli ölçüde azaldığında bıçakları değiştirin.

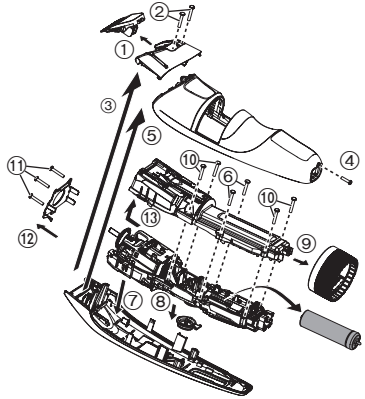
Pil ömrü

Pil ömrü, kullanım sıklığı ve uzunluğuna göre değişiklik gösterir. Pil ayda bir kez şarj edilirse, kullanım ömrü yaklaşık 3 yıl olacaktır.
Çalışma süresi, tamamen şarj ettikten sonra bile belirgin biçimde kısalırsa, pil, kullanım ömrünün sonuna gelmiştir.

Tümleşik şarjlı pili çıkartma

Cihazı elden çıkarmadan önce tümleşik şarj edilebilir pili çıkartın.
Pilin güvenli bir şekilde atılması gerekir.
Pilin, varsa, resmi olarak belirlenmiş bir yere atıldığından emin olun.
Bu şekil sadece cihazı atarken kullanılmalıdır; tamir etmek için kullanılmamalıdır. Tüy kesme makinesini kendiniz sökerseniz, su geçirmezlik özelliğini kaybederek arızalanmasına neden olabilir.

- Cihazı AC adaptöründen çıkarın.
- Cihazı açmak için güç düğmesine basın ve pil tamamen boşalana kadar cihazı açık tutun.
- ① ile ⑬ arasındaki adımları izleyip pili kaldırınız ve ardından pili çıkartınız.
- Çıkarılan pilin artı ve eksi uçlarını kısa devre yapmamaya dikkat edin ve uçlarına bant yapıştırarak yalıtımını sağlayın.



Çevre koruması ve materyallerin geri dönüştürülmesi için
Bu cihaz bir lityum iyon pil içerir.
Lütfen pilin (ülkenizde varsa) resmi olarak belirlenmiş bir yerde atılmasını sağlayınız.

Özellikler

Güç kaynağı	AC adaptöründeki isim plakasına bakın. (Otomatik voltaj dönüştürme)
Motor voltajı	3,6 V⎓
Şarj süresi	Yaklaşık 1 saat
Havadaki Akustik Gürültü	64 (dB (A) re 1 pW)

Bu ürün sadece ev kullanımı için tasarlanmıştır.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

Eski Ekipman ve Bataryaların İşlenmesi.
Sadece geri dönüşüm sistemleri olan Avrupa Birliği ve ülkeleri için geçerlidir.



Ürünler, ambalaj ve/veya ekli belgeler üzerindeki bu semboller kullanılmış elektrik ve elektronik ürünlerin ve pillerin genel ev atığı ile karıştırılmaması gerektiğini ifade eder.
Eski ürünlerin ve pillerin toplanması ve geri kazanılması için bu atıkları lütfen yasayla belirlenmiş olan uygun toplama merkezlerine teslim ediniz.
Bu atıkların doğru işlenmesiyle, değerli kaynakların korunmasına ve insan sağlığı ve çevreye olası negatif etkilerinin engellenmesine yardımcı olabilirsiniz.



Atıkların toplanması ve geri dönüşümü için detaylı bilgi için lütfen bağlı olduğunuz yerel yönetimlerle iletişime geçiniz.
Atıkların atılmasıyla ilgili yanlış uygulamalar yasayla belirlenmiş olan cezalara sebebiyet verebilir.

ÜRETİCİ
Panasonic Corporation
1006, Kadoma, Osaka 571-8501, Japan

FABRİKA
Shiga Kobayashi Seiko Co., Ltd.
2026, Oshinohara, Yasu-Shi, Shiga, Japan

YETKILI TEMSILCI
İthalatçı Firma:
Tesan İletişim A.Ş.
Çobançeşme Mah. Bilge Sok. No:17
34196 Yenibosna- İstanbul
Tel: 0212 454 60 70 Faks: 0212 454 60 20
www.tesan.com.tr

ÜRÜNÜN KULLANIM ÖMRÜ 7 YILDIR

Panasonic Corporation
http://www.panasonic.com
© Panasonic Corporation 2017-2021

Printed in Japan
Ⓕ EN, DE, FR, IT, NL, SP, DA, PT, NB, SV, FI, PL, CS, SK, HU, RO, TR
ER9710SB604E Y0617-30921