

Panasonic

Operating Instructions (Household) Rechargeable Shaver Model No. ES-ST25

English.....	3
中文	17
한글	29
ไทย.....	43



Operating Instructions
(Household) Rechargeable Shaver
Model No. ES-ST25

Contents

Safety precautions.....	4	Cleaning the shaver	11
Intended use	7	Troubleshooting	13
Parts identification	8	Battery life	15
Before use	8	Removing the built-in rechargeable battery.....	15
Charging the shaver.....	9	Specifications	15
Using the shaver.....	10		

Thank you for purchasing this Panasonic product.

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

Safety precautions

To reduce the risk of injury, loss of life, electric shock, fire, malfunction, and damage to equipment or 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.

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.



DANGER



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

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



WARNING



Always unplug the adaptor from a household outlet when cleaning.

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



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 or appliance plug.

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



Regularly clean the power plug, the appliance plug and the side terminals 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.



WARNING

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

- Using it in such conditions may cause fire, electric shock, or injury.

<Abnormality or failure cases>



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

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

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

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

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.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given



supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

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



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

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



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.

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



Never use the AC adaptor and the charging stand in the bathroom or shower room.

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



Do not use anything other than the supplied AC adaptor and the charging stand. Also, do not charge any other product with the supplied AC adaptor and the charging stand.

- Doing so may cause burn or fire due to shorting.



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

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



Do not damage, break, modify, or forcibly bend, pull, or twist the power cord.

Also, do not place anything heavy on or pinch the power cord.

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



WARNING



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.



Do not modify or repair.

- Doing so may cause fire, electric shock, or injury. Contact an authorized service center for repair (battery change, etc.).



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

- Putting the inner blades and/or the cleaning brush in the mouth or drinking the oil may cause accidents and injury.



Never disassemble except when disposing of the product.

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



CAUTION



Disconnect the adaptor from the household outlet when not charging.

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



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

- Cracks or deformations of the system outer foil may result in injury to the skin.



Be sure to place the shaver in its carrying holder when carrying around or storing.

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



Disconnect the adaptor or the appliance plug by holding onto them instead of the power cord.

- Disconnecting by holding onto the power cord may cause electric shock or injury.



Do not allow pins or trash to adhere to the power plug, the appliance plug or the side terminals.

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



Do not use excessive pressure to apply the outer foil to your lip or other part of your face. Do not apply the outer foil directly to blemishes or injured skin.

- Doing so may cause injury to the skin.



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

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



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

- Doing so may cause injury to your hands.



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

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



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

- Doing so may result in infection or inflammation.



Do not drop or subject to shock.

- Doing so may cause injury.



CAUTION



Do not wrap the power cord around the Adaptor or the charging stand when storing.

- Doing so may cause the wire in the power cord to break with the load, and may cause fire due to shorting.

Intended use

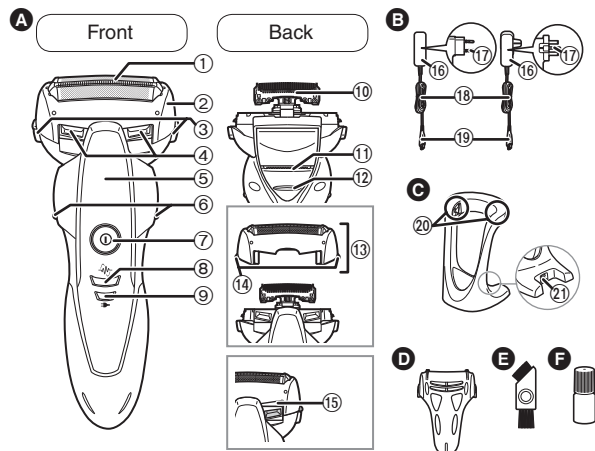
- This WET/DRY shaver can be used for wet shaving using shaving lather or for dry shaving. You can use this watertight shaver in the shower and clean with water. The following symbol means suitable for use in a bath or shower.



► Notes

- Treat yourself to wet lather shaves for at least three weeks and notice the difference. Your Panasonic WET/DRY shaver requires a little time to get used to because your skin and beard need about a month to adjust to any new shaving method.
- Keep both the inner blades inserted. If only one of the inner blades is inserted, the shaver may be damaged.
- If you clean the shaver with water, do not use salt water or hot water. Do not soak the shaver in water for a long period of time.
- Clean the housing only with a soft cloth slightly dampened with tap water or soapy tap water. Do not use thinner, benzine, alcohol or other chemicals.
- Store the shaver in a place with low humidity after use.
- Do not store the shaver where it will be exposed to direct sunlight or other heat sources.

Parts identification



A Main body

- ① System outer foil
- ② Foil frame
- ③ Foil frame release buttons
- ④ Cleaning shutter
- ⑤ Finger rest
- ⑥ Side terminals
- ⑦ Power switch
- ⑧ Shaving sensor lamp (💡)
- ⑨ Charge status lamp (➡)
- ⑩ Inner blades
- ⑪ Trimmer
- ⑫ Trimmer handle
- ⑬ Outer foil section

- ⑭ System outer foil release buttons
- ⑮ Water inlet

B AC adaptor (RE7-59) (The shape of the AC adaptor differs depending on the area.)

- ⑯ Adaptor
- ⑰ Power plug
- ⑱ Power cord
- ⑲ Appliance plug

C Charging stand (RC9-83)

- ⑳ Charging terminals
- ㉑ Stand socket

D Carrying holder

Accessories

E Cleaning brush

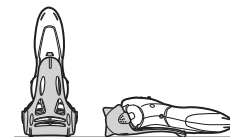
F Oil

Before use

► Using the carrying holder

The shaver can be kept vertically or horizontally. When transporting the shaver, you can use the carrying holder to protect the outer foil and prevent erroneous operation of the switch.

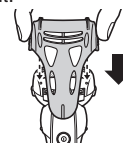
- When transporting the shaver, be sure to clean off any shavings before attaching the carrying holder.



► Attaching the carrying holder

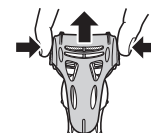
Attach the carrying holder as illustrated.

- Securely attach the carrying holder to the main unit.



► Removing the carrying holder

Remove the carrying holder while pressing down on both sides.



Charging the shaver

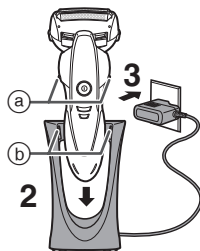
You can charge the shaver with the carrying holder attached.

1 Insert the appliance plug into the stand socket.



2 Insert the shaver in the charging stand as illustrated.

- The shaver will not charge unless the side terminals (a) are in contact with the charging terminals (b).
- Wipe off any water droplets on the side terminals.



3 Plug in the adaptor into a household outlet.

- Check that the charge status lamp glows.
- Charging is completed after approx. 1 hour. The charging time may decrease depending on the charging capacity.

While charging



The charge status lamp (→) glows red.

After charging is completed



The charge status lamp (→) turns off.

Abnormal charging



The charge status lamp (→) will blink twice every second.

- After charging is completed, turning the power switch ON with the shaver plugged in will cause charge status lamp to light up and then turn off after 5 seconds. This shows that the shaver is fully charged.
- Recommended ambient temperature for charging is 10 – 35 °C. It may take longer to charge or the battery may fail to charge properly in extremely high or low temperatures. The charge status lamp (→) will blink twice every second when there is a problem with charging. Charge the shaver within the recommended ambient temperature range.
- When charging the shaver for the first time or when it has not been in use for more than 6 months, the charge status lamp (→) may not glow. It will eventually glow if kept connected.

4 Disconnect the adaptor after charging is completed.

- Charging the battery for more than 1 hour will not affect battery performance.

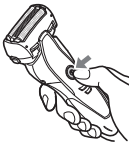
Note

You cannot operate the shaver while charging.

Using the shaver

1 Press the power switch to select the desired shaving mode.

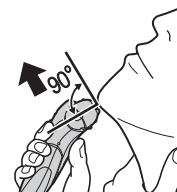
- Each time you press the power switch, the shaving mode changes from "Shaving sensor mode" → "Normal mode" → "OFF."

Shaving sensor mode	Normal mode	OFF
Beard thickness is automatically sensed and the power is automatically adjusted when shaving.	The power level is constantly maintained while shaving.	—
		
		
The shaving sensor lamp (🔦) glows blue.	The shaving sensor lamp (🔦) turns off.	The shaving sensor lamp (🔦) turns off.

- The shaving sensor may not respond depending on the thickness of the beard or the type of the shaving gel, but this is normal.

2 Hold the shaver as illustrated and shave.

- Start shaving by applying gentle pressure to your face. Stretch your skin with your free hand and move the shaver back and forth in the direction of your beard. You may gently increase the amount of pressure as your skin becomes accustomed to this shaver. Applying excessive pressure does not provide a closer shave.



You can also use a pen grip to hold the shaver.



► Using the trimmer

Slide the trimmer handle up. Place at a right angle to your skin and move downwards to trim your sideburns.



► Notes

- Before shaving, check that the cleaning shutter is closed.
- Place your finger on the finger rest while in use. Keeping your finger placed on the power switch during use may switch the mode or turn the shaver OFF.
- Do not use shaving creams or face cleansers containing scrubbing compounds as these may cause the outer foil to clog.
- We recommend using the shaver in an ambient temperature range of 5 – 35 °C. If used outside this range, the appliance may stop operating.

Reading lamps when using

When the battery capacity is low

The charge status lamp (→) blinks once every second when operating the shaver.



- You can shave 2 to 3 times after the charge status lamp (→) blinks. (This will differ depending on usage.)
- A full charge will supply enough power for approx. 14 shaves of 3 minutes each.
- If the shaver is operated in the shaving sensor mode in a battery-shortage condition, the shaving sensor lamp (→) glows blue, and the charge status lamp (→) blinks red.

Cleaning the shaver

1. Remove the shaver from the charging stand.
2. Apply some hand soap and some water to the outer foil.
3. Turn the shaver on.

2



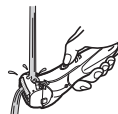
There are two ways to clean the shaver, depending on the actual dirt level.

To remove light dirt

4. Slide the cleaning shutter until it clicks.



5. Clean the outer foil section with running water.

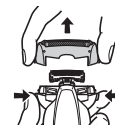


6. Turn the shaver off.
 - Rinse with water and shake up and down several times to remove the water.

- Be careful not to hit the main body on the sink or any other object while draining the water. Failure to do so may cause malfunction.

To remove heavy dirt

4. Turn the shaver off after 10 – 20 seconds.
5. Remove the outer foil section and turn the shaver on.



6. Clean the shaver and the outer foil section with running water.



- Rinse with water and shake up and down several times to remove the water.

7. Wipe off any drops of water with a dry cloth.

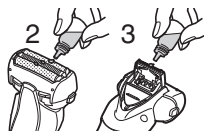
8. Dry the outer foil section and the shaver completely in a shaded area.
 - The outer foil section will dry faster if removed from the main body.
9. Attach the outer foil section to the shaver.
10. Lubricate the shaver. (See page 12.)



Lubrication

To maintain shaving comfort for a long time, it is recommended that the oil provided with the shaver is used.

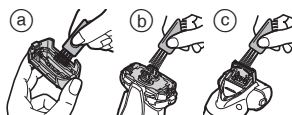
1. Switch off the shaver.
2. Apply one drop of oil to each of the outer foils.
3. Raise the trimmer and apply a drop of oil.
4. Switch the shaver on, and run it for approximately five seconds.
5. Switch off the shaver, and wipe off any excess oil from the outer foils with a soft cloth.



Cleaning with the brush

► Cleaning with the long brush

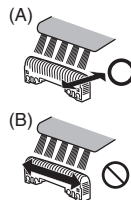
Clean the system outer foil (a), the shaver body (b) and the trimmer (c) using the long brush.



► Cleaning with the short brush

Clean the inner blades using the short brush by moving it in direction (A).

- Do not move the short brush in direction (B) as it will damage the inner blades and affect their sharpness.
- Do not use the short brush to clean the outer foils.

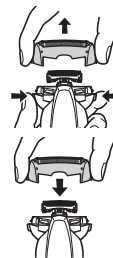


Replacing the system outer foil and the inner blades

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

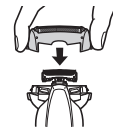
► Removing the outer foil section

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



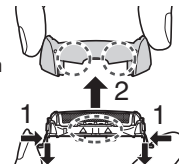
► Attaching the outer foil section

After turning the water inlet surface to the front, securely attach the outer foil section to the shaver until it clicks.



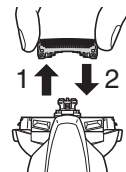
► Replacing the system outer foil

1. Press the system outer foil release buttons and pull down the system outer foil.
2. Align the water inlet surface and the system outer foil mark (Δ) and securely attach together.
 - The system outer foil cannot be reversely attached.
 - Always insert the system outer foil to the foil frame when attaching to the shaver.



► Replacing the inner blades

1. Remove the inner blades one at a time.
 - Do not touch the edges (metal parts) of the inner blades to prevent injury to your hand.
2. Insert the inner blades one at a time until they click.



► Replacement parts

Replacement parts are available at your dealer or Service Center.

Replacement parts for ES-ST25	System outer foil	WES9087
	Inner blades	WES9068

Troubleshooting

Problem	Action
Trimmed hairs fly all over.	► This can be improved by cleaning every time after shaving. ► Clean the inner blades with the brush. ► Apply oil after cleaning with water and leaving to dry thoroughly. ► Confirm that the cleaning shutter is firmly closed.
System outer foil gets hot.	► Apply oil. (See page 12.) ► Replace the system outer foil if it is damaged or deformed. (See page 12.)
The shaver cannot be properly cleaned even after water is poured from the water inlet.	When the shaver is very dirty, first use the cleaning brush to remove beard trimmings. ► Or, remove the foil frame and wash with water. (See page 11.)
The blades do not dry.	► The blades may not dry quickly due to temperature conditions. ► The blades can be dried more easily by removing for drying.

Problem	Action
The odor is getting stronger.	► This can be improved by cleaning every time after shaving. ► Apply oil. ► This can be improved by cleaning every time after shaving.
You do not get as close a shave as before.	Replace the system outer foil and/or inner blades. Expected life of system outer foil and inner blades: System outer foil: Approximately 1 year Inner blades: Approximately 2 years
The shaving sensor does not respond.	Depending on the beard thickness, the shaving sensor may not react and the driving sound may not change. This is not abnormal. ► The shaving sensor may not respond depending on the thickness of the beard or the type of the shaving gel, but this is normal. ► Apply oil. The shaving sensor may not respond when there is not enough oil on the blades.

Problem	Action
The shaving sensor responds even though the shaver is not in contact with the skin.	Clean the beard trimmings from the shaver. When the shaver is extremely dirty, remove the foil frame and wash with water. (See page 11.) ▶ Replace the system outer foil and/or inner blades. Expected life of system outer foil and inner blades: System outer foil: Approximately 1 year Inner blades: Approximately 2 years
Makes a loud sound.	▶ Apply oil. ▶ Confirm that the blades are properly attached. ▶ The shaver can be loud due to the linear motor. This does not indicate a problem.
The driving sound changes while shaving.	▶ While the shaving sensor lamp glows, the shaving sensor is operating. The sound changes depending on the beard thickness.
The power will not switch to OFF.	▶ Press the power switch twice while using in the shaving sensor mode.

Problem	Action
The shaver cannot be charged.	▶ Push the main body into the charging stand all the way and make sure the charge status lamp glows. ▶ Gently wipe the side terminals and the charging terminals of the charging stand with a cloth or tissue dampened with water. ▶ The recommended temperature for charging is 10 – 35 °C. If charged at a temperature other than the recommended temperature, the shaver may take longer to charge or may not charge at all.
Operating time is short even after charging.	▶ Apply oil. ▶ When the number of operations per charge starts to decrease, the battery is nearing the end of its life.
Shaver stopped functioning.	▶ Recommended ambient temperature for operation is 5 – 35 °C. The shaver may stop functioning when out of recommended ambient temperature range. ▶ The battery has reached the end of its life.

Battery life

The life of the battery is 3 years if charged approximately once every two weeks. The battery in this shaver is not intended to be replaced by consumers. Have the battery replaced by an authorized service center.

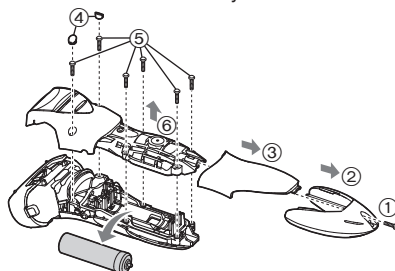
Removing the built-in rechargeable battery

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

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

- Remove the shaver from the charging stand.
- 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 ⑥ and lift the battery, and then remove it.
- Please take care not to short-circuit the battery.



For environmental protection and recycling of materials

This shaver 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

This product is intended for household use only.

Panasonic

使用說明書
(家用)充電式 刮鬍刀
型號 ES-ST25



目錄

安全須知.....	18	清洗.....	24
用途.....	20	疑難排解.....	26
部件說明.....	21	電池壽命.....	27
使用前.....	21	拆除內置充電電池.....	27
充電.....	22	規格.....	28
使用方法.....	23		

感謝您購買本 Panasonic 產品。

使用本產品之前，請仔細閱讀本說明書，並妥善保存以供未來使用。

安全須知

為減低受傷、死亡、觸電、火警、故障、產品損壞及財物損失的風險，請務必留意以下安全須知。

符號說明

以下符號用於為危險、傷害及財物損失的級別分類和作出解釋。若不理會此等符號，不當使用本產品就可能會導致所述的危險、人身傷害及財物損失。



危險

表示潛在的危險會導致嚴重受傷或致命。



警告

表示潛在的危險可能會導致嚴重受傷或致命。



注意

表示危險可導致輕微受傷。



此符號用於提示用戶，不得執行某項特定的操作程序。



此符號用於提示用戶，必須遵從某項特定的操作程序，藉以安全操作本產品。

⚠ 危險



本刮鬚刀內建充電電池。請勿丟入火中、接觸熱源或在高溫的環境中充電、使用，或留置在高溫的環境中。
- 否則可導致過熱、燃燒或爆炸。



警告



清潔產品時，必須從家用電源插座拔出轉接器。
- 否則可導致觸電或受傷。



請務必使用與電源供應器上標示之額定電壓相符的電源進行操作。
必須完全插入轉接器或電器插頭。
- 否則可導致火警、觸電或灼傷。



應定期清潔電源插頭、電器插頭和側邊端子，以防止灰塵堆積。
- 否則濕氣可令絕緣失效，導致火警。
拔除轉接器並用乾布抹拭。



若產品出現異常或故障情況，請立即停止使用產品及拔除轉接器。
- 否則可導致火警、觸電或受傷。
< 異常或故障情況 >
• 主機、轉接器或電源線變形和異常灼熱。
• 主機、轉接器或電源線出現燒焦氣味。
• 主機、轉接器或電源線在使用或充電時出現異常聲響。
- 請立即將產品帶往 Panasonic 直屬服務站，以要求檢查或維修。



如果不小心誤食潤滑油，不可催吐，請喝大量的水，然後就醫。
如果潤滑油沾到眼睛，請立刻用清水沖洗，然後就醫。
- 否則可能會導致身體不適。

警告



患有體能、感官或智力減退，或缺乏經歷和知識之人士（含小孩），在無人監護或未獲告知如何使用的情况下不得使用本產品。請勿讓小孩使用本產品。

- 否則可能導致意外或受傷。



請勿自行換電源線，電源線一旦損壞應當廢棄本電源供應器，勿再使用。

- 否則可能導致意外或受傷。



切勿在手濕時將轉接器插入家用電源插座或從插座中拔除。

- 否則可導致觸電或受傷。



切勿將電源供應器和充電座浸在水中或用水洗滌。

- 否則可能會因短路而導致觸電或火警。



絕對不可在浴室或淋浴間使用電源供應器和充電座。

- 否則可能會因短路而導致觸電或火警。



切勿使用非隨附的電源供應器和充電座。此外，切勿使用隨產品附上的電源供應器和充電座為任何其他產品充電。

- 否則可能會因短路而導致灼傷或火警。



如電源供應器損壞，或電源插頭未緊接家用電源插座上，切勿使用本產品。

- 否則可能會因短路而導致觸電或火警。



切勿損壞、折斷、改裝或用力弄彎、拉扯或纏繞電源線。此外，切勿將重物放在電源線上或夾緊電源線。

- 否則可能會因短路而導致觸電或火警。



切勿以超出家用電源插座或配線額定值的方式使用產品。

- 將太多插頭插至同一插座上，以致超出額定值，可能會因過熱而導致火警。



切勿改裝或自行維修產品。

- 否則可能導致火警、觸電或受傷。

請聯絡 Panasonic 直屬服務站進行維修（更換電池等）。



切勿將產品存放於兒童或幼童可觸摸的地方。請勿讓兒童或幼童使用。

- 將內層刀片、清潔毛刷放入口中或喝下潤滑油可能導致意外和受傷。



切勿拆卸本產品，棄置時除外。

- 否則可導致火警、觸電或受傷。

注意



不充電時，應從家用電源插座拔出轉接器。

- 否則可因絕緣劣化造成漏電，導致觸電或火警。



使用前，請檢查外層網面是否有破裂或變形。

- 外層網面破裂或變形可能導致皮膚受傷。



攜帶或存放時，務必將刮鬍刀放在便攜座中。

- 否則可能導致皮膚受傷或縮短外層網面的壽命。



拔出轉接器或電器插頭時，應握著該部位而非電源線。

- 手持電源線拔出轉接器或電器插頭，可導致觸電或受傷。



切勿讓別針或垃圾沾附在電源插頭、電器插頭或側邊端子上。

- 否則可能會因短路而導致觸電或火警。



請勿施加過大力量，將外層網面加壓在嘴唇或臉上及其他部位。請勿在痘疤或受傷的皮膚上，直接使用外層網面。

- 否則可能導致皮膚受傷。



切勿用力壓下刀片。此外，使用時，切勿用手指或指甲觸碰外層網面。

- 否則可能導致皮膚受傷或縮短外層網面的壽命。

⚠ 注意



切勿接觸內層刀片的刀片（金屬）部分。

- 否則可導致手部受傷。



切勿將本產品運用在頭髮或身體任何其他部位的毛髮上。

- 否則可能導致皮膚受傷或縮短外層網面的壽命。



請勿與家人或其他人共用刮鬍刀。

- 共用刮鬍刀可能會導致感染或發炎。



切勿掉下產品或使其受到撞擊。

- 否則可導致受傷。



存放時，切勿將電源線包覆在轉接器或充電座的周圍。

- 否則可令電源線內的纏線因受壓而斷裂，並可因短路而導致火警。

用途

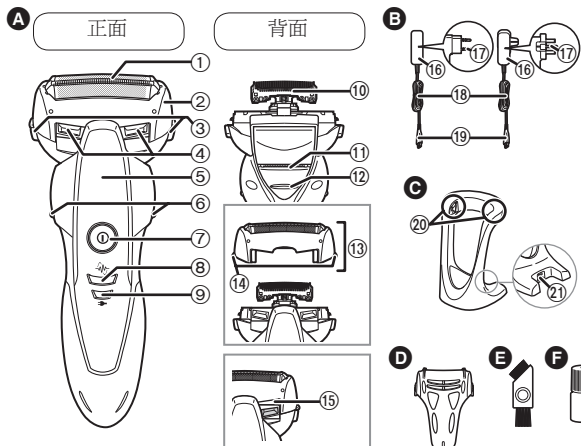
- 此款乾 / 濕通用刮鬍刀可用於直接刮鬍，也可在塗抹刮鬍泡後進行濕式刮鬍。此刮鬍刀具防水功能，因此可在淋浴時使用，也可在水中清洗。以下標誌表示可在盆浴或淋浴時使用。



► 註

- 連續三周使用刮鬍泡進行濕式刮鬍，然後您能體會到一些變化。由於您的皮膚和鬍鬚需要大約一個月的時間來適應新的刮鬍方式，因此您可能需要一點時間來適應此款 Panasonic 乾 / 濕通用刮鬍刀。
- 將內層刀片保持在原有位置。如只有一塊內層刀片，刮鬍刀可能已經受損。
- 如您以水清洗刮鬍刀，請勿使用鹽水或熱水。切勿將刮鬍刀長時間浸泡於水中。
- 請以自來水或肥皂水稍微浸濕的軟布來清潔外殼。切勿使用稀釋劑、揮發油、酒精或其他化學品。
- 使用後將刮鬍刀收納在低濕度的地方。
- 請勿將刮鬍刀收納在陽光直接照射或其他熱源直接接觸的地方。

部件說明



A 主體

- ① 外層網面
- ② 網層
- ③ 網層拆除按鈕
- ④ 清潔窗板
- ⑤ 手握位置
- ⑥ 側邊端子
- ⑦ 電源開關
- ⑧ 刮鬍感應器燈 (💡)
- ⑨ 充電狀態指示燈 (➡)
- ⑩ 內層刀片
- ⑪ 修剪器
- ⑫ 修剪器推桿
- ⑬ 外層網面部分

⑭ 拆除外層網面的按鈕

⑮ 入水處

B 電源供應器 (RE7-59) (電源供應器的形狀視地區而定)

- ⑯ 轉接器
- ⑰ 電源插頭
- ⑱ 電源線
- ⑲ 電器插頭

C 充電座 (RC9-83)

- ⑳ 充電端子
- ㉑ 座充插座

D 便攜座

配件

E 清潔毛刷

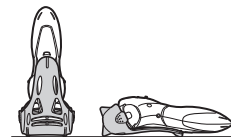
F 潤滑油

使用前

► 使用便攜座

您可以垂直或水平方向存放刮鬍刀。移動刮鬍刀時，可使用便攜座來保護外層網面，並避免錯誤的開關操作。

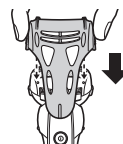
- 移動刮鬍刀時，請務必在裝上便攜座前，清除所有的刮落鬍鬚。



► 安裝便攜座

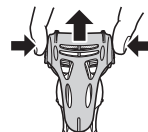
如圖所示裝上便攜座。

- 將便攜座牢固地裝在主體上。



► 拆下便攜座

按壓兩側，同時拆下便攜座。



充電

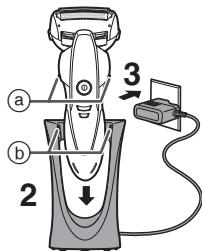
您可在已安裝便攜座的情況下為刮鬍刀充電。

1 將電器插頭插入座充電座。



2 如圖示將刮鬍刀插入充電座中。

- 只有在側邊端子 (a) 與充電端子 (b) 接觸的情況下，刮鬍刀才會充電。
- 擦去側邊端子上的水滴。



3 將轉接器插入家用插座。

- 檢查充電狀態指示燈有亮起。
- 充電約 1 小時後完成。
- 充電時間可能會減少，視充電容量而定。

充電時



充電狀態指示燈
(→) 亮紅燈。

充電完成後



充電狀態指示燈
(→) 熄滅。

非正常充電期間



充電狀態指示燈
(→) 每秒閃爍兩
次。

- 充電完畢後，如果在刮鬍刀仍然插入電源插頭時，將電源開關推到開的位置，充電狀態指示燈就會亮起，並在 5 秒之後熄滅。此舉表示刮鬍刀已完全充電。
- 建議的充電環境溫度為 10 - 35 °C。在溫度極高或極低的情況下對電池充電，可能需要較長的時間，或是電池可能無法正確充電。充電發生問題時，充電狀態指示燈 (→) 會每秒閃爍兩次。在建議的周遭環境溫度範圍內將刮鬍刀充電。
- 刮鬍刀第一次充電時或未使用超過 6 個月，充電狀態指示燈 (→) 可能不會亮起。如繼續保持連結，最後會亮起。

4 充電完成後，請拔下轉接器。

- 對電池充電 1 小時以上，並不會影響電池效能。

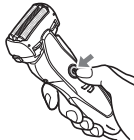
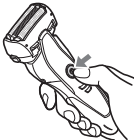
註

您無法在充電時使用刮鬍刀。

使用方法

1 按下電源開關以選取想要的刮鬍模式。

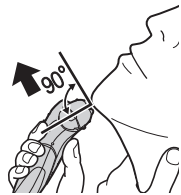
- 每次按下電源開關時，刮鬍模式會輪流切換為「刮鬍感應器模式」→「正常模式」→「關」。

刮鬍感應器模式	正常模式	關
刮鬍時會自動感應鬍子濃密度並自動調整電源。	刮鬍時會自動保持電源的穩定。	—
		
 刮鬍感應器燈 (💡) 亮藍燈。	 刮鬍感應器燈 (💡) 熄滅。	 刮鬍感應器燈 (💡) 熄滅。

- 視鬍子的濃密度和刮鬍膏的種類而定，刮鬍感應器可能不會有反應，這是正常情況。

2 如圖所示握住刮鬍刀並刮鬍子。

- 將刮鬍刀輕輕按壓在您的臉上。以另一隻手按著皮膚，並以刮鬍刀來回刮鬍。當您習慣了這力道後，可慢慢加壓。過度加壓未必可刮得更徹底。



您也可以使用握筆方式握住刮鬍刀。



► 使用修剪器

將修剪器推桿推起。放於與皮膚成直角的位置，向下推動即可修剪鬢角。



► 註

- 刮鬍前，請確認清潔窗板有確實關上。
- 使用時，將您的手指放在手握位置上。若您使用時將手指一直放在電源開關上，可能會切換模式或關閉刮鬍刀電源。
- 請勿使用含有磨砂成分的刮鬍泡或洗面乳，否則可能會阻塞外層網面。
- 我們建議您在環境溫度為 5 °C 至 35 °C 的範圍內使用刮鬍刀。若在此溫度範圍外使用刮鬍刀，刮鬍刀可能會停止運作。

使用時請檢查各種指示燈

電池電量不足時

操作刮鬍刀時，充電狀態指示燈 (➡) 會每秒閃爍一次。



- 充電狀態指示燈 (➡) 閃爍後，還可刮 2 到 3 次（視使用情況而異）。
- 在滿電的情況下，刮鬍刀可大約使用 14 次，每次 3 分鐘。
- 如果在電池電量不足的情況下在刮鬍感應器模式中操作刮鬍刀，刮鬍感應器燈 (💡) 會亮藍燈，充電狀態指示燈 (➡) 會閃爍紅燈。

清洗

1. 將刮鬍刀自充電座上取下。
2. 在外層網面上塗抹一些肥皂和水。
 - 關上清潔窗板。
3. 打開刮鬍刀電源。



中文

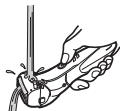
清潔刮鬍刀的方式有兩種，視實際的髒污量而定。

清除輕微鬍渣

4. 滑動清潔窗板，直到發出「卡嗒」聲。



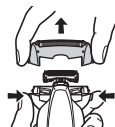
5. 用清水清潔外層網面部分。



6. 關掉電源。
 - 以清水沖洗，並上下搖晃數次以去除水滴。

清除大量鬍渣

4. 10 - 20 秒後，關掉刮鬍刀電源。
5. 取出外層網面部分並打開刮鬍刀電源。



6. 用清水清潔刮鬍刀和外層網面部分。



- 以清水沖洗，並上下搖晃數次以去除水滴。

• 排水時，小心不要讓主體撞入水槽或其他物體。否則可能造成故障。

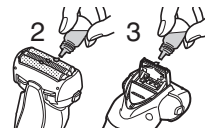
7. 用乾布擦去水滴。
8. 在陰涼處讓外層網面部分和刮鬍刀完全風乾。
 - 若將外層網面部分自主體上取下，則可更快風乾。
9. 把外層網面部分安裝至刮鬍刀。
10. 請使用潤滑劑潤滑刮鬍刀。
(請參閱本頁。)



潤滑劑

為可長時間舒適刮鬍，我們建議在刮鬍刀上使用供應商提供的潤滑油。

1. 關掉刮鬍刀。
2. 在每層外層網面上放上一滴油。
3. 升起修剪器，並放上一滴油。
4. 啟動刮鬍刀，然後運作約五秒。

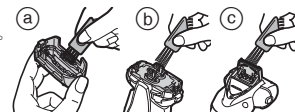


5. 關掉刮鬍刀，然後以軟布抹去外層網面多餘的油。

以毛刷清潔

► 用長毛刷清潔

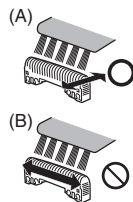
利用長刷來清潔外層網面 (a)、刮鬍刀本體 (b) 及修剪器 (c)。



► 用短毛刷清潔

利用毛刷依著 (A) 方向來清潔內層刀片。

- 切勿以 (B) 方向來使用短刷，因此舉會損耗內層刀片，使刀片不鋒利。
- 切勿以短刷清潔外層網面。

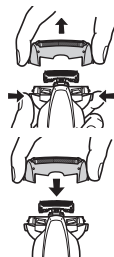


更換外層網面及內層刀片

外層網面	每年一次
內層刀片	每兩年一次

► 取下外層網面部分

按下網層拆除按鈕，並向上提起外層網面部分。

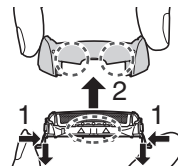


► 裝上外層網面部分

將入水處面轉到前面之後，將外層網面部分牢固安裝到刮鬍刀直至聽到「卡嗒」一聲。

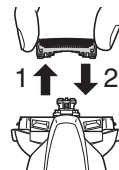
► 更換外層網面

1. 按著拆除外層網面的按鈕，拉下外層網面。
2. 對準入水處面和外層網面標誌 (△)，然後牢固地安裝在一起。
 - 外層網面不能反方向安裝。
 - 在將外層網面安裝到刮鬍刀上時，請務必將外層網面插入網層。



► 更換內層刀片

1. 拆掉內層刀片。
 - 切勿觸摸刀鋒（金屬部分）以免受傷。
2. 插入內層刀片到定位。



► 更換零件

您可以在經銷商或服務中心購買更換零件。

ES-ST25 的更換零件	外層網面	WES9087
	內層刀片	WES9068

中文

疑難排解

問題	措施
刮落的鬍子四處飛濺。	▶ 可以藉由在每次刮鬍後加以清潔來改善。 ▶ 使用毛刷清潔內層刀片。 ▶ 用水清潔並徹底晾乾後塗上潤滑油。 ▶ 確認已牢固地關閉清潔窗板。
外層網面變熱。	▶ 塗上潤滑油。 (請參閱第 24 頁。) ▶ 換掉損壞或變形的外層網面。 (請參閱第 25 頁。)
即使將水從入水處倒出後，仍無法妥善清潔刮鬍刀。	▶ 刮鬍刀非常髒時，請先使用清潔毛刷清除刮落的鬍子。 或者，除去網層並用水清洗。 (請參閱第 24 頁。)
刀片未乾。	▶ 刀片可能因氣溫的緣故未快速乾燥。 ▶ 取下刀片晾乾可能使刀片更容易乾燥。
臭味越來越濃。	▶ 可以藉由在每次刮鬍後加以清潔來改善。

問題	措施
您無法像之前將鬍子刮得那麼乾淨。	▶ 塗上潤滑油。 ▶ 可以藉由在每次刮鬍後加以清潔來改善。 ▶ 更換外層網面或內層刀片。 外層網面和內層刀片的預期使用壽命： 外層網面：約 1 年 內層刀片：約 2 年
刮鬍感應器沒有反應。	▶ 視鬍子濃密度而定，刮鬍感應器可能會沒有反應，而且驅動聲不變。這不是異常情況。 ▶ 視鬍子的濃密度和刮鬍膏的種類而定，刮鬍感應器可能會沒有反應，這是正常情況。 ▶ 塗上潤滑油。刀片上的潤滑油不足時，刮鬍感應器可能會沒有反應。
即使刮鬍刀未與皮膚接觸，刮鬍感應器仍會有反應。	▶ 清潔刮鬍刀中刮落的鬍子。 ▶ 刮鬍刀很髒時，請除去網層並用水清洗。 (請參閱第 24 頁。) ▶ 更換外層網面或內層刀片。 外層網面和內層刀片的預期使用壽命： 外層網面：約 1 年 內層刀片：約 2 年
發出很大的聲響。	▶ 塗上潤滑油。 ▶ 確認已妥善裝上刀片。 ▶ 刮鬍刀可能因線性馬達的緣故發出很大的聲響。這並不表示發生問題。

問題	措施
刮鬍時，驅動聲有變化。	▶ 刮鬍感應器燈亮起時，表示刮鬍感應器正在運作中。聲音會視鬍子濃密度而變化。
電源不會關閉。	▶ 在刮鬍感應器模式中使用時，按下電源開關兩次。
無法對刮鬍刀充電。	▶ 將主體按到充電座的底部，然後確定充電狀態指示燈亮起。
	▶ 用沾水的溼布或面紙輕輕擦拭側邊端子和充電座的充電端子。
	▶ 建議的充電的環境溫度是 10 到 35 °C。如果在建議的環境溫度以外的氣溫中充電，刮鬍刀可能會需要較長的充電時間或完全無法充電。
即使在充電後，操作時間仍然很短。	▶ 塗上潤滑油。
	▶ 當每次充電後的操作次數開始減少時，表示電池已經接近使用壽命的終點。
刮鬍刀無法作用。	▶ 建議操作的環境溫度是 5 到 35 °C。不在建議的環境溫度範圍內時，刮鬍刀可能無法作用。
	▶ 電池已達到使用壽命的終點。

電池壽命

如果約每兩星期充電一次，電池使用壽命為約 3 年。使用者不應自行更換本刮鬍刀中的電池。請交由 Panasonic 直屬服務站來更換電池。

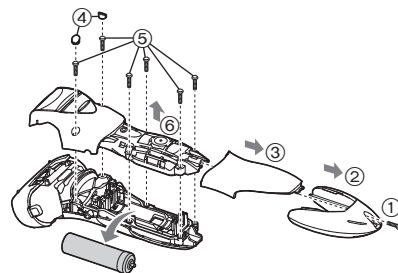
拆除內置充電電池

此刮鬍刀內的電池請勿由消費者自行替換。

如您的國家／地區有指定認可棄置電池的地方，請確保將電池棄置於這些地方。

下圖只能用於棄置刮鬍刀時。切勿使用下圖作維修之用。若您自行拆解刮鬍刀，產品就不再具有防水功效，並可能會導致產品損壞。

- 將刮鬍刀自充電座上取下。
- 按電源開關接通電源，保持電源的開啓狀態直至電池完全放電。
- 執行步驟 ① 至 ⑥ 以拉出並拆除電池。
- 請注意勿讓充電電池短路。



環保及資源回收

此刮鬍刀內藏鋰電池。

如您的國家有指定認可棄置電池的地方，請確保將電池棄置於這些地方。

規格

電源	請參閱電源供應器上標籤。 (自動變壓)
發動機電壓	3.6 V 
充電時間	約一小時

 此產品只適於家居內使用。

Panasonic

사용 설명서
(가정용) 충전식 면도기
모델 번호 ES-ST25

목차

안전 주의 사항.....	30	면도기 청소.....	37
용도.....	33	문제 해결.....	39
부품 명칭.....	34	배터리 수명.....	41
사용하기 전에.....	34	내장된 충전식 배터리 분리.....	41
면도기 충전.....	35	사양.....	42
면도기 사용.....	36		

본 Panasonic 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
이 기기를 사용하기 전에, 이 사용 설명서를 잘 읽고 다음을 위해 보관하십시오.

안전 주의 사항

부상, 사망, 감전, 화재, 고장, 장비 손상 또는 재산상의 피해 위험을 줄이려면 항상 다음의 안전 주의 사항을 준수하십시오.

기호 설명

다음의 기호는 지시를 무시하고 부적절하게 사용할 경우 발생하는 위험, 부상 및 재산 피해 수준을 분류하고 설명하는 데 사용됩니다.

	위험	심각한 부상이나 사망을 초래하는 잠재적인 위험을 나타냅니다.
	경고	심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있는 잠재적인 위험을 나타냅니다.
	주의	경미한 부상을 초래할 수 있는 위험을 나타냅니다.

다음의 기호는 준수할 지침 유형을 분류하고 설명하는 데 사용됩니다.

	이 기호는 수행해서는 안 되는 특정 작동 절차를 사용자에게 알리는 데 사용됩니다.
	이 기호는 기기를 안전하게 작동하기 위해서 반드시 준수해야 하는 특정 작동 절차를 사용자에게 알리는 데 사용됩니다.

! 위험



본 면도기에는 **충전식 배터리**가 내장되어 있습니다. 면도기를 불 속에 폐기하거나, 열을 가하거나, 고온 환경에서 **충전, 사용 또는 방치하지** 마십시오. - 이렇게 하면 과열, 점화 또는 폭발을 초래할 수 있습니다.

! 경고



청소할 때는 항상 **가정용 콘센트**에서 어댑터의 플러그를 뽑아 두십시오. - 이렇게 하지 않으면 감전이나 부상을 초래할 수 있습니다.



항상 AC 어댑터에 명시된 **정격 전압**과 일치하는 전기 전원을 사용하여 기기를 작동하도록 하십시오. 어댑터 또는 기기 플러그를 **끌까지 삽입**합니다. - 이렇게 하지 않으면 화재, 감전 또는 화상을 입을 수 있습니다.



전원 플러그, 기기 플러그 및 측면 단자를 **정기적으로 청소**하여 먼지가 축적되지 않게 하십시오. - 이렇게 하지 않으면 습도로 인해 절연 장애가 발생하여 화재를 초래할 수 있습니다. 어댑터를 분리하고 마른 천으로 닦아내십시오.

⚠ 경고

이상이나 장애가 발생한 경우에는 즉시 사용을 중단하고 어댑터를 분리하십시오.

- 그러한 상황에서 사용을 계속하면 화재, 감전 또는 부상을 초래할 수 있습니다.

< 이상 또는 장애가 발생한 경우 >

- ❗ • 본체, 어댑터 또는 전원 코드가 변형되었거나 비정상적으로 뜨겁습니다.
- 본체, 어댑터 또는 전원 코드에서 타는 냄새가 납니다.
- 본체, 어댑터 또는 전원 코드 사용 중이나 충전 중 이상한 소리가 납니다.
- 공인 서비스 센터에 즉시 검사나 수리를 요청하십시오.

실수로 오일을 삼킨 경우, 구토를 유발하지 말고 다량의 물을 마신 후 의사의 진찰을 받으십시오.

- ❗ • 오일이 눈에 닿은 경우, 즉시 흐르는 물로 철저히 씻어내고 의사의 진찰을 받으십시오.
- 이렇게 하지 않으면 신체적 문제를 초래할 수 있습니다.

안전 책임자가 기기의 사용지침을 지도해준 경우가 아니라면 (어린이를 포함하여) 신체, 감각, 정신 장애가 있거나 경험과 지식이 부족한 사람들 또는 어린이가 이 기기를 가지고 놀지 않도록 지도해야 합니다.

- 이렇게 하지 않으면 사고나 부상을 초래할 수 있습니다.

- ❗ • 전원 코드는 새 것으로 교체가 불가능합니다. 따라서 코드가 손상된 경우 AC 어댑터를 폐기해야 합니다.
- 이렇게 하지 않으면 사고나 부상을 초래할 수 있습니다.

❗ 젖은 손으로 어댑터를 가정용 콘센트에 연결하거나 분리하지 마십시오.

- 이렇게 하면 감전이나 부상을 초래할 수 있습니다.

AC 어댑터와 충전 스탠드를 물에 담그거나 물로 세척하지 마십시오.

- ❗ - 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다.

절대로 욕실 또는 샤워실에서 AC 어댑터와 충전 스탠드를 사용하지 마십시오.

- ❗ - 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다.

제공된 AC 어댑터와 충전 스탠드 이외의 다른 제품을 사용하지 마십시오. 또한 제공된 AC 어댑터와 충전 스탠드로 다른 제품을 충전하지 마십시오.

- ❗ - 이렇게 하면 단락으로 인해 화상을 입거나 화재가 발생할 수 있습니다.

AC 어댑터가 손상되었거나 플러그가 가정용 콘센트에 헐거워진 경우 절대 기기를 사용하지 마십시오.

- ❗ - 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다.

전원 코드를 손상, 파손, 개조하거나 세계 구부리고 당기거나 꼬지 마십시오.

- ❗ 또한 전원 코드 위에 무거운 물체를 올려두거나 꺾조이지 마십시오.
- 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다.

가정용 콘센트 또는 배선의 정격을 초과하는 방식으로 사용하지 마십시오.

- ❗ - 가정용 콘센트 하나에 너무 많은 플러그를 연결하여 정격을 초과하면 과열로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.

개조 또는 수리하지 마십시오.

- ❗ - 이렇게 하면 화재, 감전 또는 부상을 초래할 수 있습니다. 수리는 공인 서비스 센터에 문의하십시오 (배터리 교체 등).

참고

⚠ 경고

어린이나 유아의 손이 닿을 수 있는 곳에 보관하지 마십시오 . 어린이나 유아가 기기를 사용하지 못하게 하십시오 .

- 내부 면도날 및 / 또는 청소용 솔을 입에 넣거나 오일을 마시면 사고와 부상을 초래할 수 있습니다 .

제품을 폐기할 때를 제외하고는 절대 분해하지 마십시오 .

- 이렇게 하면 화재 , 감전 또는 부상을 초래할 수 있습니다 .

⚠ 주의

충전하지 않을 때는 어댑터를 가정용 콘센트에서 분리해 두십시오 .

- 이렇게 하지 않으면 절연 손상으로 인해 전기 누출이 발생하여 감전 또는 화재를 초래할 수 있습니다 .

사용 전 면도망에 균열이나 변형이 없는지 확인하십시오 .

- 면도망이 갈라지거나 변형된 경우 피부에 상처를 입을 수 있습니다 .

휴대하거나 보관 시에는 면도기를 휴대 홀더에 놓으십시오 .

- 이렇게 하지 않으면 피부에 상처를 입거나 면도망 수명이 줄어들 수 있습니다 .

전원 코드가 아닌 어댑터나 기기 플러그를 잡고 연결을 분리하십시오 .

- 전원 코드를 잡고 뽑으면 감전 또는 부상을 초래할 수 있습니다 .

핀이나 쓰레기가 전원 플러그 , 기기 플러그 또는 측면 단자에 들어붙지 않도록 하십시오 .

- 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다 .

면도망을 입술이나 기타 안면 부위에 닿 때는 너무 세게 누르지 마십시오 . 면도망을 여드름이나 상처가 있는 피부에 대지 마십시오 .

- 이렇게 하면 피부에 상처를 입을 수 있습니다 .

면도날을 세게 누르지 마십시오 . 또한 사용 중 손가락이나 손톱으로 면도망을 만지지 마십시오 .

- 이렇게 하면 피부에 상처를 입거나 면도망 수명이 줄어들 수 있습니다 .

내부 면도날의 칼날 부분 (금속 부분)을 만지지 마십시오 .

- 이렇게 하면 손에 상처를 입을 수 있습니다 .

머리카락이나 그 밖의 신체 부분에 이 제품을 사용하지 마십시오 .

- 이렇게 하면 피부에 상처를 입거나 면도망 수명이 줄어들 수 있습니다 .

가족 또는 다른 사람과 면도기를 공유해서 사용하지 마십시오 .

- 지키지 않으면 감염 또는 염증을 유발할 수 있습니다 .

제품을 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오 .

- 이렇게 하면 부상을 입을 수 있습니다 .

보관 시 어댑터나 충전 스탠드 둘레에 전원 코드를 감아두지 마십시오 .

- 이렇게 하면 전원 코드 내의 전선에 힘이 가해져 끊어지고 단락으로 인해 화재가 발생할 수 있습니다 .

용도

- WET/DRY 면도기는 면도 거품을 이용한 습식 면도 또는 건식 면도 모두 사용할 수 있습니다. 본 방수 면도기는 샤워 중에 사용할 수 있으며, 물세척이 가능합니다. 다음 기호는 목욕이나 샤워 중에 사용할 수 있음을 의미합니다.

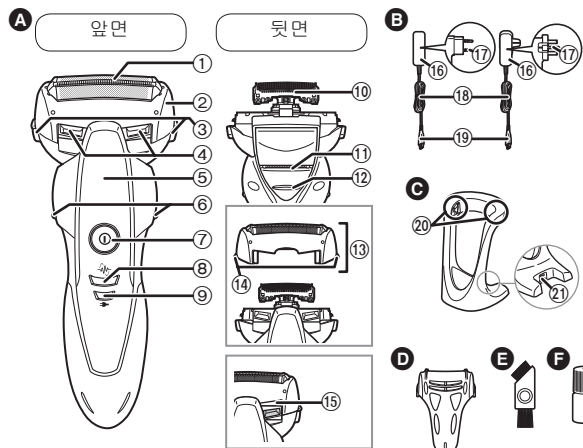


▶ 메모

- 최소한 3 주간 습식 면도 거품으로 면도해 보시고 그 차이를 확인하십시오. 여러분의 피부 및 수영은 새로운 면도 방식에 적응하는 데에 약 한 달이 소요되기 때문에 Panasonic WET/DRY 면도기의 사용에 익숙해지는 데에는 다소 시간을 필요로 합니다.
- 이때 내부 면도날이 모두 장착된 상태여야 합니다. 내부 면도날이 하나만 장착된 경우 면도기가 고장날 수 있습니다.
- 물로 면도기를 세척할 때 소금물이나 뜨거운 물은 사용하지 마십시오. 면도기를 오랫동안 물에 담가두지 마십시오.
- 부드러운 천에 수돗물 또는 비눗물을 적셔 하우징을 청소하십시오. 희석제, 벤젠, 알코올 또는 기타 화학제품은 사용하지 마십시오.
- 사용한 후에는 습기가 적은 곳에 면도기를 보관하십시오.
- 직사광선 또는 기타 열원에 노출되는 곳에는 면도기를 보관하지 마십시오.

加
和

부품 명칭



A 본체

- ① 면도망
- ② 면도망 프레임
- ③ 면도망 프레임 분리 단추
- ④ 클리닝 셔터
- ⑤ 손잡이
- ⑥ 측면 단자
- ⑦ 전원 스위치
- ⑧ 면도 센서 램프 (☀)
- ⑨ 충전 표시 램프 (→)
- ⑩ 내부 면도날
- ⑪ 트리머
- ⑫ 트리머 핸들
- ⑬ 면도망 부위

⑭ 면도망 분리 단추

⑮ 급수 주입구

B AC 어댑터 (RE7-59) (AC 어댑터의 모양을 지역에 따라 다릅니다.)

- ⑬ 어댑터
- ⑭ 전원 플러그
- ⑮ 전원 코드
- ⑯ 기기 플러그

C 충전 스탠드 (RC9-83)

- ⑰ 충전 단자
- ⑱ 스탠드 소켓

D 휴대 홀더

부속품

E 청소용 솔

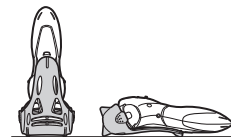
F 윤활유

사용하기 전에

▶ 휴대 홀더 사용

이 면도기는 눕히거나 세워서 보관할 수 있습니다. 면도기를 운반할 경우 휴대 홀더를 사용하면 면도망을 보호하고 스위치의 우발적인 작동을 방지할 수 있습니다.

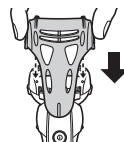
- 면도기를 운반할 때는 면도로 생긴 모든 이물질들을 청소한 후에 휴대 홀더를 장착하십시오.



▶ 휴대 홀더 장착

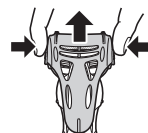
휴대 홀더를 그림과 같이 장착하십시오.

- 휴대 홀더를 본체에 단단히 연결합니다.



▶ 휴대 홀더 분리

양쪽 측면을 누른 상태에서 휴대 홀더를 분리하십시오.



면도기 충전

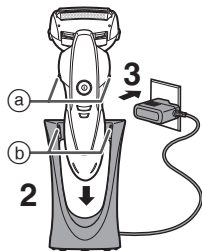
휴대 홀더를 장착한 상태로 면도기를 충전할 수 있습니다.

1 스탠드 소켓에 기기 플러그를 연결합니다.



2 그림과 같이 면도기를 충전 스탠드에 끼웁니다.

- 측면 단자 (a) 가 충전 단자 (b) 와 접촉하지 않으면 면도기가 충전되지 않습니다.
- 측면 단자에 있는 물기를 닦아 주십시오.



3 가정용 콘센트에 어댑터를 꽂습니다.

- 충전 표시 램프가 켜지는지 확인하십시오.
- 충전은 약 1 시간 후에 완료됩니다.
- 충전 시간은 충전 용량에 따라 줄어 들 수 있습니다.

충전 중



충전 표시
램프 (→) 가
빨간색으로
켜집니다.

충전 완료



충전 표시
램프 (→) 가
꺼집니다.

비정상적 충전



충전 표시
램프 (→) 가
1 초에 두 번씩
깜박입니다.

- 충전이 완료된 후, 면도기를 연결한 상태로 전원 스위치를 켜면 (ON) 충전 표시 램프에 불이 켜졌다가 5 초 후에 꺼집니다. 면도기가 완전히 충전되었음을 나타냅니다.
- 충전을 위한 권장 실내 온도 범위는 10 ~ 35 °C입니다. 너무 높거나 낮은 온도에서는 충전 시간이 길어지거나 배터리가 적절하게 충전되지 않을 수 있습니다. 충전에 문제가 발생한 경우 충전 표시 램프 (→) 가 1 초에 두 번씩 깜박입니다.
- 권장 실내 온도 범위 내에서 면도기를 충전하십시오.
- 면도기를 처음으로 충전하거나 6 개월 이상 사용하지 않은 경우에는 충전 표시 램프 (→) 가 꺼지지 않을 수 있습니다. 연결한 상태로 두면 결국에는 램프가 켜집니다.

4 충전이 완료된 후에는 어댑터를 뽑으십시오.

- 배터리를 1 시간 이상 충전하더라도 배터리 성능에 영향을 주지 않습니다.

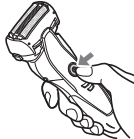
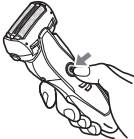
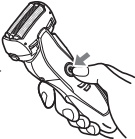
메모

충전하는 동안에는 면도기를 사용할 수 없습니다.

면도기 사용

1 전원 스위치를 눌러 원하는 면도 모드를 선택합니다.

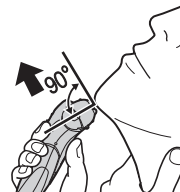
- 전원 스위치를 누를 때마다 “면도 센서 모드” → “일반 모드” → “끼기” 로 면도 모드가 바뀝니다.

면도 센서 모드	일반 모드	끼기
면도 시 턱수염 두께가 자동으로 감지되고 전원이 자동으로 조절됩니다.	면도 중 전원 레벨이 일정하게 유지됩니다.	—
		
 면도 센서 램프 ()가 파란색으로 켜집니다.	 면도 센서 램프 ()가 꺼집니다.	 면도 센서 램프 ()가 꺼집니다.

- 턱수염 두께 또는 면도 겔 종류에 따라 면도 센서가 반응하지 않을 수 있으며, 이는 정상적인 현상입니다.

2 그림과 같이 면도기를 잡고 면도합니다.

- 얼굴에 면도기를 가볍게 대고 면도를 시작합니다. 다른 손으로 피부를 팽팽히 당기면서 수염이 난 방향으로 면도기를 앞으로 밀며 움직입니다. 어느 정도 피부에 면도기가 익숙해지면 조금씩 면도기를 누르는 힘을 늘립니다. 너무 세게 누르면 깨끗하게 면도가 되지 않습니다.



펜을 잡는 방식으로 면도기를 잡을 수 있습니다.



▶ 트리머 사용

트리머 핸들을 위로 밀니다. 피부와 각도를 맞춘 후 면도기를 아래로 이동하면서 귀 밑털을 정리합니다.



▶ 예오

- 면도를 하기 전에 클리닝 셔터가 닫혀 있는지 확인하십시오.
- 사용 중 손가락을 손잡이에 놓습니다. 사용 중 전원 스위치에 손가락을 놓고 있으면 모드가 바뀌거나 면도기가 꺼질 수 있습니다.
- 마찰 물질이 포함된 면도 크림이나 세안제를 사용하면 면도망이 막힐 수 있으니 사용하지 마십시오.
- 5 ~ 35 °C의 실내 온도 범위에서 면도기를 사용할 것을 권장합니다. 이 범위를 벗어나서 사용할 경우, 기기의 작동이 멈출 수 있습니다.

사용 중 램프 표시의 의미

배터리가 부족할 때

면도기 작동 중 충전 표시 램프 (→) 가 1 초에 한 번씩 깜박입니다 .



- 충전 표시 램프 (→) 가 깜박인 후 2 ~ 3 회 정도 면도가 가능합니다 (이는 사용 방법에 따라 다릅니다).
- 만충 상태인 경우 1 회당 약 3 분 정도로 예상하여 총 14 회 정도 면도가 가능합니다 .
- 배터리가 부족한 상황에서 면도기를 면도 센서 모드로 작동할 경우 , 면도 센서 램프 (→) 가 파란색으로 켜지고 충전 표시 램프 (→) 가 빨간색으로 깜박입니다 .

면도기 청소

1. 충전 스탠드에서 면도기를 분리합니다 .
2. 면도망에 비누와 물기를 약간 묻혀줍니다 .
 - 클리닝 셔터를 닫습니다 .
3. 면도기의 전원을 켜 주십시오 .



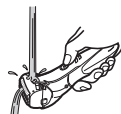
실제 노폐물 수준에 따라 면도기를 세척하는 방법은 두 가지가 있습니다 .

가벼운 이물질 제거

4. 찹작 소리가 날 때까지 클리닝 셔터를 미십시오 .



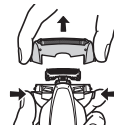
5. 면도망 부위를 흐르는 물에 청소해 주십시오 .



6. 면도기 전원을 끕니다 .
 - 물로 행군 후에 위 아래로 여러 번 흔들어 물기를 제거합니다 .

다량의 노폐물 제거 방법

4. 10-20 초 후에 면도기를 끕니다 .
5. 면도망 부위를 분리하고 면도기의 전원을 켜 주십시오 .



6. 면도기 및 면도망 부위를 흐르는 물에 청소해 주십시오 .



- 물로 행군 후에 위 아래로 여러 번 흔들어 물기를 제거합니다 .

- 물이 빠지는 동안 싱크대의 본체나 다른 물체에 충격을 주지 않도록 주의하십시오 . 이를 지키지 않으면 오작동을 초래할 수 있습니다 .

(다음 페이지를 참조하십시오 .)

7. 마른 천으로 물기를 제거합니다 .

8. 면도망 부위와 면도기를 그늘진 곳에서 완전히 건조시켜야 합니다 .

- 면도망 부위를 본체에서 분리하면 보다 빠르게 건조됩니다 .

9. 면도기에 면도망 부위를 장착하십시오 .

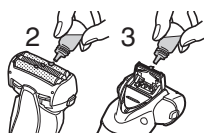
10. 면도기에 윤활유를 바릅니다 .
(이 페이지를 참조하십시오 .)



윤활

면도할 때 부드러운 감각을 오랫동안 유지하려면 면도기에 전용 윤활유를 칠해주는 것이 좋습니다 .

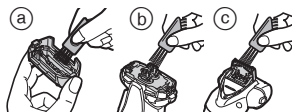
1. 면도기 전원을 끕니다 .
2. 각 면도망에 윤활유를 한 방울씩 떨어뜨립니다 .
3. 트리머를 올린 후 윤활유를 한 방울 떨어뜨립니다 .
4. 면도기 전원을 켜 후 약 5 초 간 작동합니다 .
5. 면도기 전원을 끈 후 부드러운 천으로 면도망에 남아 있는 윤활유를 닦아 냅니다 .



솔을 사용하여 청소

▶ 긴 솔을 사용하여 청소

면도망 (a), 면도기 본체 (b) 및 트리머 (c) 는 긴 솔을 사용하여 청소합니다 .

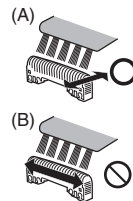


▶ 짧은 솔을 사용하여 청소

내부 면도날은 짧은 솔을 (A) 방향으로 움직이면서 청소합니다 .

- 짧은 솔을 (B) 방향으로 움직이지 마십시오 . 그러면 내부 면도날이 손상되거나 무뎠질 수 있습니다 .

- 면도망을 청소할 때 짧은 솔을 사용하지 마십시오 .

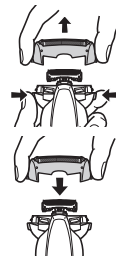


면도망과 내부 면도날 교환

면도망	년 1 회
내부 면도날	2 년 1 회

▶ 면도망 부위 분리

면도망 프레임 분리 단추를 누르고 면도망 부위를 위쪽 방향으로 빼냅니다 .

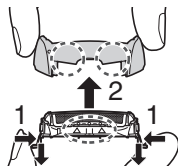


▶ 면도망 부위 장착

급수 주입구 표면을 앞으로 돌린 후 , 찰칵 소리가 날 때까지 면도망 부위를 면도기에 단단히 접합시킵니다 .

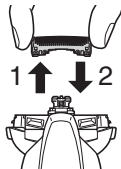
▶ 연도망 교환

1. 연도망 분리 단추를 누르고 연도망을 아래쪽으로 누릅니다 .
2. 급수 주입구 표면과 연도망 마크 (△) 가 일직선이 되도록 정렬한 후 서로 단단히 접합시킵니다 .
 - 연도망은 반대 방향으로는 접합되지 않습니다 .
 - 연도기에 장착할 때는 항상 프레임에 연도망을 삽입합니다 .



▶ 내부 연도날 교환

1. 한 번에 하나씩 내부 연도날을 분리합니다 .
 - 손이 다칠 수 있으므로 내부 연도날의 가장자리 (금속 부분) 는 건드리지 않도록 주의합니다 .
2. 딸깍 소리가 날 때까지 한 번에 하나씩 내부 연도날을 장착합니다 .



▶ 교환 부품

교환 부품은 공식 서비스 센터에서 구입할 수 있습니다 .

ES-ST25 용 교환 부품	연도망	WES9087
	내부 연도날	WES9068

문제 해결

문제	조치
잘린 털이 사방으로 날립니다 .	▶ 이 문제는 연도 후마다 연도기를 청소하면 개선될 수 있습니다 .
	▶ 솔로 내부 연도날을 청소하십시오 .
	▶ 물로 세척하고 완전히 말린 후 오일을 바르십시오 .
연도망이 뜨거워집니다 .	▶ 클리닝 셔터가 완전히 닫혀 있는지 확인하십시오 .
	▶ 오일을 바르십시오 . (38 페이지를 참조하십시오 .)
	▶ 연도망이 손상되었거나 변형된 경우 교체하십시오 . (이 페이지를 참조하십시오 .)
급수 주입구를 통해 물을 부은 후에도 연도기를 제대로 청소할 수 없습니다 .	▶ 연도기가 매우 더러워진 경우 , 먼저 청소용 솔을 사용하여 잘라낸 수염을 제거하십시오 .
	▶ 또는 연도망 프레임을 분리해서 물로 세척하십시오 . (37 페이지를 참조하십시오 .)
	▶ 온도 조건으로 인해 연도날이 빠르게 마르지 않을 수 있습니다 .
연도날이 마르지 않았습니다 .	▶ 건조를 위해 연도날을 분리하면 보다 쉽게 말릴 수 있습니다 .
	▶ 이 문제는 연도 후마다 연도기를 청소하면 개선될 수 있습니다 .
악취가 점점 강해집니다 .	▶ 이 문제는 연도 후마다 연도기를 청소하면 개선될 수 있습니다 .

참고

문제	조치
전처럼 짧게 연도를 할 수 없습니다 .	▶ 오일을 바르십시오 .
	▶ 이 문제는 연도 후마다 연도기를 청소하면 개선될 수 있습니다 .
연도 센서가 반응하지 않습니다 .	▶ 연도망 및 / 또는 내부 연도날을 교체하십시오 . 연도망과 내부 연도날의 예상 수명 : 연도망 : 약 1 년 내부 연도날 : 약 2 년
	▶ 텍수염의 두께에 따라 연도 센서가 반응하지 않고 작동 사운드가 바뀌지 않을 수 있습니다 . 이는 이상 문제가 아닙니다 .
	▶ 텍수염 두께 또는 연도 겔 종류에 따라 연도 센서가 반응하지 않을 수 있으며, 이는 정상적인 현상입니다 .
	▶ 오일을 바르십시오 . 연도날에 오일이 충분하지 않을 경우 연도 센서가 반응하지 않을 수 있습니다 .

문제	조치
연도기가 피부에 닿지 않은 경우에도 연도 센서가 반응합니다 .	▶ 연도기에서 잘린 수염을 청소하십시오 . 연도기가 매우 더러워진 경우 , 연도망 프레임을 분리하여 물로 세척하십시오 . (37 페이지를 참조하십시오 .)
	▶ 연도망 및 / 또는 내부 연도날을 교체하십시오 . 연도망과 내부 연도날의 예상 수명 : 연도망 : 약 1 년 내부 연도날 : 약 2 년
큰 소리가 납니다 .	▶ 오일을 바르십시오 .
	▶ 연도날이 제대로 부착되었는지 확인하십시오 .
	▶ 선행 모터로 인해 연도기에서 소음이 날 수 있습니다 . 이는 문제를 나타내지 않습니다 .
연도 중 작동 사운드가 바뀝니다 .	▶ 연도 센서 램프가 켜져 있는 동안에는 연도 센서가 작동 중입니다 . 사운드는 텍수염 두께에 따라 바뀝니다 .
	▶ 연도 센서 모드에서 사용 중일 때 전원 스위치를 두 번 누르십시오 .

문제	조치
면도기를 충전할 수 없습니다.	▶ 본체를 눌러 충전 스탠드에 완전히 끼우고 충전 표시 램프에 불이 켜졌는지 확인하십시오. ▶ 천이나 휴지에 물을 적서 축면 단자와 충전 스탠드의 충전 단자를 부드럽게 닦아내십시오. ▶ 충전 시 권장 온도는 10 ~ 35 °C입니다. 권장 온도 이외의 온도에서 충전할 경우, 면도기를 충전하는 데 더 오랜 시간이 걸리거나 전혀 충전이 되지 않을 수 있습니다.
충전한 후에도 작동 시간이 짧습니다.	▶ 오일을 바르십시오. ▶ 충전할 때마다 작동 횟수가 줄어드는 경우, 배터리의 수명이 거의 다 한 것입니다.
면도기가 작동을 멈춥니다.	▶ 작동 시 권장 실내 온도는 5 ~ 35 °C입니다. 권장 실내 온도 범위를 벗어날 경우 면도기의 작동이 멈출 수 있습니다. ▶ 배터리가 수명이 다했습니다.

배터리 수명

배터리 수명은 2 주마다 한 번 정도씩 충전할 경우 3 년입니다. 이 면도기의 배터리는 소비자가 교체할 수 없습니다. 공인 서비스 센터에서 배터리 교체를 의뢰하십시오.

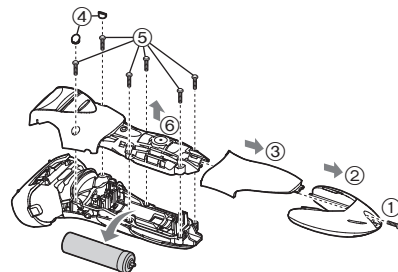
내장된 충전식 배터리 분리

면도기를 폐기하기 전에 내장된 충전식 배터리를 분리합니다.

현지에 지정 폐기 장소가 있는 경우 이 폐기 장소에 배터리를 폐기해야 합니다.

이 그림은 면도기를 폐기할 때만 사용해야 하며, 수리 시에 사용해서는 안 됩니다. 면도기를 사용자 본인이 분해할 경우, 더 이상 방수가 되지 않아 고장을 일으킬 수 있습니다.

- 충전 스탠드에서 면도기를 분리합니다.
- 전원 스위치를 눌러 전원을 켜 다음, 배터리가 완전히 방전될 때까지 전원을 켜 두십시오.
- 면도기를 분해하는 ① ~ ⑥ 단계를 따르고 배터리를 들어 올린 후 분리합니다.
- 배터리가 단락되지 않도록 조심하십시오.



환경 보호 및 자원 재활용 정보

이 면도기에는 리튬 이온 배터리가 들어 있습니다. 현지에 지정 폐기 장소가 있는 경우 이 폐기 장소에 배터리를 폐기해야 합니다.

참고

사양

전원	AC 어댑터의 제품 레이블을 참조하십시오 . (자동 변압 방식 채택)
모터 전압	3.6 V $\overline{\text{---}}$
충전 시간	약 1 시간

본 제품은 가정에서만 사용할 수 있습니다 .

후
면

Panasonic

คู่มือการใช้งาน
เครื่องโกนหนวดไฟฟ้าแบบชาร์จ (สำหรับใช้ในบ้าน)
หมายเลขรุ่น ES-ST25

สารบัญ

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย.....	44	การทำความสะอาดที่โกนหนวด.....	51
วัตถุประสงค์ของการใช้งาน	47	วิธีการแก้ปัญหา.....	53
การจำแนกส่วนต่าง ๆ	48	อายุการใช้งานแบตเตอรี่.....	54
ก่อนใช้งาน	48	การถอดหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่.....	55
การชาร์จที่โกนหนวด.....	49	รายละเอียด.....	55
การใช้ที่โกนหนวด	50		

ไทย

ขอขอบคุณที่ส่งข้อมูลผลิตภัณฑ์ของ Panasonic

ก่อนใช้งานเครื่องนี้ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานโดยละเอียดและเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้เพื่อใช้งานในอนาคต

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

เพื่อลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ การทำงานที่ผิดปกติ และความเสียหายต่ออุปกรณ์หรือทรัพย์สิน ควรศึกษาข้อควรระวังด้านความปลอดภัยต่อไปนี้เสมอ

คำอธิบายของสัญลักษณ์ต่าง ๆ

สัญลักษณ์ต่อไปนี้ใช้เพื่อจำแนกกลุ่มและอธิบายถึงระดับของอันตราย การบาดเจ็บ และความเสียหายต่อทรัพย์สินอันเนื่องมาจากการละเลยต่อคำเตือนที่ระบุไว้ และการใช้งานอย่างไม่เหมาะสม

อันตราย

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นนั้น จะส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บอย่างร้ายแรงหรือเสียชีวิตได้

คำเตือน

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นนั้น อาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บอย่างร้ายแรงหรือเสียชีวิตได้

ข้อควรระวัง

อันตรายที่อาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อย



สัญลักษณ์นี้ใช้เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ถึงขั้นตอนการทำงานบางลักษณะที่ห้ามใช้งาน



สัญลักษณ์นี้ใช้เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ถึงขั้นตอนการทำงานบางลักษณะที่ต้องปฏิบัติตามลำดับ เพื่อให้การใช้งานอุปกรณ์มีความปลอดภัย

อันตราย

ที่โกนหนวดนี้แม่แบตเตอรี่ที่ชาร์จใหม่ได้ในตัว



อย่าทิ้งลงกองไฟ อย่าให้ถูกความร้อน

อย่าชาร์จ อย่าใช้งาน หรืออย่าทิ้งไว้ในสภาพแวดล้อมที่อุณหภูมิสูง

- การทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความร้อนสูง การลุกไหม้ หรือการระเบิด

คำเตือน



ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์ออกจากเต้ารับไฟภายในบ้านเมื่อ

ทำความสะอาดเสมอ

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บได้

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์ทำงานจากแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่ตรงกับ

อัตราแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้บนหม้อแปลงไฟฟ้า



เสียบอะแดปเตอร์หรือปลั๊กอุปกรณ์เข้าไปจนสุด

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต

หรือผลจากไฟไหม้ได้



ทำความสะอาดปลั๊กไฟ ปลั๊กอุปกรณ์ และขั้วด้านข้างอย่างสม่ำเสมอ

เพื่อป้องกันฝุ่นผงสะสม

- การหากไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้ฉนวนใช้งานไม่ได้เนื่องจากความชื้น

ถอดอะแดปเตอร์ออกและเช็ดด้วยผ้าแห้ง

คำเตือน

หยุดการใช้งานทันทีและถอดอะแดปเตอร์ออก

หากพบว่าอุปกรณ์ใช้งานผิดปกติ หรือไม่ทำงาน

- การใช้งานในสภาพดังกล่าว อาจทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บได้

<กรณีที่อุปกรณ์ใช้งานผิดปกติ หรือไม่ทำงาน>



• ตัวเครื่องหลัก อะแดปเตอร์ หรือสายไฟผิดเบ้า หรือร้อนผิดปกติ

• ตัวเครื่องหลัก อะแดปเตอร์ หรือสายไฟมีกลิ่นไหม้

• มีเสียงผิดปกติระหว่างการใช้งาน หรือการชาร์จตัวเครื่องหลัก

อะแดปเตอร์ หรือสายไฟ

- ให้ติดต่อเพื่อขอตรวจสอบ หรือซ่อมแซมที่ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตทันที

หากกลิ่นน้ำมันเข้าไปโดยไม่ตั้งใจ ให้ดื่มน้ำปริมาณมาก

และไปพบแพทย์ ห้ามล้างคอให้อาเจียน



หากน้ำมันสัมผัสกับดวงตา ให้เปิดน้ำสะอาดเพื่อล้างออกโดยทันที และไปพบแพทย์

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดปัญหาทางร่างกายได้

อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีไว้สำหรับบุคคล (หรือเด็ก) ที่มีสภาพร่างกาย

ความสามารถในการรับความรู้สึก หรือสภาพจิตใจที่ไม่ปกติ หรือ

ขาดประสบการณ์และความเข้าใจ



นอกจากจะมีผู้คอยดูแลความปลอดภัยให้คำแนะนำ

ช่วยเหลือในการใช้งานอยู่ด้วย ควรดูแลและห้ามมิให้เด็กเล่นอุปกรณ์นี้

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้

ห้ามเปลี่ยนสายไฟใหม่ หากสายไฟเสียหาย ควรทิ้งหรือแปลงไฟฟ้า
ดังกล่าว



- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้



อย่าเสียบ หรือถอดอะแดปเตอร์ออกจากตัวรับไฟภายในบ้าน
ในขณะที่มีมือเปียกน้ำ

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือเกิดการบาดเจ็บได้



อย่าจุ่มหรือแปลงไฟฟ้าและแท่นชาร์จไฟลงในน้ำหรือล้างด้วยน้ำ

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าใช้หม้อแปลงไฟฟ้าและแท่นชาร์จไฟในห้องน้ำหรือห้องอาบน้ำ

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าใช้สิ่งอื่นใดนอกเหนือจากหม้อแปลงไฟฟ้าและแท่นชาร์จไฟที่มา
กับอุปกรณ์ และอย่าชาร์จผลิตภัณฑ์อื่นใดด้วยหม้อแปลงไฟฟ้าและ
แท่นชาร์จไฟที่มากับอุปกรณ์

- การทำเช่นนั้นอาจก่อให้เกิดผลไฟไหม้ หรือไฟไหม้เนื่องจากการช็อตได้



อย่าใช้อุปกรณ์ หากหม้อแปลงไฟฟ้าชำรุดเสียหาย

หรือหากมีการเสียบปลั๊กเข้ากับตัวรับไฟภายในบ้านอย่างหลวม ๆ

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าทำให้สายไฟเสียหาย หัก ดัดแปลง หรือใช้แรงงอ ดึง หรือบิด

และอย่าวางสิ่งของที่มีน้ำหนักมากบนสายไฟหรือหีบสายไฟ

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าใช้งานตัวรับไฟภายในบ้านหรือสายไฟที่เกินกว่าอัตราที่ระบุไว้

- การใช้งานเกินกว่าอัตราที่กำหนด โดยการเชื่อมต่อปลั๊กหลายตัวกับตัวรับไฟ
ภายในบ้านเพียงจุดเดียวอาจทำให้เกิดไฟไหม้เนื่องจากความร้อนสูงได้



อย่าดัดแปลงหรือซ่อมแซม

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือเกิดการบาดเจ็บได้

ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตเพื่อซ่อมแซม (เช่น การเปลี่ยนแบตเตอรี่
เป็นต้น)

ไทย

⚠ คำเตือน

- ⊘ อย่าเก็บไว้ใกล้มือเด็ก หรือทารก ไม่อนุญาตให้เด็กใช้งานเครื่อง
- การใส่ใบมีดส่วนในและ/หรือแปรงทำความสะอาดลงในปากหรือการดื่มน้ำมัน อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บได้
- ⊘ อย่าถอดแยกชิ้นส่วน เว้นแต่เพื่อทิ้งทำลายผลิตภัณฑ์
- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือเกิดการบาดเจ็บได้

⚠ ขอควรระวัง

- ⚡ ถอดอะแดปเตอร์ออกจากเต้ารับไฟภายในบ้านเมื่อไม่ได้ชาร์จ
- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้เนื่องจากไฟรั่ว ที่เกิดจากฉนวนเสื่อมสภาพ
- ⚡ ตรวจสอบตะแกรงใบมีดเพื่อดูรอยแตกร้าวหรือการบิดเบี้ยวก่อนใช้งาน
- รอยแตกร้าวหรือการบิดเบี้ยวของตะแกรงใบมีดอาจทำให้ผิวหนังได้รับบาดเจ็บได้
- ⚡ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ใต้วงเครื่องโกนหนวดไว้ในอุปกรณ์ป้องกัน
- ⚡ ด้ามจับเมื่อถือ หรือจัดเก็บเครื่อง
- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้ผิวหนังได้รับบาดเจ็บ หรืออายุการใช้งานของตะแกรงใบมีดสั้นลง
- ⚡ ถอดอะแดปเตอร์ หรือปลั๊กอุปกรณ์ โดยจับที่อะแดปเตอร์ หรือตัวปลั๊กแทนการจับที่สายไฟ
- การตัดการเชื่อมต่อโดยจับที่สายไฟอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บได้
- ⊘ อย่าให้หมุดหรือเศษขยะเข้าไปติดอยู่บริเวณปลั๊กไฟ ปลั๊กอุปกรณ์ หรือขั้วคานข้าง
- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

อย่ากดใบมีดส่วนนอกแรงเกินไปในขณะโกนบริเวณริมฝีปากหรือส่วนอื่น ๆ บนใบหน้า อย่าให้ใบมีดส่วนนอกสัมผัสกับผิวหนังที่อักเสบหรือมีบาดแผลโดยตรง



- การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ผิวหนังได้รับบาดเจ็บได้



อย่าใช้แรงกดใบมีด และอย่าให้หัว หรือเล็บสัมผัสตะแกรงใบมีดเมื่อใช้งาน

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้ผิวหนังได้รับบาดเจ็บ หรืออายุการใช้งานของตะแกรงใบมีดสั้นลง



อย่าสัมผัสส่วนใบมีด (ส่วนที่เป็นโลหะ) ของใบมีดด้านใน

- การกระทำดังกล่าวอาจทำให้มือที่ได้รับบาดเจ็บได้



อย่าใช้ผลิตภัณฑ์นี้กับเส้นผม หรือศีรษะ หรือส่วนอื่นของร่างกาย

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นว่านั้น อาจทำให้ผิวหนังได้รับบาดเจ็บ หรืออายุการใช้งานของตะแกรงใบมีดสั้นลง



อย่าใช้อุปกรณ์ร่วมกับครอบครีวหรือบุคคลอื่น

- เพราะจะทำให้ติดเชื้อหรืออักเสบได้



อย่าทำตก หรือให้ได้รับแรงกระแทก

- การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บได้



อย่าพันสายไฟไว้รอบอะแดปเตอร์ หรือแท่นชาร์จไฟเมื่อทำการจัดเก็บ

- การกระทำเช่นนั้น อาจทำให้เส้นลวดภายในสายไฟขาดและอาจทำให้ไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

วัตถุประสงค์ของการใช้งาน

- เครื่องโกนหนวดนี้สามารถใช้สำหรับการโกนหนวดขณะตัวเปียกโดยใช้ดู่กับน้ำยาโกนหนวดหรือโกนหนวดแบบแห้งก็ได้ คุณสามารถใช้เครื่องโกนหนวดนี้ในขณะอาบน้ำและล้างเครื่องด้วยน้ำสบู่อีกขั้นตอนไปนี้หมายถึงเหมาะสำหรับใช้ในขณะแช่น้ำในอ่างอาบน้ำหรืออาบน้ำฝักบัว

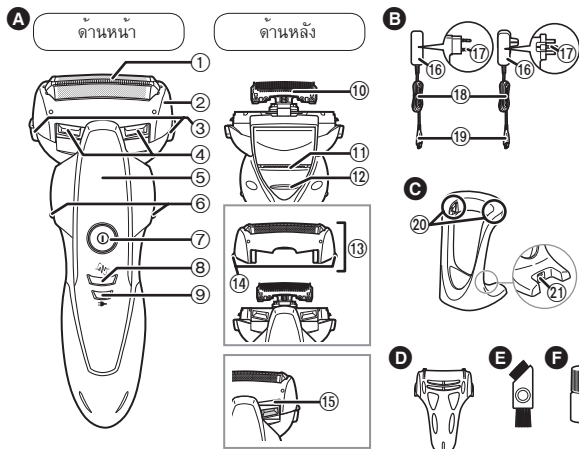


► หมายเหตุ

- โกนหนวดของคุณแบบเปียกโดยใช้น้ำยาโกนหนวดเป็นเวลาอย่างน้อยสามสัปดาห์ แล้วคุณจะสังเกตเห็นความแตกต่าง ให้เวลากับเครื่องโกนหนวดไฟฟ้าพานาโซนิคแบบเปียก/แห้งเล็กน้อยเพราะผิวและเคราของคุณอาจต้องใช้เวลาปรับตัวให้เข้ากับการโกนหนวดด้วยวิธีใหม่ประมาณ หนึ่งเดือน
- ใส่ใบมีดส่วนในทั้งสองใบ ถ้าใส่ใบมีดเพียงใบเดียวที่โกนหนวดอาจจะเสียหายได้
- ถ้าคุณทำความสะอาดที่โกนหนวดด้วยน้ำ ห้ามใช้น้ำเกลือหรือน้ำร้อน ไม่ควรแช่ที่โกนหนวดในน้ำเป็นเวลานาน
- ทำความสะอาดที่โกนหนวดด้วยผ้าที่ชุบน้ำหรือน้ำผสมสบู่พอหมาดๆ ห้ามใช้ทินเนอร์ เบนซิน แอลกอฮอล์ หรือสารเคมีอื่นๆ
- จัดเก็บที่โกนหนวดไว้ในสถานที่ที่มีความชื้นต่ำหลังจากใช้งาน
- อย่าจัดเก็บที่โกนหนวดในสถานที่ที่จะถูกกับแสงแดดหรือแหล่งความร้อนอื่นๆ โดยตรง

ไทย

การจำแนกส่วนต่าง ๆ



A ตัวเครื่องหลัก

- ① ตะแกรงใบมีด
- ② กรอบแผ่นป้องกัน
- ③ ปุ่มปล่อยแผ่นป้องกัน
- ④ ช่องทำความสะอาด
- ⑤ ที่พักนิ้ว
- ⑥ ขั้วด้านข้าง
- ⑦ สวิตช์ไฟ
- ⑧ ไฟเซ็นเซอร์ระยะไกล (ไฟ)
- ⑨ ไฟสถานะการชาร์จ (ไฟ)
- ⑩ ใบมีดส่วนใน
- ⑪ ใบมีดตกแต่ง

- ⑫ ด้ามจับใบมีดตกแต่ง
- ⑬ ส่วนของตะแกรงใบมีด
- ⑭ ปุ่มปลดตัวเครื่องขึ้นออก
- ⑮ ช่องน้ำเข้า

B หม้อแปลงไฟฟ้า (RE7-59) (รูปทรงของหม้อแปลงไฟฟ้าอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่)

- ⑯ อะแดปเตอร์
- ⑰ ปลั๊กไฟ
- ⑱ สายไฟ
- ⑲ ปลั๊กอุปกรณ์

C แท่นชาร์จไฟ (RC9-83)

- ⑳ ขั้วชาร์จ
- ㉑ รูเสียบของแท่นชาร์จไฟ

D อุปกรณ์ป้องกันด้ามจับ

อุปกรณ์เสริม

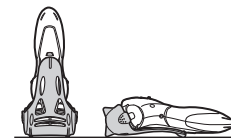
- E แปรงทำความสะอาด
- F น้ำมัน

ก่อนใช้งาน

► การใช้อุปกรณ์ป้องกันด้ามจับ

คุณสามารถเก็บเครื่องโกนหนวดไว้ในแนวนอนหรือแนวตั้ง เมื่อเคลื่อนย้ายเครื่องโกนหนวด คุณสามารถใช้อุปกรณ์ป้องกันด้ามจับเพื่อปกป้องส่วนของตะแกรงใบมีดและป้องกันสวิตช์ทำงานโดยไม่ได้ตั้งใจ

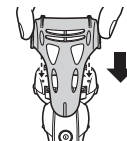
- เมื่อเคลื่อนย้ายเครื่องโกนหนวด โปรดแน่ใจว่าได้ทำความสะอาดเครื่องโกนหนวดก่อนที่จะติดตามอุปกรณ์ป้องกันด้ามจับเข้ากับเครื่อง



► การติดอุปกรณ์ป้องกันด้ามจับ

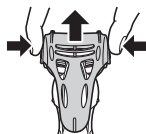
ติดอุปกรณ์ป้องกันด้ามจับตามภาพตัวอย่าง

- ประกอบอุปกรณ์ป้องกันด้ามจับเข้ากับตัวเครื่องหลักให้แน่น



► การถอดอุปกรณ์ป้องกันค้ำจับ

ถอดอุปกรณ์ป้องกันค้ำจับโดยกดด้านทั้งสองลง



การชาร์จที่โกนหนวด

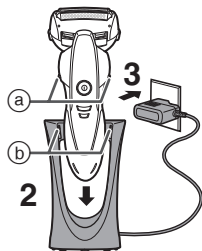
คุณสามารถชาร์จเครื่องโกนหนวดแม้ว่าจะมีค้ำจับติดอยู่

1 เสียบปลั๊กของอุปกรณ์เข้าไปในรูเสียบของแท่นชาร์จไฟ



2 เสียบเครื่องโกนหนวดเข้ากับแท่นชาร์จไฟตามรูป

- เครื่องโกนหนวดจะไม่ชาร์จ เว้นแต่หัวด้านข้าง (a) จะสัมผัสกับหัวชาร์จ (b)
- เช็ดหยดน้ำที่ตัวค้ำด้านข้างของเครื่องโกนหนวดออก



3 เสียบอะแดปเตอร์เข้ากับเต้ารับไฟภายในบ้าน

- ตรวจสอบว่าไฟสถานะการชาร์จติดอยู่
- การชาร์จจะใช้เวลานานเสร็จสิ้นประมาณ 1 ชั่วโมง
- เวลาการชาร์จอาจลดลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความจุไฟในการชาร์จ

ขณะชาร์จ	หลังจากการชาร์จเสร็จเรียบร้อยแล้ว	การชาร์จที่ผิดปกติ
ไฟสถานะการชาร์จ (→) จะสว่างขึ้นเป็นสีแดง	ไฟสถานะการชาร์จ (→) จะดับลง	ไฟสถานะการชาร์จ (→) จะกะพริบสองครั้งทุกวินาที

- หลังจากการชาร์จเสร็จเรียบร้อยแล้ว การเปิดสวิตช์ไฟโดยที่เสียบปลั๊กเครื่องโกนหนวดอยู่จะทำให้ไฟสถานะการชาร์จสว่างขึ้นและดับลงหลังจากนั้น 5 วินาที สถานะนี้แสดงว่าเครื่องโกนหนวดชาร์จเต็มแล้ว
- อุณหภูมิโดยรอบที่แนะนำสำหรับการชาร์จคือ 10 - 35 °C หากอุณหภูมิโดยรอบสูงหรือต่ำมาก อาจจะต้องใช้เวลาเพิ่มขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ หรือไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ได้ ไฟสถานะการชาร์จ (→) จะกะพริบสองครั้งทุกวินาทีเมื่อเกิดปัญหาเกี่ยวกับการชาร์จ ชาร์จเครื่องโกนหนวดภายในอุณหภูมิที่แนะนำ
- เมื่อทำการชาร์จที่โกนหนวดเป็นครั้งแรก หรือเมื่อไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์มากกว่า 6 เดือน ไฟแสดงสถานะของการชาร์จ (→) อาจไม่สว่างขึ้น แต่ไฟดังกล่าวจะสว่างขึ้นในที่สุด หากยังคงมีการเชื่อมต่ออยู่

4 ถอดอะแดปเตอร์ออกหลังจากชาร์จไฟเต็มแล้ว

- การชาร์จแบตเตอรี่นานกว่าหนึ่งชั่วโมงจะไม่ส่งผลต่อประสิทธิภาพของแบตเตอรี่แต่อย่างใด

ไทย

หมายเหตุ

ไม่สามารถใช้งานเครื่องขณะกำลังชาร์จไฟ

การใช้ที่โกนหนวด

1 กดสวิตช์ไฟเพื่อเลือกโหมดการโกนที่ต้องการ

- ทุกครั้งที่คุณกดสวิตช์ไฟ โหมดการโกนจะเปลี่ยนจาก "โหมดเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด" → "โหมดปกติ" → "ปิด"

โหมดเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด	โหมดปกติ	ปิด
จะมีการตรวจจับความหนาของเคราโดยอัตโนมัติ และจะมีการปรับกำลังไฟของเครื่องโดยอัตโนมัติในขณะโกนหนวด	จะมีการรักษาระดับของกำลังไฟให้คงที่ในขณะโกนหนวด	—
ไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด (●) จะสว่างขึ้นเป็นสีน้ำเงิน	ไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด (●) จะดับลง	ไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด (●) จะดับลง

- เซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดอาจไม่ตอบสนอง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาของเคราหรือประเภทของเจลโกนหนวด ซึ่งถือเป็นสิ่งปกติ

2 จับเครื่องโกนหนวดตามภาพประกอบและโกน

- เริ่มโกนโดยใช้การกดอย่างนุ่มนวลตบหน้าของคุณ ดึงผิวด้วยมือเปล่าและเลื่อนที่โกนหนวดออกมาด้านหลังและโกนไปยังตำแหน่งเคราของคุณ คุณอาจเพิ่มแรงการกดอย่างนุ่มนวลเมื่อผิวของคุณเริ่มคุ้นเคยกับที่โกนหนวดนี้ การใช้แรงกดที่มากเกินไปไม่ได้ช่วยให้การโกนหมดจด



คุณสามารถใช้ปกกั้นนิ้วยางในการจับเครื่องโกนหนวด



► การใช้ไม้มัดตกแต่ง

เลื่อนไม้มัดสำหรับตกแต่งขึ้น ให้อยู่ในมุมขวากับผิวของคุณ และเลื่อนลงเพื่อตกแต่งปลายเคราของคุณ



► หมายเหตุ

- ก่อนโกนหนวด กรุณาตรวจดูว่าช่องทำ ความสะอาดปิดอยู่
- วางนิ้วลงบนที่พักนิ้วในขณะใช้งาน การวางนิ้วไว้บนสวิตช์ไฟในระหว่างใช้งานอาจเป็นการสลับโหมดการใช้งาน หรือปิดเครื่องโกนหนวดได้
- ไม่ควรใช้เครื่องมือโกนหนวดหรือนำมาทำความสะอาดใบหน้าที่มีเม็ดขัดผิว เพราะจะทำให้ส่วนของตะแกรงใบมีดเกิดการอุดตัน
- ควรใช้เครื่องโกนหนวดเมื่ออุณหภูมิรอบๆ อยู่ที่ 5 - 35 องศาเซลเซียส ถ้าใช้งานในช่วงอุณหภูมิอื่น เครื่องโกนหนวดอาจหยุดการทำงาน

สังเกตไฟในขณะที่ใช้งาน

เมื่อแบตเตอรี่อ่อน

ไฟสถานะการชาร์จ (➡) จะกะพริบหนึ่งครั้งทุกวินาทีเมื่อใช้งานเครื่องโกนหนวด



- คุณสามารถโกนได้ 2 ถึง 3 ครั้งหลังจากไฟสถานะการชาร์จ (➡) กะพริบ (อาจมีความแตกต่างกันขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
- การชาร์จไฟเต็มจะให้พลังงานที่เพียงพอต่อการใช้งานและเฉลี่ยใช้งานได้ 14 ครั้งครั้งละ 3 นาที
- หากใช้งานเครื่องโกนหนวดในโหมดเซ็นเซอร์ โดยขณะโกนหนวดนั้น เครื่องโกนหนวดอยู่ในสภาพที่แบตเตอรี่อ่อน ไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด (↖) จะสว่างขึ้นเป็นสีน้ำเงิน และไฟสถานะการชาร์จ (➡) จะกะพริบเป็นสีแดง

การทำความสะอาดที่โกนหนวด

1. ถอดเครื่องโกนหนวดออกจากแท่นชาร์จไฟ
2. ใช้สบู่อุ่นๆ และน้ำสำหรับตะแกรงใบมีด
 - ปิดช่องทำความสะอาด
3. ปิดที่โกนหนวด



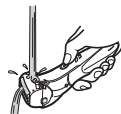
การล้างเครื่องโกนหนวดทำได้ 2 วิธี โดยขึ้นอยู่กับระดับของสิ่งสกปรก

การเอาสิ่งสกปรกเล็กๆ ออก

4. เลื่อนช่องทำความสะอาดจนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก



5. เปิดก๊อกน้ำล้างที่โกนหนวดและส่วนของตะแกรงใบมีด

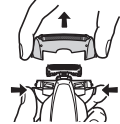


6. ปิดเครื่อง

- ล้างน้ำและสับัดเครื่องขึ้นลงหลายๆ ครั้งเพื่อไล่น้ำออก

ในการนำสิ่งสกปรกจำนวนมากออก

4. ปิดเครื่องหลัง 10 - 20 วินาที
5. นำส่วนของตะแกรงใบมีดออกและเปิดที่โกนหนวด



6. เปิดก๊อกน้ำล้างที่โกนหนวดและส่วนของตะแกรงใบมีด



- ล้างน้ำและสับัดเครื่องขึ้นลงหลายๆ ครั้งเพื่อไล่น้ำออก

- ระวังอย่าให้ตัวเครื่องหลักกระแทกเข้ากับสิ่งค้ำหรือวัตถุอื่นๆ ในขณะที่ทำความสะอาด การไม่ปฏิบัติตามเช่นนี้นั้น อาจทำให้เกิดการทำงานที่ผิดปกติได้

7. เช็ดหยดน้ำออกด้วยผ้าแห้ง

8. เช็ดส่วนของตะแกรงใบมีดและที่โกนหนวดให้แห้งสนิทในพื้นที่ที่แรง

- ส่วนของตะแกรงใบมีดจะแห้งเร็วขึ้นหากถอดออกจากตัวเครื่องหลัก

9. เสียบส่วนของตะแกรงใบมีดเข้ากับที่โกนหนวด

10. หล่อลื่นที่โกนหนวด

(ดูหน้า 52)

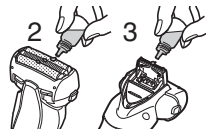


ไทย

การหยดน้ำมันเพื่อหล่อลื่น

เพื่อรักษาการโกนได้อย่างยาวนาน แนะนำให้ใช้น้ำมันที่หมักกับที่โกนหนวด

1. ปิดสวิตช์ที่โกนหนวด
2. ใช้น้ำมันหนึ่งหยดกับแต่ละแผ่นใบมีด
3. เปิดใบมีดโกนตกแต่งและหยดน้ำมันลงไป
4. เปิดสวิตช์ที่โกนหนวด ทิ้งไว้ประมาณ 5 วินาที
5. ปิดสวิตช์ที่โกนหนวด และเช็ดน้ำมันที่มากเกินไปออกจากแผ่นตะแกรงใบมีดด้วยผ้าอ่อนนุ่ม



การทำความสะอาดด้วยแปรง

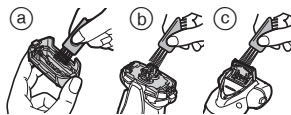
▶ ให้ทำความสะอาดด้วยแปรงยาว

ทำความสะอาดตะแกรงใบมีด (a)

ตัวเครื่องที่โกนหนวด (b)

และอุปกรณ์โกนตกแต่ง (c)

โดยแปรงยาว



▶ ให้ทำความสะอาดด้วยแปรงสั้น

ทำความสะอาดมีดโกนด้านในใช้

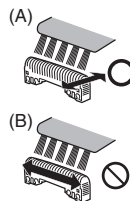
แปรงสั้นโดยขยับตามทิศทางในภาพ (A)

- ไม่ขยับแปรงสั้นไปในทิศทาง (B)

ซึ่งจะทำให้ใบมีดเสียหาย

และกระทบต่อความคมของใบมีด

- ห้ามใช้แปรงสั้นทำความสะอาดแผ่นตะแกรงใบมีด

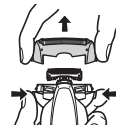


การเปลี่ยนตะแกรงใบมีดและใบมีดด้านใน

ตะแกรงใบมีด	ควรเปลี่ยนทุกปี
ใบมีดด้านใน	ควรเปลี่ยนทุก 2 ปี

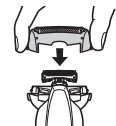
▶ การถอดส่วนของตะแกรงใบมีด

กดปุ่มปล่อยแผ่นป้องกัน แล้วยกส่วนของตะแกรงใบมีดด้านนอกขึ้น



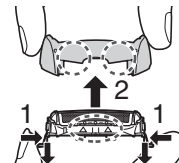
▶ การติดตั้งส่วนของตะแกรงใบมีด

หลังจากกลับช่องน้ำเข้าขึ้น ให้ติดตั้งส่วนของตะแกรงใบมีดเข้ากับตัวเครื่องให้แน่นจนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก



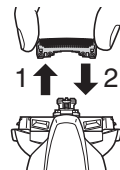
▶ เปลี่ยนระบบแผ่นป้องกันด้านนอก

1. กดปุ่มปลดตะแกรงใบมีดออกและดึงตะแกรงใบมีดลง
2. จัดแนวเครื่องหมายของช่องน้ำเข้าและเครื่องหมายของตะแกรงใบมีด (Δ) ให้ตรงกันและเสียบเข้าด้วยกันให้แน่น
 - ไม่สามารถใส่ตะแกรงใบมีดในทิศทางตรงกันข้ามได้
 - ใส่ตะแกรงใบมีดเข้ากับกรอบตะแกรงเสมอเมื่อเชื่อมต่อกับที่โกนหนวด



▶ เปลี่ยนใบมีดด้านใน

1. ถอดใบมีดโกนด้านในออกที่จะอัน
 - ไม่สัมผัสขอบ (ส่วนโลหะ) ของมีดโกนด้านใน เพื่อป้องกันการบาดเจ็บกับมือของคุณ
2. ใส่ใบมีดโกนด้านในเข้าไปที่ลอนจนกว่าจะได้ยินเสียงใบมีดดังคลิก



► ชิ้นส่วนอะไหล่

สามารถสั่งซื้อชิ้นส่วนอะไหล่ได้จากตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการ

ชิ้นส่วนอะไหล่สำหรับ ES-ST25	ตะแกรงใบมีด	WES9087
	ใบมีดส่วนใน	WES9068

วิธีการแก้ปัญหา

ปัญหา	การแก้ไข
เศษหนวดที่โกนไปแล้วร่วงหล่นออกมาตลอด	▶ ปัญหาสามารถแก้ไขได้โดยการทำความสะอาดเครื่องโกนหนวดทุกครั้งหลังจากการใช้งาน ▶ ทำความสะอาดใบมีดส่วนในด้วยแปรง ▶ ทาน้ำมันหลังจากทำความสะอาดด้วยน้ำและปล่อยให้แห้งสนิท ▶ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ช่องทำความสะอาดปิดสนิทแล้ว
ตะแกรงใบมีดร้อน	▶ ทาน้ำมัน (ดูหน้า 52) ▶ เปลี่ยนตะแกรงใบมีดหากชำรุดเสียหาย ▶ หรือปิดเบียร์ (ดูหน้า 52)
ไม่สามารถทำความสะอาดเครื่องโกนหนวดได้ตามปกติ แม้ว่าจะเห็นว่า ใส่ออกจากช่องน้ำเข้าแล้ว	▶ เมื่อเครื่องโกนหนวดสกปรกมาก ต้องใช้แปรงทำความสะอาดเพื่อนำเศษหนวดเคราออกก่อน หรือถอดกรอบแผ่นป้องกันออกแล้วล้างด้วยน้ำ (ดูหน้า 51)

ปัญหา	การแก้ไข
ใบมีดไม่แห้ง	▶ ใบมีดอาจไม่แห้งอย่างรวดเร็วเนื่องจากสภาพของอุณหภูมิ ▶ ใบมีดจะแห้งได้เร็วขึ้นโดยการถอดออกมาเป่าให้แห้ง
กลิ่นเริ่มแรงขึ้น	▶ ปัญหาสามารถแก้ไขได้โดยการทำความสะอาดเครื่องโกนหนวดทุกครั้งหลังจากการใช้งาน ▶ ทาน้ำมัน ▶ ปัญหาสามารถแก้ไขได้โดยการทำความสะอาดเครื่องโกนหนวดทุกครั้งหลังจากการใช้งาน
คูลไม่ได้โกนหนวดในระยะใกล้เท่านี้มาก่อน	▶ เปลี่ยนตะแกรงใบมีดและ/หรือใบมีดส่วนในอายุการใช้งานที่ค่าไวของตะแกรงใบมีดและใบมีดส่วนใน ▶ ใบมีดส่วนในตะแกรงใบมีด: ประมาณ 1 ปี ▶ ใบมีดส่วนใน: ประมาณ 2 ปี
เซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดไม่ทำงาน	▶ เซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดอาจไม่ทำงานและเสี่ยงการทำงานอาจไม่เปลี่ยนแปลงทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาของหนวดเคราซึ่งไม่ถือเป็นสิ่งผิดปกติ ▶ ไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดอาจไม่ทำงานทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาของเคราหรือประเภทของเจลโกนหนวดซึ่งเป็นสิ่งปกติ ▶ ทา น้ำมัน เซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดอาจไม่ทำงานเมื่อน้ำมันบนใบมีดมีไม่เพียงพอ

ไทย

ปัญหา	การแก้ไข
เซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดทำงาน แม้ว่าเครื่องโกนหนวดไม่ได้สัมผัสกับผิวหนัง	▶ นำเศษหนวดเคราออกจากเครื่องโกนหนวด ▶ เมื่อเครื่องโกนหนวดสกปรกมาก ให้ถอดกรอบแผ่นป้องกันออกและล้างด้วยน้ำ (ดูหน้า 51) ▶ เปลี่ยนตะแกรงใบมีดและ/หรือใบมีดส่วนใน ▶ อายุการใช้งานที่คาดไว้ของตะแกรงใบมีดและใบมีดส่วนใน ▶ ตะแกรงใบมีด: ประมาณ 1 ปี ▶ ใบมีดส่วนใน: ประมาณ 2 ปี
มีเสียงดัง	▶ ทาน้ำมัน ▶ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ได้ประกอบใบมีดอย่างถูกต้องแล้ว ▶ เครื่องโกนหนวดอาจมีเสียงดังเนื่องจากมอเตอร์แบบเชิงเส้น อากาศเช่นนี้ไม่ผิดปกติ
เสียงการทำงานเปลี่ยนไปในขณะโกนหนวด	▶ เมื่อไฟเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดสว่างขึ้น ▶ หมายความว่าเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวดกำลังทำงานอยู่ เสียงอาจเปลี่ยนไปขึ้นอยู่กับความหนาของหนวดเครา
สวิตช์ไฟไม่เปลี่ยนเป็นปิด	▶ กดสวิตช์ไฟสองครั้งในขณะที่ใช้โหมดเซ็นเซอร์ขณะโกนหนวด

ปัญหา	การแก้ไข
ไม่สามารถชาร์จเครื่องโกนหนวดได้	▶ กดตัวเครื่องหลักลงไปในแท่นชาร์จไฟจนสุด และตรวจสอบให้แน่ใจว่า ไฟสถานะการชาร์จสว่างขึ้น ▶ ใช้ผ้าหรือกระดาษที่ชุบน้ำหมาดๆ เช็ดขั้วด้านข้างและขั้วชาร์จของแท่นชาร์จไฟเบาๆ ▶ อุณหภูมิในการชาร์จที่แนะนำคือ 10 - 35 องศาเซลเซียส หากชาร์จที่อุณหภูมิอื่น ▶ นอกจากช่วงอุณหภูมิที่แนะนำ เครื่องโกนหนวดอาจใช้เวลาชาร์จนานขึ้นหรือชาร์จไฟไม่เข้าเลย
เวลาในการทำงานสั้นลงแม้ว่าจะชาร์จไฟแล้ว	▶ ทาน้ำมัน ▶ เมื่อจำนวนครั้งในการทำงานต่อการชาร์จเริ่มน้อยลง หมายถึงแบตเตอรี่ใกล้หมดอายุ
เครื่องโกนหนวดหยุดการทำงาน	▶ อุณหภูมิที่แนะนำการทำงานคือ 5 - 35 องศาเซลเซียส เครื่องโกนหนวดอาจหยุดการทำงานเมื่อใช้งานนอกเหนือจากช่วงอุณหภูมิที่แนะนำ ▶ แบตเตอรี่หมดอายุการใช้งาน

อายุการใช้งานแบตเตอรี่

อายุการใช้งานแบตเตอรี่คือ 3 ปี หากมีการชาร์จหนึ่งครั้งทุกสัปดาห์โดยประมาณ แบตเตอรี่ที่อยู่ในเครื่องโกนหนวดไม่ได้ผลิตขึ้นมาเพื่อให้ผู้ใช้เปลี่ยนเอง ควรนำไปให้ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้เปลี่ยนแบตเตอรี่ให้

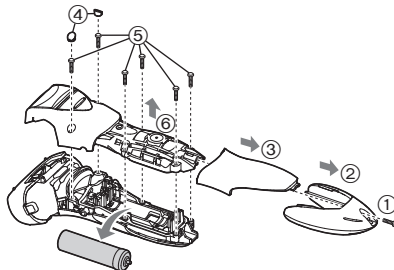
การถอดหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่

เอาแบตเตอรี่ออกก่อนที่โกนหนวด

กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ได้ถูกกำจัดในสถานที่ที่ทางราชการกำหนดในประเทศของคุณ

ภาพนี้ใช้ในกรณีที่ทั้งทำสายแบตเตอรี่เท่านั้น และห้ามใช้ในกรณีที่ซ่อมแซม หากคุณถอดชิ้นส่วนของเครื่องโกนหนวดด้วยตัวเอง เครื่องจะไม่สามารถกันน้ำได้อีกต่อไป และอาจทำให้เกิดการทำงานที่ผิดปกติ

- ถอดเครื่องโกนหนวดออกจากแท่นชาร์จไฟ
- กดสวิตช์ไฟเพื่อเปิดเครื่องและเปิดเครื่องทิ้งไว้จนกว่าแบตเตอรี่จะคายประจุจนหมด
- ปฏิบัติตามขั้นตอน ① ถึง ⑥ ยกและถอดแบตเตอรี่ออก
- ระมัดระวังอย่าให้แบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร



สำหรับการป้องกันเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการนำวัตถุกลับมาใช้ใหม่ ที่โกนหนวดนี้ประกอบด้วยแบตเตอรี่แบบ Lithium-ion กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ได้ถูกกำจัดในสถานที่ที่ทางราชการกำหนดในประเทศของคุณ

รายละเอียด

แหล่งไฟฟ้า	ดูแผ่นป้ายชื่อบนหม้อแปลงไฟฟ้า (เปลี่ยนแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ)
แรงดันไฟฟ้ามอเตอร์	3.6 V ---
เวลาชาร์จ	ประมาณ 1 ชั่วโมง

สินค้าสำหรับใช้ในบ้าน

ไทย

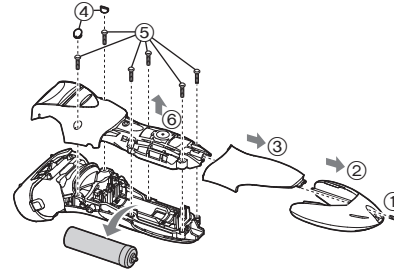
المواصفات

مصدر التيار	راجع لوحة الاسم الملصقة على مهالي التيار المتردد. (تحويل تلقائي للفلوطية)
فلوطية الموتور	3.6 فولت==
مدة الشحن	1 ساعة تقريبا

هذا المنتج مخصص للاستخدام المنزلي فقط.

إخراج البطارية المضمنة القابلة لإعادة الشحن

- أخرج البطارية المضمنة القابلة لإعادة الشحن قبل التخلص من ماكينة الحلاقة.
- يُرجى مراعاة التخلص من البطارية في المكان المخصص لذلك رسمياً، حال وجود مثل هذا المكان ببلدك.
- يجب استخدام هذا الشكل عند التخلص من ماكينة الحلاقة فقط، ويجب عدم استخدامه في إصلاحها. إذا قمت بتفكيك ماكينة الحلاقة بنفسك، فإنها تصبح غير مضادة للماء، مما يؤدي إلى تعطلها.
- قم بإزالة ماكينة الحلاقة من على حامل الشحن.
 - اضغط على مفتاح الطاقة لتشغيل الطاقة ثم واصل تشغيل الطاقة حتى يتم تفريغ البطارية بالكامل.
 - قم بإجراء الخطوات من ① إلى ⑥ وارفع البطارية ثم قم بإخراجها.
 - يرجى توخي الحذر لعدم إحداث دائرة قصر بالبطارية.



لأغراض حماية البيئة وإعادة تدوير المواد

تحتوي ماكينة الحلاقة هذه على بطارية ليثيوم أيونية.

يُرجى مراعاة التخلص من البطارية في المكان المخصص لذلك رسمياً، حال وجود مثل هذا المكان ببلدك.



المشكلة	الإجراء
زمن التشغيل قصير حتى بعد الشحن.	قم بوضع الزيت. عندما يبدأ عدد مرات التشغيل لكل شحنة في الانخفاض، فهذا يدل على أن البطارية قد أوشكت على نهاية العمر.
ماكينة الحلاقة توقفت عن العمل.	تتراوح درجة الحرارة المحيطة الموصى بها للتشغيل بين 5 – 35 درجة مئوية. وقد تتوقف ماكينة الحلاقة عن العمل عندما تكون خارج نطاق درجة الحرارة المحيطة الموصى بها. وصلت البطارية إلى نهاية العمر.

عمر البطارية

يصل عمر البطارية إلى 3 سنوات في حالة الشحن مرة كل أسبوعين تقريبًا. والبطارية الموجودة في ماكينة الحلاقة هذه غير مخصصة للاستبدال من جانب المستهلكين. يجب استبدال البطارية بواسطة مركز خدمة معتمد.

المشكلة	الإجراء
يستجيب مستشعر الحلاقة حتى في حالة عدم تلامس ماكينة الحلاقة للجلد.	قم بتنظيف قصاصات شعر الذقن من على ماكينة الحلاقة. عندما تكون ماكينة الحلاقة متسخة للغاية، قم بفك الغلاف المعدني الخارجي واغسله بالماء. (انظر صفحة 61). استبدل الإطار المعدني الخارجي للجهاز و/أو الشفرتين الداخليتين. العمر المتوقع للإطار المعدني الخارجي للجهاز والشفرتين الداخليتين: الإطار المعدني الخارجي للجهاز: تقريبًا 1 سنة الشفرتان الداخليتان: تقريبًا 2 سنة
الجهاز يصدر صوتًا عاليًا.	قم بوضع الزيت. تأكد من تركيب الشفرات بشكل صحيح. يمكن أن يكون صوت ماكينة الحلاقة مرتفعًا بسبب المحرك الخاطئ. وهذا لا يشير إلى وجود مشكلة.
يتغير صوت الدوران أثناء الحلاقة.	أثناء توهج مصباح مستشعر الحلاقة، يكون مستشعر الحلاقة قيد التشغيل. ويتغير الصوت تبعًا لشعك شعر الذقن.
لا يتحول الجهاز إلى وضع إيقاف التشغيل.	اضغط على مفتاح الطاقة مرتين أثناء الاستخدام في وضع مستشعر الحلاقة.
لا يمكن شحن ماكينة الحلاقة.	ضع الهيكل الرئيسي في حامل الشحن بالكامل وتأكد من أن مصباح حالة الشحن متوهج. امسح برفق الأطراف الجانبية وأطراف الشحن في حامل الشحن بقطعة قماش أو منسج مرطبة بالماء. تتراوح درجة الحرارة الموصى بها للشحن بين 10 – 35 درجة مئوية. وفي حالة الشحن في درجة حرارة خلاف الموصى بها، فقد تستغرق ماكينة الحلاقة فترة أطول في الشحن أو قد لا تقوم بالشحن على الإطلاق.



المشكلة	الإجراء
أنت لا تحصل على حلقة جيدة كما في السابق.	◀ قم بوضع الزيت.
	◀ يمكن تحسين هذا الأمر من خلال التنظيف في كل مرة بعد الحلقة.
	◀ استبدل الإطار المعدني الخارجي للجهاز و/أو الشفرتين الداخليتين. العمر المتوقع للإطار المعدني الخارجي للجهاز والشفرتين الداخليتين: الإطار المعدني الخارجي للجهاز: تقريبًا 1 سنة الشفرتان الداخليتان: تقريبًا 2 سنة
مستشعر الحلقة لا يستجيب.	◀ نظرًا لسمك شعر الذقن، قد لا يتفاعل مستشعر الحلقة وقد لا يتغير صوت التدوير. هذا لا يعتبر أمر غير عادي.
	◀ قد لا يستجيب مستشعر الحلقة تبعًا لسمك الذقن أو نوع جيل الحلقة، لكن هذا أمر عادي.
	◀ قم بوضع الزيت. قد لا يستجيب مستشعر الحلقة عندما لا يكون هناك مقدار كافٍ من الزيت على الشفرات.

اكتشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة	الإجراء
الشعر المقصوص يطاير بالكامل.	◀ يمكن تحسين هذا الأمر من خلال التنظيف في كل مرة بعد الحلقة. ◀ نظف الشفرتين الداخليتين باستخدام الفرشاة. ◀ ضع الزيت بعد التنظيف بالماء واتركه يجف بالكامل. ◀ تأكد من أن غالق التنظيف مغلق بإحكام.
الإطار المعدني الخارجي للجهاز يسخن.	◀ قم بوضع الزيت. (انظر صفحة 61). ◀ قم باستبدال الإطار المعدني الخارجي للجهاز إذا تعرض للتلوث أو التشويه. (انظر صفحة 60).
يتعذر تنظيف ماكينة الحلقة بشكل صحيح حتى بعد سكب المياه من مدخل المياه.	◀ عندما تكون ماكينة الحلقة متسخة للغاية، استخدم أولاً فرشاة التنظيف لإزالة قصاصات شعر الذقن. ◀ أو، قم بفك الغلاف المعدني الخارجي واغسله بالماء. (انظر صفحة 61).
الشفرات لا تجف.	◀ قد لا تجف الشفرات بسرعة بسبب ظروف درجة الحرارة. ◀ يمكن أن تجف الشفرات بسهولة من خلال فكها لتجف.
الرائحة تزداد قوة.	◀ يمكن تحسين هذا الأمر من خلال التنظيف في كل مرة بعد الحلقة.



٥٦

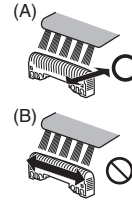




◀ التنظيف باستخدام الفرشاة القصيرة

نظّف الشفرتين الداخليتين باستخدام الفرشاة القصيرة من خلال تحريكها في الاتجاه (A).

- لا تُحرك الفرشاة القصيرة في الاتجاه (B)، فقد تتسبب في إتلاف الشفرتين وتؤثر على حدتهما.
- تجنب استخدام الفرشاة القصيرة في تنظيف الأغلفة المعدنية الخارجية.

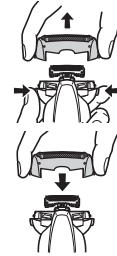


استبدال الغلاف المعدني الخارجي للجهاز والشفرتين الداخليتين

الغلاف المعدني الخارجي للجهاز	مرة واحدة كل عام
الشفرتان الداخليتان	مرة واحدة كل عامين

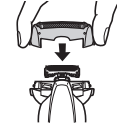
◀ فك جزء الغلاف المعدني الخارجي

اضغط زري تحرير إطار الغلاف المعدني ثم انزع جزء الغلاف المعدني الخارجي لأعلى.



◀ تركيب جزء الغلاف المعدني الخارجي

بعد تدوير سطح مدخل المياه إلى الأمام، قم بتركيب جزء الغلاف المعدني الخارجي في ماكينة الحلاقة حتى يصدر صوتًا.



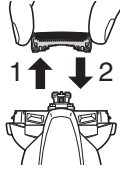
◀ إعادة تركيب الغلاف المعدني الخارجي

1. اضغط على زرا تحرير الغلاف المعدني الخارجي للجهاز واسحب الإطار المعدني الخارجي للجهاز للأسفل.
2. قم بمحاذاة سطح مدخل المياه مع علامة الإطار المعدني الخارجي للنظام (Δ) وقم بتركيبهما معًا بإحكام.
- لا يمكن تركيب الغلاف المعدني الخارجي للجهاز في اتجاه عكسي.
- احرص دائماً على إدخال الغلاف المعدني الخارجي للجهاز داخل الإطار المعدني عند تثبيته بالماكينة.



◀ إعادة تركيب الشفرتين الداخليتين

1. أخرج الشفرتين الداخليتين واحدة تلو الأخرى.
- لا تلمس حواف الشفرتين (الأجزاء المعدنية) حتى لا تتعرض بذلك للإصابة.
2. قم بتركيب الشفرتين الداخليتين واحدة تلو الأخرى حتى سماع صوت طقطقة.



◀ قطع الغيار

تتوافر قطع الغيار لدى الموزع الخاص بك أو مركز الخدمة.

WES9087	الإطار المعدني الخارجي للجهاز	قطع غيار ES-ST25
WES9068	الشفرتان الداخليتان	

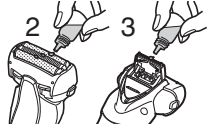




7. قم بتجفيف قطرات الماء باستخدام قطعة قماش جافة.
8. جفف جزء الغلاف المعدني الخارجي وماكينة الحلاقة بالكامل في منطقة ظليلة.
- سوف يجف جزء الغلاف المعدني الخارجي بشكل أسرع إذا ما تم فكه من الهيكل الرئيسي.
9. قم بتثبيت جزء الغلاف المعدني الخارجي في الماكينة.
10. قم بتزييت الماكينة.
(انظر هذه الصفحة)

التزييت

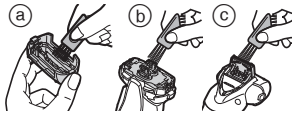
للاستمتاع بحلاقة مريحة لفترة زمنية طويلة، يُنصح باستخدام الزيت المرفق مع ماكينة الحلاقة.



1. قم بإيقاف تشغيل ماكينة الحلاقة.
2. ضع نقطة واحدة من الزيت في كل غلاف من الأغلفة المعدنية الخارجية.
3. ارفع أداة التهذيب ثم ضع نقطة من الزيت.
4. قم بتشغيل ماكينة الحلاقة، واتركها تعمل لمدة خمس ثوان تقريباً.
5. قم بإيقاف تشغيل الماكينة، وامسح أي زيت زائد من الأغلفة المعدنية الخارجية.

التنظيف باستخدام الفرشاة

التنظيف باستخدام الفرشاة الطويلة



- نظّف الإطار المعدني الخارجي للجهاز (a).
- وهيكل ماكينة الحلاقة (b) وأداة التهذيب (c).
- باستخدام الفرشاة الطويلة.

تنظيف ماكينة الحلاقة



1. قم بإزالة ماكينة الحلاقة من على حامل الشحن.
2. ضع بعضاً من صابون غسيل الأيدي وبعضاً من المياه على الغلاف المعدني الخارجي.
- أغلق غالق التنظيف.
3. قم بتشغيل ماكينة الحلاقة.

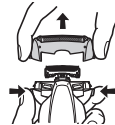
توجد طريقتان لتنظيف ماكينة الحلاقة، تبعاً لمستوى الأوساخ الفعلية.



لإزالة الأوساخ الثقيلة.

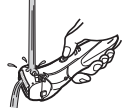
لإزالة الأوساخ الطفيفة.

4. أوقف تشغيل ماكينة الحلاقة بعد 10 – 20 ثانية.
5. قم بإزالة جزء الغلاف المعدني الخارجي ثم قم بتشغيل ماكينة الحلاقة.



6. قم بتنظيف ماكينة الحلاقة وجزء الغلاف المعدني الخارجي بماء جارٍ.

5. قم بتنظيف جزء الغلاف المعدني الخارجي بماء جارٍ.



6. أوقف تشغيل ماكينة الحلاقة.
- اشطفها بالماء وقم ببهزها لأعلى ولأسفل عدة مرات للتخلص من المياه.

6. أوقف تشغيل ماكينة الحلاقة.
- اشطفها بالماء وقم ببهزها لأعلى ولأسفل عدة مرات للتخلص من المياه.

- احرص على توخ الحذر من ارتطام الهيكل الرئيسي بالحوض أو أي جسم آخر أثناء تصريف الماء. وعدم مراعاة ذلك قد يؤدي إلى التعطل.



استخدام ماكينة الحلاقة

1 اضغط على مفتاح الطاقة لتحديد وضع الحلاقة المرغوب.

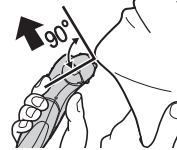
- في كل مرة تضغط فيها على مفتاح الطاقة، يتغير وضع الحلاقة من «وضع مستشعر الحلاقة» ← «الوضع العادي» ← «إيقاف».

وضع مستشعر الحلاقة	الوضع العادي	إيقاف
يتم استئصال شوك شعر الذقن تلقائيًا وضبط الطاقة تلقائيًا عند الحلاقة.	يتم الحفاظ على مستوى الطاقة باستمرار أثناء الحلاقة.	—
يتوهج مصباح مستشعر الحلاقة (اللون الأزرق).	ينطفئ مصباح مستشعر الحلاقة (اللون الأزرق).	ينطفئ مصباح مستشعر الحلاقة (اللون الأزرق).

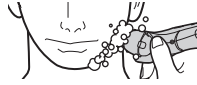
- قد لا يستجيب مستشعر الحلاقة تبعًا لسلك الذقن أو نوع جيل الحلاقة، لكن هذا أمر عادي.

2 امسك ماكينة الحلاقة كما هو موضح ثم ابدأ في الحلاقة.

- ابدأ الحلاقة بوضع الماكينة على الوجه وضغطها برفق. قم بشد البشرة باستخدام يدك الأخرى ثم حرك الماكينة إلى الأمام والخلف في اتجاه الحية. يمكن زيادة مقدار الضغط على البشرة برفق بمرور الوقت واعتياد البشرة على الماكينة، علمًا بأن الضغط الزائد على البشرة لا يؤدي للحصول على حلاقة أفضل.



يمكنك أيضًا الإمساك بالماكينة الحلاقة متبعا طريقة مسك القلم.



استخدام أداة التهذيب

قم بإزالة المقبض الخاص بأداة التهذيب إلى أعلى، بحيث تكون الأداة في وضع قائم بالنسبة للبشرة، ثم حركها إلى أسفل لتهذيب السوالف.



ملاحظات

- قبل الحلاقة، تأكد من أن غالق التنظيف مغلق.
- ضع إصبعك على مسند الأصابع أثناء الاستخدام. إن مواصلة وضع إصبعك على مفتاح الطاقة أثناء الاستخدام قد يغير الوضع أو يوقف تشغيل ماكينة الحلاقة.
- لا تستخدم كريمات الحلاقة أو مستحضرات تنظيف الوجه التي تحتوي على مكونات كاشطة نظرًا لأن هذه المواد قد تتسبب في انسداد الغلاف المعدني الخارجي.
- ينصح باستخدام ماكينة الحلاقة في مكان تتراوح درجة حرارته بين 5 - 35 درجة مئوية. إذا كان الاستخدام خارج هذا النطاق، قد تتوقف الماكينة عن العمل.

قراءة المصابيح أثناء الاستخدام

عند انخفاض طاقة البطارية

يوميض مصباح حالة الشحن (➡) مرة كل ثانية أثناء تشغيل ماكينة الحلاقة.



- يمكنك الحلاقة بمعدل 2 إلى 3 مرات بعد ويوميض مصباح حالة الشحن (➡) (سوف يختلف ذلك تبعًا للاستخدام).
- يؤدي شحن الماكينة بالكامل إلى إمدادها بمقدار كاف من الطاقة لإجراء عملية الحلاقة حوالي 14 مرة تستغرق المرة الواحدة 3 دقائق تقريبًا.
- في حالة تشغيل ماكينة الحلاقة في وضع مستشعر الحلاقة أثناء انخفاض شحنة البطارية، فسوف يتوهج مصباح مستشعر الحلاقة (اللون الأزرق)، ويوميض مصباح حالة الشحن (➡) باللون الأحمر.

شحن ماكينة الحلاقة

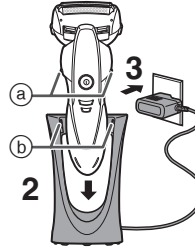
يمكنك شحن ماكينة الحلاقة أثناء تركيب مقبض الحمل.

1 أدخل قابس التوصيل في مأخذ الحامل.



2 أدخل ماكينة الحلاقة في حامل الشحن كما هو موضح.

- لن يتم شحن ماكينة الحلاقة حتى تتصل الأطراف الجانبية (a) مع أطراف الشحن (b).
- جفف أية نقاط ماء على الأطراف الجانبية.



3 وصل المهايين في مأخذ التيار المنزلي.

- تأكد من توهج مصباح حالة الشحن.
- يكتمل الشحن بعد حوالي 1 ساعة.
- قد يقل وقت الشحن تبعاً لسعة الشحن.



- بعد اكتمال الشحن، فإن تشغيل مفتاح الطاقة مع توصيل ماكينة الحلاقة سوف يجعل مصباح حالة الشحن يضيء ثم ينطفئ بعد 5 ثوان.
- وهذا يدل على أن ماكينة الحلاقة تم شحنها شحناً كاملاً.
- تتراوح درجة الحرارة المحيطة المناسبة للشحن ما بين 10 و35 درجة مئوية.
- يومض مصباح حالة الشحن (→) مرتين كل ثانية عندما تكون هناك مشكلة في الشحن.
- احرص على شحن ماكينة الحلاقة في نطاق درجة الحرارة المحيطة الموصى بها.
- عند شحن ماكينة الحلاقة للمرة الأولى أو عند شحنها بعد فترة عدم استخدام تزيد عن 6 شهور، قد لا يتوهج مصباح حالة الشحن (→). وسوف يتوهج في النهاية في حالة الإبقاء على التوصيل.

4 افصل المهايين بعد اكتمال الشحن.

- شحن البطارية لمدة تزيد عن 1 ساعة لا يؤثر على أداء البطارية.

ملاحظة

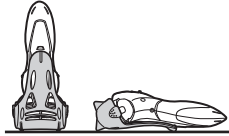
لا يمكنك تشغيل ماكينة الحلاقة أثناء الشحن.

الملحقات
E فرشاة التنظيف
F زيت

قبل الاستخدام

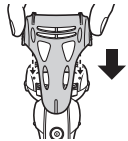
استخدام مقبض الحمل

يمكن الاحتفاظ بماكينة الحلاقة في وضع رأسي أو أفقي. وعند نقل ماكينة الحلاقة، يمكن استخدام مقبض الحمل لحماية الغلاف المعدني الخارجي ومنع تشغيل المفتاح عن طريق الخطأ. • عند نقل ماكينة الحلاقة، تأكد من تنظيف أي قصاصات حلاقة قبل تركيب مقبض الحمل.



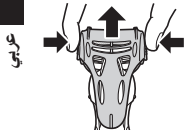
تركيب مقبض الحمل

قم بتركيب مقبض الحمل كما هو موضح.
• قم بتركيب مقبض الحمل في الوحدة الرئيسية بإحكام.

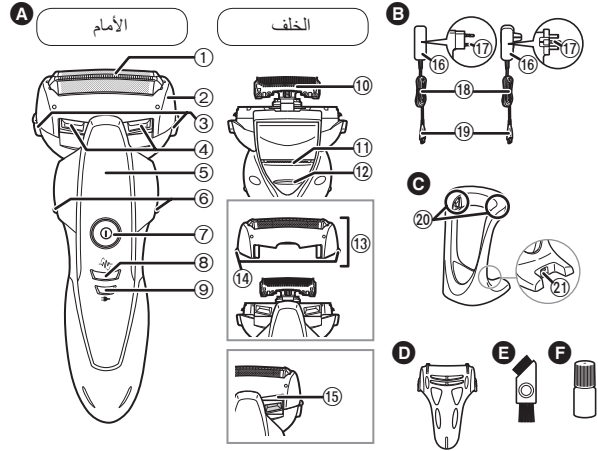


فك مقبض الحمل

قم بفك مقبض الحمل مع الضغط لأسفل على كلا الجانبين.



التعريف بالأجزاء



- A الهيكل الرئيسي**
- 1 الإطار المعدني الخارجي للجهاز
 - 2 الغلاف المعدني الخارجي
 - 3 زرا تحرير الإطار المعدني
 - 4 غالق التنظيف
 - 5 مسند الأصابع
 - 6 الأطراف الجانبية
 - 7 مفتاح الطاقة
 - 8 مصباح مستشعر الحلاقة (M)
 - 9 مصباح حالة الشحن (→)
 - 10 الشفرتان الداخليتان
 - 11 أداة التهذيب
 - 12 مقبض أداة التهذيب
 - 13 جزء الغلاف المعدني الخارجي
- B مهايئ التيار المتردد (RE7-59)**
- (يختلف شكل مهايئ التيار المتردد تبعاً للمنطقة.)
- 16 المهايئ
 - 17 قابس الطاقة
 - 18 كبل الطاقة
 - 19 قابس التوصيل
- C حامل الشحن (RC9-83)**
- 20 أطراف الشحن
 - 21 مأخذ الحامل
- D مقبض الحمل**



الاستخدام المقصود

- يمكن استخدام ماكينة الحلاقة المبللة/الجافة هذه للقيام بحلاقة مبللة باستخدام رغوة الحلاقة أو للقيام بحلاقة جافة. ويمكنك استخدام ماكينة الحلاقة المضادة للمياه هذه داخل الدش والتنظيف بالماء. ويعني الرمز الآتي أنه يمكن استخدام ماكينة الحلاقة داخل الحمام أو الدش.



ملاحظات

- جرب الحلاقة باستخدام رغوة مبللة لمدة ثلاثة أسابيع على الأقل ولاحظ الفرق. تتطلب ماكينة الحلاقة المبللة/الجافة من Panasonic بعض الوقت للاعتياد عليها نظرًا لأن جلدك وذقك يحتاجان إلى حوالي شهر للتكيف مع طريقة الحلاقة الجديدة.
- احرص على إدخال كلتا الشفرتين الداخليتين في الماكينة، إذ قد تتعرض الماكينة للتلف في حالة إدخال شفرة واحدة فقط.
- تجنب استخدام المياه المالحة أو الساخنة في تنظيف ماكينة الحلاقة، وتجنب كذلك نقعها في الماء لفترة طويلة من الوقت.
- احرص على تنظيف الهيكل بقطعة قماش ناعمة مبللة جزئيًا بماء الصنبور أو ماء الصنبور المزوج بالصابون. تجنب استخدام الثنر أو البنزين أو الكحول أو المواد الكيميائية الأخرى.
- قم بتخزين ماكينة الحلاقة بعد الاستخدام في مكان منخفض الرطوبة.
- تجنب تخزين ماكينة الحلاقة في مكان تتعرض فيه لضوء الشمس المباشر أو مصادر الحرارة الأخرى.

تنبيه



افصل المهائي أو قابس التوصيل من خلال الإمساك به بدلا من كبل الطاقة.
- إن الفصل عن طريق إمساك كبل الطاقة قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو إصابة.

لا تسمح بالتصاق الدبابيس أو النفايات بقابس الطاقة أو قابس التوصيل أو الأطراف الجانبية.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.

لا تستخدم الضغط المفرط عند استعمال الغلاف المعدني الخارجي على شفتك أو على جزء آخر من الوجه. ولا تستعمل الغلاف المعدني الخارجي مباشرة على الندوب أو الجلد المجروح.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى إصابة الجلد.

لا تضغط بقوة على الشفرات. أيضًا، لا تلمس الإطار المعدني الخارجي للجهاز بالأصابع أو الأطراف أثناء الاستخدام.

- فالقيام بذلك قد يؤدي إلى إصابة الجلد أو تقليل عمر الإطار المعدني الخارجي للجهاز.

لا تلمس جزء الشفرة (الجزء المعدني) الخاص بالشفرة الداخلية.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى تعرض يديك للإصابة.

لا تستخدم هذا المنتج في حلاقة شعر الرأس أو في أي جزء آخر من الجسم.
- فالقيام بذلك قد يؤدي إلى إصابة الجلد أو تقليل عمر الإطار المعدني الخارجي للجهاز.

لا تشارك ماكينة الحلاقة الخاصة بك مع أي من أفراد الأسرة أو أشخاص آخرين.

- قد يؤدي ذلك إلى حدوث عدوى أو التهاب.

تجنب إسقاط المنتج أو تعريضه للصدمات.

- فالقيام بذلك قد يؤدي إلى إصابة.

لا تقم بلف كبل الطاقة حول المهائي أو حامل الشحن عند التخزين.

- فالقيام بذلك قد يؤدي إلى قطع السلك داخل كبل الطاقة بسبب التحميل، وقد يؤدي إلى نشوب حريق بسبب قصر الدائرة.



تحذير

في حالة ابتلاع الزيت عن طريق الخطأ، فلا تستحث القيء، قم بشرب كمية كبيرة من الماء، واتصل بالطبيب.

في حالة ملامسة الزيت للعين، فحجب على الفور غسل العين جيدًا باستخدام ماء جار، ثم اتصل بالطبيب.

- عدم القيام بذلك قد يؤدي إلى مشكلات طبية.

الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية الضعيفة أو قلة الخبرة والمعرفة، إلا في ظل الإشراف عليهم أو إعطائهم تعليمات استخدام الجهاز من قبل فرد مسؤول عن سلامتهم. وينبغي الإشراف على الأطفال لضمان عدم العبث بالجهاز.

- عدم القيام بذلك قد يؤدي إلى حادث أو إصابة.

لا يمكن استبدال كبل الطاقة. في حالة تلف الكبل، عندئذ يجب التخلص من مهائى التيار المتردد.

- عدم القيام بذلك قد يؤدي إلى حادث أو إصابة.

لا تقم بتوصيل المهائى أو فصله من مأخذ التيار المنزلي ويدك مبتلة.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو إصابة.

لا تقم بغس مهائى التيار المتردد وحامل الشحن في الماء أو غسلهما في الماء.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.

تجنب مطلقاً استخدام مهائى التيار المتردد أو حامل الشحن في الحمام أو الدش.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.

لا تستخدم أي شيء خلاف مهائى التيار المتردد وحامل الشحن المرفقين.

أيضاً، لا تقم بشحن أي منتج آخر باستخدام مهائى التيار المتردد وحامل الشحن المرفقين.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى الإصابة بحروق أو نشوب حريق بسبب قصر الدائرة.

تجنب مطلقاً استخدام الجهاز في حالة تلف مهائى التيار المتردد أو في حالة تعذر تثبيت الغالبس بإحكام في مأخذ التيار المنزلي.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.

تجنب مطلقاً إتلاف كبل الطاقة أو كسره أو تعديله أو ثنيه بالقوة أو شده أو لفه.

أيضاً، لا تضع أي شيء ثقيل على كبل الطاقة أو تضغط عليه.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.

تجنب مطلقاً الاستخدام بشكل يتجاوز المعدل المحدد لمأخذ التيار المنزلي أو الأسلاك.

- إن تجاوز المعدل من خلال توصيل عدد كبير من القوابس في مأخذ تيار منزلي واحد قد يؤدي إلى نشوب حريق بسبب المسخونة الزائدة.

لا تقم بالتعديل أو الإصلاح.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية أو إصابة.

يرجى الاتصال بأحد مراكز الخدمة المعتمدة للقيام بالإصلاح (تغيير البطارية أو غيره).

لا تقم بالتخزين في مكان يكون في متناول الأطفال أو الرضع. ولا تركهم يستخدمونه.

- قد يؤدي وضع الشفرتين الداخليتين و/أو فرشاة التنظيف في الفم أو شرب الزيت إلى التسبب في وقوع حوادث أو إصابة.

تجنب مطلقاً تفكيك المنتج باستثناء في حالة التخلص منه.

- القيام بذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية أو إصابة.

تنبيه

افصل المهائى من مأخذ التيار المنزلي في حالة عدم الشحن.

- وعدم القيام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق بسبب التسرب الكهربائي الناتج عن تدهور العزل.

افص الإطار المعدني الخارجي للجهاز بحثاً عن وجود كسور أو تشوهات قبل الاستخدام.

- قد تؤدي الكسور أو التشوهات في الإطار المعدني الخارجي للجهاز إلى إصابة الجلد.

تأكد من وضع ماكينة الحلاقة في مقبض الحمل الخاص بها عند حملها أو تخزينها.

- وعدم القيام بذلك قد يؤدي إلى إصابة الجلد أو تقليل عمر الإطار المعدني الخارجي للجهاز.



⚠ خطر

تتضمن ماكينة الحلاقة هذه بطارية مدمجة قابلة لإعادة الشحن. تجنب إلقائها في النار أو تسخينها أو استخدامها أو تركها في بيئة فيها درجة حرارة مرتفعة.

- يؤدي القيام بذلك إلى زيادة سخونة أو الاشتعال أو الانفجار.

⚠ تحذير

⚠ احرص دائمًا على فصل قابس المهائى من مأخذ التيار المنزلي عند التنظيف.

- عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو إصابة.

⚠ تأكد دائمًا من أن الجهاز يعمل بمصدر طاقة كهربائية يتطابق مع معدل الجهد المحدد على مهائى التيار المتردد.

⚠ احرص على تركيب المهائى أو قابس التوصيل بالكامل.

- عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية أو الإصابة بحروق.

⚠ قم بتنظيف قابس الطاقة وقابس التوصيل والأطراف الجانبية بانتظام لمنع تراكم الأتربة.

- عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق بسبب ضعف العزل الناجم عن الرطوبة.

افصل المهائى وامسحه بقطعة قماش جافة.

⚠ أوقف الاستخدام على الفور وقم بإزالة المهائى إذا ظهر هناك أمر غير عادي أو عطل.

- قد يؤدي الاستخدام في هذه الحالات إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية أو إصابة.

«الحالات غير العادية أو حالات التعطل»

- حدوث تشوه أو سخونة غير عادية في الوحدة الرئيسية أو المهائى أو كبل الطاقة.
- انبعاث رائحة احتراق من الوحدة الرئيسية أو المهائى أو كبل الطاقة.
- انطلاق صوت غير عادي أثناء استخدام أو شحن الوحدة الرئيسية أو المهائى أو كبل الطاقة.

- عليك أن تطلب الفحص أو الصيانة على الفور في مركز خدمة معتمد.

احتياطات السلامة

للحد من خطر التعرض للإصابة والوفاة والتعرض لصدمة كهربائية وحريق وعطل وتلف للجهاز أو الممتلكات، احرص دائمًا على اتباع احتياطات السلامة التالية.

تفسير الرموز

تُستخدم الرموز التالية لتصنيف وتوضيح مستوى الخطر والإصابة وتلف الممتلكات الناجم في حالة تجاهل الملاحظات واستخدام الجهاز بشكل غير صحيح.

⚠ خطر

يشير إلى خطورة محتملة تؤدي إلى إصابة بالغة أو الوفاة.

⚠ تحذير

يشير إلى خطورة محتملة يمكن أن تؤدي إلى إصابة بالغة أو الوفاة.

⚠ تنبيه

يشير إلى خطر يمكن أن يؤدي إلى إصابة طفيفة.

تُستخدم الرموز التالية لتصنيف وتوضيح نوع التعليمات المطلوب مراعاتها.



يُستخدم هذا الرمز لتنبيه المستخدم إلى إجراء تشغيلي معين يجب عدم القيام به.



يُستخدم هذا الرمز لتنبيه المستخدم إلى إجراء تشغيلي معين يجب اتباعه من أجل تشغيل الوحدة بأمان.



Panasonic

تعليمات التشغيل
(المنزلي) ماكينة حلاقة قابلة للشحن
رقم الطراز ES-ST25

المحتويات

61.....	تنظيف ماكينة الحلاقة	67.....	احتياطات السلامة
59.....	أكتشاف الأعطال وإصلاحها	65.....	الاستخدام المقصود
58.....	عمر البطارية	64.....	التعريف بالأجزاء
57.....	إخراج البطارية المضمنة القابلة لإعادة الشحن	64.....	قبل الاستخدام
57.....	المواصفات	63.....	شحن ماكينة الحلاقة
		62.....	استخدام ماكينة الحلاقة

نشكرك على شراء هذا المنتج من Panasonic.
قبل تشغيل هذه الوحدة، الرجاء قراءة هذه التعليمات بالكامل وحفظها للاطلاع عليها في المستقبل.





مشخصات

منبع نیرو	به پلاک مشخصات روی آداپتور AC مراجعه نمایید. (تبدیل خودکار ولتاژ)
ولتاژ موتور	3.6 ولت==
زمان شارژ کردن	تقریباً 1 ساعت

این محصول فقط برای مصارف خانگی ساخته شده است.

عمر باتری

اگر باتری تقریباً هر دو هفته یک بار شارژ شود، عمر آن 3 سال است. باتری این ریش تراش به گونه ای نیست که مصرف کننده بتواند خودش آن را تعویض کند. برای تعویض باتری، به یک مرکز خدمات مجاز مراجعه کنید.

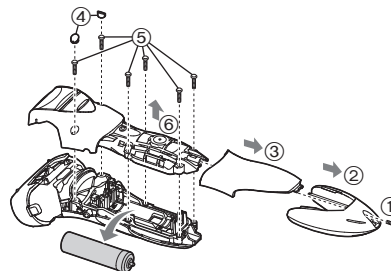
درآوردن باتری قابل شارژ داخلی

پیش از دورانداختن ریش تراش، باتری قابل شارژ داخلی را درآورید.

در صورتی که در کشور شما محلی رسمی برای دور انداختن این گونه زیاله ها اختصاص یافته است، لطفاً اطمینان حاصل کنید که این باتری در محل مزبور دور انداخته شود.

فقط هنگام دفع ریش تراش باید از این شکل استفاده شود، و نباید از آن برای تعمیر ریش تراش استفاده کرد. اگر خودتان ریش تراش را باز کنید، خاصیت ضد آب بودن خود را از دست خواهد داد، که ممکن است به نقص در کار دستگاه منجر گردد.

- ریش تراش را از پایه شارژر بیرون بیاورید.
- کلید برق را فشار دهید تا دستگاه روشن شود و سپس دستگاه را روشن نگه دارید تا شارژ دستگاه کاملاً تمام شود.
- مراحل ① تا ⑥ را انجام دهید و باتری را بلند کنید، سپس آن را درآورید.
- لطفاً مواظب باشید که باتری دچار اتصالی نشود.



برای حفاظت از محیط زیست و بازیافت مواد

این ریش تراش دارای یک باتری یون لیتیوم است.

در صورتی که در کشور شما محلی رسمی برای دور انداختن این گونه زیاله ها اختصاص یافته است، لطفاً اطمینان حاصل کنید که این باتری در محل مزبور دور انداخته شود.

مشکل	اقدام
حتی زمانی که ریش تراش در تماس با پوست نیست، حسگر اصلاح عمل می کند.	ریزه های ریش را از ریش تراش بزدابید. وقتی ریش تراش به شدت کثیف است، قاب لایه فلزی را بیرون بیاورید و با آب بشویید. (به صفحه 74 مراجعه کنید.)
	لایه فلزی بیرونی سیستم و/یا تیغه های داخلی را باز کنید. عمر مورد انتظار برای لایه فلزی بیرونی سیستم و تیغه های داخلی: لایه فلزی بیرونی سیستم: تقریباً 1 سال تیغه های داخلی: تقریباً 2 سال
	به آن مقداری روغن بزنید.
صدای بلند می دهد.	بررسی و اطمینان حاصل کنید که تیغه ها درست وصل شده باشند.
	صدای بلند ریش تراش ممکن است به واسطه موتور خطی باشد. این حاکی از اشکال در کار دستگاه نیست.
صدای دستگاه در حین اصلاح تغییر می کند.	هنگامی که چراغ حسگر اصلاح روشن است، حسگر اصلاح کار می کند. صدا بسته به ضخامت ریش تراش تغییر می کند.
دستگاه در حالت OFF (خاموش) قرار نمی گیرد.	هنگام استفاده از ریش تراش در حالت حسگر اصلاح، کلید برق را دو بار فشار دهید.

مشکل	اقدام
ریش تراش شارژ نمی شود.	بدنه اصلی را کاملاً به داخل پایه شارژر فشار دهید و اطمینان حاصل کنید که چراغ وضعیت شارژ روشن باشد.
	پایانه های جانبی و پایانه های شارژ پایه شارژر را با ملایمت و با استفاده از یک پارچه یا دستمال کاغذی مرطوب به آب پاک کنید.
	دمای توصیه شده برای شارژ 10 تا 35 درجه سانتیگراد است. چنانچه دستگاه در دمایی غیر از دمای توصیه شده شارژ گردد، ممکن است ریش تراش برای شارژ به زمان بیشتری نیاز داشته باشد یا اصلاً شارژ نشود.
زمان کار حتی بعد از شارژ کوتاه است.	به آن مقداری روغن بزنید.
	چنانچه دفعات کار به ازای هر شارژ به تدریج کاهش می یابد، باتری به پایان عمر خود نزدیک می شود.
ریش تراش از کار افتاد.	دمای توصیه شده برای استفاده 5 تا 35 درجه سانتیگراد است. چنانچه دستگاه در دمایی غیر از دمای توصیه شده مورد استفاده قرار گیرد، ممکن است از کار بیافتد.
	عمر باتری تمام شده است.

◀ قطعات یدکی

قطعات یدکی در نمایندگی یا مرکز خدمات مجاز محل سکونت شما موجود است.

WES9087	لایه فلزی بیرونی سیستم	قطعات یدکی برای ES-ST25
WES9068	تیغه های داخلی	

عیب یابی

مشکل	اقدام
ریزه های ریش پراکنده می شود.	این عیب را می توان با تمیزکاری بعد از هر بار اصلاح رفع کرد.
	تیغه های داخلی را با استفاده از برس تمیز کنید.
	بعد از تمیزکاری با آب و خشک شدن کامل، مقداری روغن به آن بزنید.
	بررسی و اطمینان حاصل کنید که درجه تمیزکاری کاملاً بسته است.
لایه فلزی بیرونی سیستم داغ می شود.	به آن مقداری روغن بزنید. (به صفحه 73 مراجعه کنید.)
	چنانچه لایه فلزی بیرونی سیستم آسیب دیده یا تغییر شکل داده، آن را تعویض کنید. (به صفحه 73 مراجعه کنید.)
حتی زمانی که آب از درجه آب ریخته می شود، نمی توان ریش تراش را به نحو مناسب تمیز کرد.	وقتی ریش تراش خیلی کثیف است، اول از برس تمیزکاری برای زدودن ریزه های ریش استفاده کنید.
	یا قاب لایه فلزی را باز کنید و با آب بشویید. (به صفحه 74 مراجعه کنید.)
تیغه ها خشک نمی شوند.	ممکن است تیغه ها به دلیل شرایط دمایی به سرعت خشک نشوند.
	اگر تیغه ها را بیرون بیاورید، ممکن است زودتر خشک شوند.

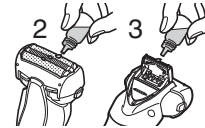
مشکل

اقدام

بو شدید تر می شود.	این عیب را می توان با تمیزکاری بعد از هر بار اصلاح رفع کرد.
دستگاه مثل قبل ریش را از ته نمی زند.	به آن مقداری روغن بزنید.
	این عیب را می توان با تمیزکاری بعد از هر بار اصلاح رفع کرد.
	لایه فلزی بیرونی سیستم و/یا تیغه های داخلی را باز کنید.
	عمر مورد انتظار برای لایه فلزی بیرونی سیستم و تیغه های داخلی: لایه فلزی بیرونی سیستم: تقریباً 1 سال تیغه های داخلی: تقریباً 2 سال
حسگر اصلاح عمل نمی کند.	بسته به ضخامت ریش، ممکن است حسگر اصلاح عمل نکند و صدای دستگاه تغییر نکند. این امر غیر طبیعی نیست.
	حسگر اصلاح ممکن است بسته به ضخامت ریش با نوع ژل اصلاح عمل نکند، اما این طبیعی است.
	به آن مقداری روغن بزنید. وقتی تیغه ها به اندازه کافی روغنکاری نشده اند، ممکن است حسگر اصلاح عمل نکند.

روغن کاری

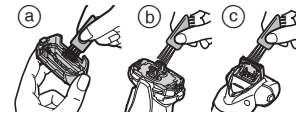
برای اصلاح راحت برای مدتی طولانی، توصیه می شود که از روغن عرضه شده به همراه ریش تراش استفاده شود.



1. ریش تراش را خاموش کنید.
2. یک قطره روغن به هر یک از لایه های فلزی بیرونی بزنید.
3. خط زن را بلند کنید و یک قطره روغن به آن بزنید.
4. ریش تراش را روشن کنید و بگذارید تقریباً پنج ثانیه کار کند.
5. ریش تراش را خاموش کنید، و روغن اضافی را با یک پارچه نرم از لبه های فلزی بیرونی پاک کنید.

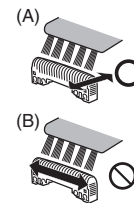
تمیز کردن با برس

تمیز کردن با برس بلند



لایه فلزی بیرونی سیستم (a)، بنده ریش تراش (b) و خط زن (c) را با استفاده از برس بلند تمیز کنید.

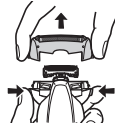
تمیز کردن با برس کوتاه



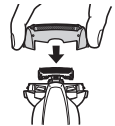
تیغه های داخلی را با استفاده از برس کوتاه و حرکت دادن آن در جهت (A) تمیز کنید.
• برس کوتاه را در جهت (B) حرکت دهید زیرا این کار به تیغه های داخلی آسیب رسانده و آنها را کند می کند.
• از برس کوتاه برای تمیز کردن لایه های فلزی بیرونی استفاده نکنید.

تعویض لایه فلزی بیرونی سیستم و تیغه های داخلی.

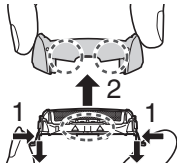
لایه فلزی بیرونی سیستم	سال ی یکبار
تیغه های داخلی	هر دو سال یکبار



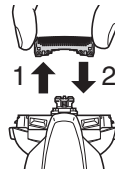
◀ جدا کردن بخش لایه فلزی بیرونی
دکمه های آزادسازی قاب پوشش فلزی را فشار دهید و قسمت پوشش فلزی را به سمت بالا فشار دهید.



◀ وصل کردن بخش لایه فلزی بیرونی
بعد از چرخاندن سطح درجه آب به جلو، بخش لایه فلزی بیرونی را به ریش تراش وصل کنید تا با صدایی مختصر جا بیفتد.



- ◀ تعویض لایه فلزی بیرونی سیستم
1. دکمه های آزادسازی پوشش فلزی بیرونی سیستم را فشار دهید و پوشش فلزی بیرونی سیستم را پایین بکشید.
 2. سطح درجه آب و علامت لایه فلزی بیرونی سیستم (Δ) را در امتداد هم قرار دهید و محکم به هم متصل کنید.
 - لایه فلزی خارجی سیستم را نمی توان به صورت معکوس وصل کرد.
 - همیشه هنگام وصل کردن لایه فلزی بیرونی سیستم روی ریش تراش، آن را در قاب لایه فلزی قرار دهید.



- ◀ تعویض تیغه های داخلی
1. تیغه های داخلی را یکی یکی بیرون آورید.
 - برای جلوگیری از آسیب دیدن دسته های خود به لبه های (قسمت) های فلزی) تیغه های داخلی دست نزنید. 2. تیغه های داخلی را یکی یکی نصب کنید تا با صدایی مختصر در جای خود قرار بگیرند.

مفهوم چراغ ها هنگام استفاده از دستگاه

وقتی باتری ضعیف است

هنگامی که دستگاه کار می کند، چراغ وضعیت (➡) یک بار در ثانیه چشمک می زند.



- بعد از آنکه چراغ وضعیت شارژ (➡) شروع به چشمک زدن کرد، می توانید 2 تا 3 بار دیگر اصلاح کنید (بسته به مقدار استفاده، متفاوت خواهد بود).
- شارژ کامل، نیروی کافی را برای تقریباً 14 بار اصلاح، هر بار به مدت 3 دقیقه، تأمین می کند.
- چنانچه زمانی که باتری ضعیف است از ریش تراش در حالت حسگر اصلاح استفاده شود، چراغ حسگر اصلاح (40%) آبی می شود و چراغ وضعیت شارژ (➡) به رنگ قرمز چشمک می زند.

تمیز کردن ریش تراش

1. ریش تراش را از پایه شارژر بیرون بیاورید.
2. به لایه فلزی بیرونی مقداری آب و صابون بزنید.
3. درپچه تمیزکاری را ببندید.

ریش تراش را روشن کنید.



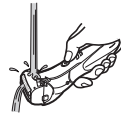
بسته به میزان آلودگی ریش تراش، دو روش برای تمیز کردن آن وجود دارد.

زدودن گرد و غبار سبک

4. درپچه تمیزکاری را بلغزانید تا صدایی مختصر از آن شنیده شود.



5. بخش لایه فلزی بیرونی را با آب جاری تمیز کنید.

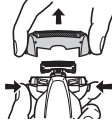


6. ریش تراش را خاموش کنید.

- آن را آبکشی کنید و چند بار به بالا و پایین تکان دهید تا آب آن زوده شود.

زدودن گرد و غبار سنگین

4. ریش تراش را بعد از 10 تا 20 ثانیه خاموش کنید.
5. بخش لایه فلزی بیرونی را بیرون بیاورید و ریش تراش را روشن کنید.



6. ریش تراش و بخش لایه فلزی بیرونی را با آب جاری تمیز کنید.



- آن را آبکشی کنید و چند بار به بالا و پایین تکان دهید تا آب آن زوده شود.

- مراقب باشید در حین تخلیه آب، بده اصلی را به سینک یا سایر اجسام نکوبید. عدم رعایت این مسئله ممکن است موجب بروز ایراد در دستگاه شود.

7. قطره های آب را با یک پارچه خشک، پاک کنید.

8. بخش لایه فلزی بیرونی و ریش تراش را در سایه کاملاً خشک کنید.

- اگر بخش لایه فلزی بیرونی از بدنه اصلی جدا شود، زودتر خشک می گردد.

9. بخش لایه فلزی بیرونی را به ریش تراش وصل کنید.

10. ریش تراش را روغنکاری کنید.

(به صفحه 73 مراجعه کنید).



استفاده از ریش تراش

1

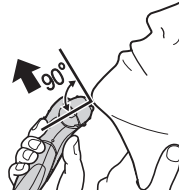
برای انتخاب حالت اصلاح مورد نظر، کلید برق را فشار دهید.
 • هر بار که کلید برق را فشار می دهید، حالت اصلاح از حالت «حسگر اصلاح» به «حالت عادی» و سپس به حالت «OFF» تغییر می کند.

حالت حسگر اصلاح	حالت عادی	حالت OFF (خاموش)
ضخامت ریش به طور خودکار حس می شود و توان ریش تراش متناسب با آن تنظیم می گردد.	توان ریش تراش در طول اصلاح ثابت است.	—
چراغ حسگر اصلاح (LED) خاموش می شود.	چراغ حسگر اصلاح (LED) خاموش می شود.	چراغ حسگر اصلاح (LED) خاموش می شود.

• حسگر اصلاح ممکن است بسته به ضخامت ریش یا نوع ژل اصلاح عمل نکند، اما این طبیعی است.

2

ریش تراش را مانند شکل در دست بگیرید و اصلاح کنید.



• با وارد کردن فشار ملایم به صورت خود، شروع به اصلاح کردن کنید. پوست صورت خود را با دست آزاد خود بکشید و ریش تراش را در جهت رویش ریش خود به جلو و عقب حرکت دهید. با عادت کردن پوست خود به این ریش تراش، می توانید مقدار فشار را آرام آرام افزایش دهید. وارد کردن فشار بیش از حد، موجب اصلاح بهتر نمی شود.



همچنین، می توانید از یک گیره قلم برای نگه داشتن ریش تراش استفاده کنید.

استفاده از خط زن

دسته خط زن را به سمت بالا بلغزانید. خط زن را با زاویه نود درجه روی پوست خود قرار دهید و به سمت پایین حرکت دهید تا شقیقه های خود را صاف کنید.



ملاحظات

- قبل از اصلاح، اطمینان حاصل کنید که درجه تمیزکاری بسته باشد.
- هنگام استفاده، انگشت خود را روی جایگاه انگشت قرار دهید. قرار دادن انگشت روی کلید برق ممکن است موجب تغییر حالت یا OFF (خاموش) شدن ناخواسته دستگاه گردد.
- از کرم های اصلاح یا پاک کننده های پوست حاوی ترکیبات تمیز کننده استفاده نکنید زیرا ممکن است موجب گیر کردن تیغه فلزی بیرونی شوند.
- ما توصیه می کنیم که ریش تراش را در دمای محیطی 5 – 35 درجه سانتی گراد استفاده کنید. در دماهای خارج از این محدوده، ممکن است دستگاه از کار بیفتد.

شارژ کردن

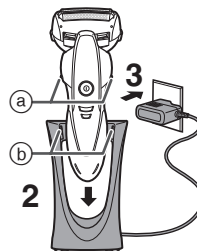
می توانید ریش تراش را در حالی که محافظ ویژه حمل وصل است، شارژ کنید.

1 فیش را به سوکت پایه وصل کنید.



2 ریش تراش را به نحوی که در شکل نشان داده شده در پایه شارژر قرار دهید.

- تا زمانی که پایه های جانبی (a) در تماس با پایه های شارژ (b) قرار نگیرند، ریش تراش شارژ نخواهد شد.
- تمام قطره های آب را از روی پایه های جانبی پاک کنید.



3 آداپتور را به پریز برق خانگی وصل کنید.

- بررسی و اطمینان حاصل کنید که چراغ وضعیت شارژ روشن شده باشد.
- شارژ حدوداً بعد از 1 ساعت کامل می شود.
- بسته به ظرفیت شارژ، ممکن است زمان شارژ کاهش یابد.



- پس از اینکه شارژ تکمیل شد، در حالی که ریش تراش به برق متصل است، اگر کلید برق را در حالت ON (روشن) قرار دهید، چراغ وضعیت شارژ روشن و پس از 5 ثانیه خاموش خواهد شد.
- این نشان می دهد که ریش تراش به طور کامل شارژ شده است.
- دمای محیطی مناسب برای شارژ کردن ریش تراش بین 10 - 35 درجه سانتی گراد است.
- چنانچه عملیات شارژ دچار اشکال شود، چراغ وضعیت شارژ (➡) دو بار در ثانیه چشمک خواهد زد.
- ریش تراش را در دمای محیط توصیه شده شارژ کنید.
- هنگامی که ریش تراش را برای اولین بار شارژ می کنید و یا چنانچه از ریش تراش به مدت بیش از 6 ماه استفاده نشده باشد، ممکن است چراغ وضعیت شارژ (➡) روشن نشود. اگر متصل نگه داشته شود، در نهایت روشن خواهد شد.

4 بعد از تکمیل شارژ، آداپتور را قطع کنید.

- شارژ کردن باتری به مدت بیش از 1 ساعت تأثیری بر عملکرد باتری نخواهد داشت.

توجه

هنگامی که ریش تراش در حال شارژ شدن است نمی توان از آن استفاده کرد.

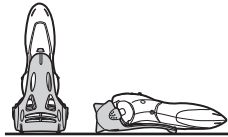
لوازم جانبی
E برس تمیزکاری
F روغن

پیش از استفاده

استفاده از محافظ ویژه حمل

ریش تراش را می توان به صورت عمودی یا افقی نگه داشت. هنگام حمل ریش تراش، می توانید از محافظ ویژه حمل برای محافظت از لایه فلزی بیرونی و پیشگیری از کارکرد ناخواسته کلید استفاده کنید.

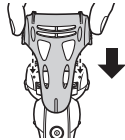
• هنگام حمل ریش تراش، حتماً قبل از وصل کردن محافظ ویژه حمل، ریش تراش را کاملاً تمیز کنید و ریزه های موی باقیمانده روی آن را بزدایید.



وصل کردن محافظ ویژه حمل

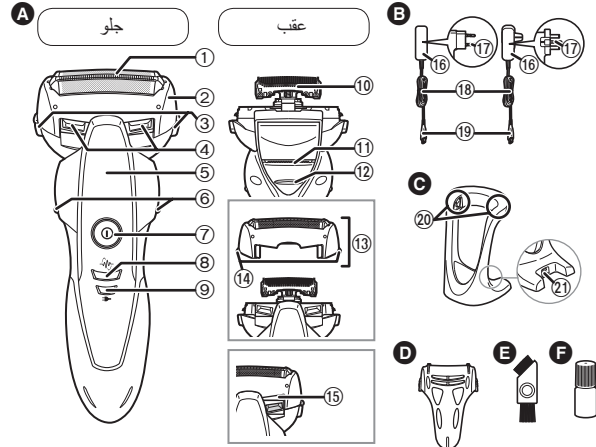
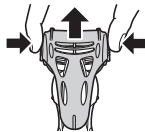
محافظ ویژه حمل را به نحوی که در شکل نشان داده شده وصل کنید.

• محافظ ویژه حمل را محکم به دستگاه اصلی وصل کنید.



جدا کردن محافظ ویژه حمل

برای جدا کردن محافظ ویژه حمل، دو طرف آن را به پایین فشار دهید.



14 دکمه های رهاساز لایه فلزی بیرونی

سیستم

15 دریچه آب

16 آداپتور

AC (RE7-59)

شکل AC بر حسب منطقه متفاوت است.

17 آداپتور

18 دوشاخه برق

19 سیم برق

20 فیض آداپتور

C پایه شارژر (RC9-83)

21 پایه های شارژ

22 سوکت پایه

D محافظ ویژه حمل

A بدنه اصلی

1 لایه فلزی بیرونی سیستم

2 قاب لایه فلزی

3 دکمه های رهاساز لایه فلزی بیرونی

4 دریچه تمیزکاری

5 جایگاه انگشت

6 پایانه های جانبی

7 کلید برق

8 چراغ حسگر اصلاح (LED)

9 چراغ وضعیت شارژ (LED)

10 تیغه های داخلی

11 خط زن

12 دسته خط زن

13 بخش لایه فلزی بیرونی

موارد استفاده

- این ریش تراش مرطوب/خشک را می توان برای اصلاح مرطوب یا خمیر اصلاح با برای اصلاح خشک مورد استفاده قرار داد. شما می توانید این ریش تراش ضد آب را در زیر دوش مورد استفاده قرار داده و آن را با آب بشویید. علامت زیر به معنی مناسب جهت استفاده در حمام یا زیر دوش می باشد.



ملاحظات

- حداقل سه هفته اصلاح مرطوب با استفاده از خمیر داشته باشید و تفاوت آن را احساس کنید. مدتی زمان نیاز است تا به ریش تراش مرطوب/خشک پاناسونیک Panasonic خود عادت کنید زیرا حدود یک ماه طول می کشد تا پوست و ریش شما با روش اصلاح جدید سازگاری پیدا کنند.
- هر دو تیغه داخلی را جا بباندازید. اگر فقط یکی از تیغه ها جا افتاده باشد، ممکن است ریش تراش آسیب ببیند.
- در صورت تمیز کردن ریش تراش با آب، از آب داغ یا محلول آب و نمک استفاده نکنید. از نگهداشتن دستگاه برای مدت طولانی در زیر آب خودداری کنید.
- برای تمیز کردن محفظه، فقط از دستمال نرم آغشته به آب شیر یا محلول آب و صابون استفاده کنید. هرگز از مایعاتی مثل تینر، بنزین، الکل یا سایر مواد شیمیایی استفاده نکنید.
- بعد از استفاده از ریش تراش، آن را در محلی نسبتاً خشک قرار دهید.
- از نگهداری ریش تراش در محل هایی که ممکن است در معرض نور مستقیم خورشید یا سایر منابع حرارتی قرار گیرد، خودداری کنید.



از این دستگاه برای اصلاح موی سر یا سایر قسمت های بدن استفاده نکنید.
- این کار می تواند به آسیب رساندن به پوست یا کاهش عمر لایه فلزی بیرونی سیستم منجر شود.

ریش تراش خود را جهت استفاده در اختیار اعضای خانواده یا افراد دیگر قرار ندهید.

- انجام چنین کاری ممکن است منجر به عفونت یا التهاب بشود.

از انداختن دستگاه یا قرار دادن آن در معرض ضربه خودداری کنید.
- این کار ممکن است موجب صدمات جانی شود.

هنگامی که از دستگاه استفاده نمی شود، سیم برق را دور آداپتور یا پایه شارژر نیچید.

- انجام این کار ممکن است موجب شسختن رشته های موجود در سیم برق بر اثر فشار و آتش سوزی به دلیل اتصالی شود.

احتیاط



هنگامی که دستگاه را شارژر نمی کنید، آداپتور را از پریز بکشید.
- قصور در انجام این کار ممکن است به برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر گریز برق به دلیل آسیب دیدن عایق منجر شود.

قبل از استفاده، لایه فلزی بیرونی سیستم را از حیث ترک خوردگی یا تغییر شکل بررسی کنید.

- ترک خوردگی یا تغییر شکل لایه فلزی بیرونی سیستم ممکن است به آسیب دیدن پوست منجر گردد.

حتماً هنگام حمل یا نگهداری ریش تراش، آن را در محافظ ویژه حمل آن قرار دهید.

- قصور در انجام این کار می تواند به آسیب رساندن به پوست یا کاهش عمر لایه فلزی بیرونی سیستم منجر شود.

برای جدا کردن آداپتور یا فیش، خود آنها را بگیرید و از گرفتن سیم برق خودداری کنید.

- جدا کردن آنها با گرفتن سیم برق می تواند به برق گرفتگی یا صدمات جانی منجر گردد.

اجازه ندهید سنجاق یا آشغال به سیم برق، فیش یا پایانه های جاتی بچسبد.
- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

هنگام استفاده از لایه فلزی بیرونی روی لب یا سایر قسمت های صورت خود، از به کار بردن فشار شدید خودداری کنید. از کاربرد مستقیم لایه فلزی بیرونی روی زخم ها یا قسمت های آسیب دیده پوست خودداری کنید.
- انجام این کار ممکن است به آسیب دیدن پوست منجر شود.

هنگام استفاده از دستگاه، به تیغه فشار وارد نکنید. همچنین، هنگام استفاده، لایه فلزی بیرونی سیستم را با انگشتان یا ناخن های خود لمس نکنید.
- این کار می تواند به آسیب رساندن به پوست یا کاهش عمر لایه فلزی بیرونی سیستم منجر شود.

قسمت تیغه (بخش فلزی) تیغه داخلی را لمس نکنید.
- این کار ممکن است به آسیب دیدن پوست یا دست ها منجر شود.



هشدار

در صورت بروز مشکل یا اختلال در کار دستگاه، به استفاده از آن خاتمه دهید و آداپتور را از پریز بکشید.

- استفاده از آن در چنین شرایطی ممکن است موجب آتش سوزی، برق گرفتگی یا صدمات جانی شود.

ختمونه های مشکل یا اختلال

• دستگاه اصلی، آداپتور، یا سیم برق تغییر شکل داده یا فوق العاده داغ شده است.

• دستگاه اصلی، آداپتور، یا سیم برق بوی سوختگی می دهد.

• هنگام استفاده یا شارژ، صدای غیرعادی از دستگاه اصلی، آداپتور، یا سیم برق شنیده می شود.

- بلافاصله به یک مرکز خدمات مجاز مراجعه و درخواست بازرسی کنید.

اگر تصادفاً روغن را خوردید، سعی نکنید با استفراغ آن را دفع کنید، بلکه مقدار زیادی آب بنوشید و فوراً به پزشک مراجعه نمایید.

در صورت تماس روغن با چشم ها، بلافاصله آنها را به طور کامل با آب جاری بشویید، و با یک پزشک تماس بگیرید.

- قصور در انجام این کار ممکن است به مشکلات جسمی منجر شود.

این وسیله برای اشخاصی (شامل کودکان) با توانایی های ذهنی، فیزیکی یا حسی کم، یا افراد فاقد تجربه و دانش در نظر گرفته نشده است، مگر آنکه فرد مسئول ایمنی این افراد، به آنها در مورد چگونگی استفاده از این وسیله آموزش دهد یا بر کار آنها نظارت داشته باشد. حتماً باید نظارت شود تا کودکان با این وسیله بازی نکنند.

- قصور در انجام این کار ممکن است به صدمات جانی منجر شود.

سیم برق قابل تعویض نیست. اگر سیم صدمه دیده باشد، آداپتور AC دیگر قابل استفاده نخواهد بود.

- قصور در انجام این کار ممکن است به صدمات جانی منجر شود.

با دست خیس آداپتور را به پریز برق وصل یا آن را قطع نکنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا صدمات جانی شود.

از فرو بردن AC و پایه شارژر در آب خودداری کنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

هیچگاه در حمام یا زیر دوش از AC و پایه شارژر استفاده نکنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

از هیچ چیز دیگری به جز AC و پایه شارژر برای شارژ کردن دستگاه استفاده نکنید. همچنین، از AC و پایه شارژر برای هیچ دستگاه دیگری استفاده نکنید.

- این کار ممکن است موجب سوختگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

چنانچه AC آسیب دیده یا دوشاخه آن خوب در پریز جا نمی افتد و یا شل است، به هیچ وجه از دستگاه استفاده نکنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

از آسیب رساندن، شکستن، دستکاری، خم کردن یا فشار، کشیدن یا تاب دادن سیم برق خودداری کنید.

همچنین، از قرار دادن اشیاء سنگین روی سیم برق یا تحت فشار قرار دادن آن خودداری کنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی بر اثر اتصالی شود.

از به کار بردن آن به نحوی که از ولتاژ تعیین شده برای پریز برق یا سیم کشی تجاوز کند، خودداری نمایید.

- تجاوز از توان تعیین شده با وصل کردن تعداد زیادی دوشاخه به یک پریز برق می تواند منجر به آتش سوزی بر اثر گرم شدن بیش از حد شود.

از دستکاری یا تعمیر آن خودداری کنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی، آتش سوزی یا صدمات جانی شود.

برای تعمیرات (تعویض باتری و غیره)، با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.

دستگاه را دور از دسترس کودکان یا نوزادان نگه دارید. اجازه ندهید آنها از آن استفاده کنند.

- قرار دادن تیغه های داخلی و/یا برس تمیزکاری در دهان یا نوشیدن روغن ممکن است موجب سمانحه یا صدمات جانی گردد.

دستگاه را هیچ وقت به جز هنگام دفع آن، اوراق نکنید.

- این کار ممکن است موجب برق گرفتگی، آتش سوزی یا صدمات جانی شود.

اقدامات احتیاطی و ایمنی

برای کاهش خطر جراحات، مرگ، برق گرفتگی، آتش سوزی، سوء عملکرد، و آسیب دیدن تجهیزات یا دستگاه، همیشه اقدامات احتیاطی و ایمنی زیر را رعایت کنید:

شرح علائم

از علائم زیر برای طبقه بندی و شرح میزان خطر، صدمات جانی یا خسارات مالی ناشی از نادیده گرفتن اخطارها و استفاده نامناسب از دستگاه استفاده شده است.

خطر

خطر بالقوه ای را نشان می دهد که به صدمات جانی شدید و یا حتی مرگ منجر می شود.

هشدار

خطر بالقوه ای را نشان می دهد که ممکن است به صدمات جانی شدید و یا حتی مرگ منجر شود.

احتیاط

خطری را نشان می دهد که ممکن است به صدمات جانی جزئی منجر شود.

از علائم زیر برای طبقه بندی و شرح نوع دستورالعمل هایی که باید رعایت گردد، استفاده شده است.



از این علامت برای هشدار به کاربران در خصوص یک رویه عملیاتی خاص که باید از آن اجتناب گردد، استفاده شده است.



از این علامت برای هشدار به کاربران در خصوص یک رویه عملیاتی خاص که اجرای آن برای کارکرد ایمن دستگاه ضروری است، استفاده شده است.

خطر

این ریش تراش دارای یک باتری قابل شارژ داخلی است. از انداختن باتری در آتش، قرار دادن آن در معرض حرارت، و نیز شارژ، استفاده یا رها کردن آن در یک محیط با درجه حرارت بالا خودداری کنید.
- انجام این کار می تواند به گرم شدن بیش از حد دستگاه، احتراق یا انفجار منجر گردد.

هشدار

همیشه هنگام تمیز کردن دستگاه، آداپتور را از پریز بکشید.
- قصور در انجام این کار ممکن است به برق گرفتگی یا صدمات جانی منجر شود.

همیشه بررسی و اطمینان حاصل کنید که دستگاه را به منبع برقی وصل کنید که از نظر ولتاژ یا ولتاژ درج شده روی AC همخوانی داشته باشد.
آداپتور یا فیش را به طور کامل در پریز فرو کنید.

- قصور در انجام این کار ممکن است به آتش سوزی، برق گرفتگی یا سوختگی منجر شود.

دوشاخه برق، فیش و پایانه های جانبی را به طور منظم تمیز کنید تا گرد و غبار روی آنها جمع نشود.

- قصور در انجام این کار ممکن است به آتش سوزی، به دلیل خرابی عایق بر اثر رطوبت منجر گردد.
آداپتور را قطع و آن را با یک پارچه خشک پاک کنید.

Panasonic

دفترچه راهنما
(خانگی) ریش تراش برقی/قابل شارژ
شماره مدل ES-ST25

فهرست مندرجات

74.....	تمیز کردن ریش تراش	81.....	اقدامات احتیاطی و ایمنی
72.....	عیب یابی	78.....	موارد استفاده
70.....	عمر باتری	77.....	شناسایی قطعات
70.....	درآوردن باتری قابل شارژ داخلی	77.....	پیش از استفاده
70.....	مشخصات	76.....	شارژ کردن
		75.....	استفاده از ریش تراش



Panasonic

Operating Instructions (Household) Rechargeable Shaver Model No. ES-ST25

82.....فارسی

68.....عربي

Panasonic Corporation
<http://panasonic.net/>
© Panasonic Corporation 2013



Printed in Japan
ES9700ST251J Y0413-0