

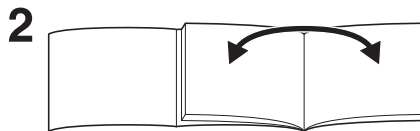
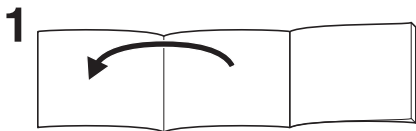
Panasonic®

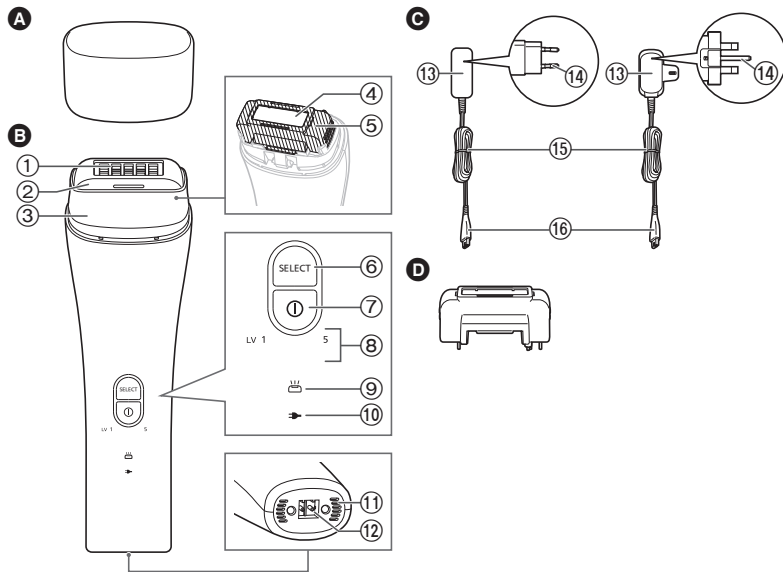
Operating Instructions
(Household) IPL Hair Removal System
Model No. ES-WH80



CE

English.....	5	Norsk	105
Deutsch	25	Svenska.....	123
Français.....	45	Dansk.....	141
Italiano	65	Suomi.....	159
Español	85		





Contents

Safety precautions.....	7	For healthy skin	16
Intended use	11	Lamp indication	16
Parts identification	12	Cleaning	18
Treatment areas	12	Lamp cartridge replacement	19
Guide for treatment frequency, time ...	13	Q&A.....	20
Charging.....	13	Troubleshooting	21
Before use	14	Battery life	22
When using the appliance for the first time	14	Removing the built-in rechargeable batteries.....	22
How to use	15	Specifications	23

Thank you for purchasing this Panasonic product.

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

Warning

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

Safety precautions

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

Explanation of symbols


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


 DANGER	Denotes a potential hazard that will result in serious injury or death.
------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

 WARNING	Denotes a potential hazard that could result in serious injury or death.
-------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

 CAUTION	Denotes a hazard that could result in minor injury.
-------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

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

	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must not be performed.
----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must be followed in order to operate the unit safely.
----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

WARNING

► To prevent skin or health problems

Persons using an implanted medical electronic device, such as a pacemaker, should not allow this unit to touch the skin where the medical electronic device is implanted.

- Doing so may cause an accident or illness.

Do not use during pregnancy or menstruation.
- Doing so may cause skin problems due to unstable hormone balance.

Do not use on tattoos.
- Doing so may cause keloids by burns or redness or other rashes on skin.

Do not shine directly into the eyes.
- Doing so may cause injury to the eyes.

Only use on underarms, arms, legs or bikini-line.
- Failure to do so may cause burns or redness or other rashes on skin.


► Power supply

Do not connect or disconnect the adaptor to a household outlet with a wet hand.
- Doing so may cause electric shock or injury.

WARNING


Do not damage or modify, or forcefully bend, pull, or twist the cord. Also, do not place anything heavy on or pinch the cord.

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


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

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

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

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

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


 **Do not use in a way exceeding the rating of the household outlet or the wiring.**

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

Always ensure the appliance is operated on an electric power source matched to the rated voltage indicated on the AC adaptor.


 **Fully insert the adaptor or appliance plug.**

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

 **Always unplug the adaptor from a household outlet when cleaning.**

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

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


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

Disconnect the adaptor and wipe with a dry cloth.

► This product


 **This product has a built-in rechargeable battery. Do not throw into flame or heat. Do not charge, use, or leave in high temperatures.**


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

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


- Doing so may cause an accident or injury.

Do not modify or repair.

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

 **Never disassemble except when disposing of the product.**

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

 **Do not store the appliance in a bathroom or location with high humidity. Also, do not place in a location where water may spill (such as top of a vanity).**

- Doing so may cause electric shock or fire.

 **Do not immerse appliance in water or wash it with water.**

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


WARNING

► In case of an abnormality or malfunction

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


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


<Abnormality or malfunction cases>

-  • **The main unit, adaptor or cord is deformed or abnormally hot.**
 - **The main unit, adaptor or cord smells of burning.**
 - **There is abnormal sound during use or charging of the main unit, adaptor or cord.**
- Immediately request inspection or repair at an authorized service centre.

► Take care of the following precautions as well

Do not remove the lamp cartridge except during replacement.

Do not touch the  area when replacing the lamp cartridge.

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




CAUTION

► To protect the skin

The following persons should not use this appliance:

- Persons with dermatitis
- Persons suffering from atopic dermatitis or rashes and other skin diseases
- Persons with allergic diathesis, or sensitive skin which is easily irritated by cosmetics, clothing, metals, etc.
- Persons with skin that is sensitive to sunlight

Do not use in the following body area:

-  · On suntanned skin
- Dark brown or black skin areas such as moles (Refer to the sheet for “Suitable Hair and Skin Tones”.)
- Scabs, injuries, rashes, bruises, warts, pimples, skin cancer, ringworm (dermatophytosis), folliculitis, irritated skin, insect bites, etc.
- Face and genitals
- Angioma
- Areas with cosmetic surgery

Do not use in the following cases:

- When you are not well or when you feel an abnormality in your skin or body

Do not use on the same area repeatedly, or use IPL hair removal more than 3 times per week.

- Doing so may cause injury to the skin, inflammation, bleeding, increased pain or other problems or aggravated symptoms.

 **Do not use a cracked lamp cartridge.**

- Doing so may cause injury to the skin.


CAUTION

 **Do not remove the frame except during cleaning or lamp cartridge replacement.**

- Doing so may cause injury to the skin or fingers.


 **Only for use by persons over the age of 18.**

- Failure to do so may cause injury or inflammation of the skin, bleeding or increased pain.

 **Before use, check that there is no distortion, cracks or damage to the frame and flash window.**

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

Persons on medication should consult a dermatologist.

 - Skin may become sensitive to light stimulation depending on the type of medication being taken, and may cause skin problems.

 **If inflammation (such as skin turning red) occurs, stop using the appliance, and consult a dermatologist if the inflammation continues even after 2 days.**

- Failure to do so may cause symptoms to worsen.


► Power supply


 **Do not allow pins or trash to adhere to the power plug or the appliance plug.**

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


 **Do not wrap the cord around the adaptor when storing.**


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


 **Disconnect the adaptor or the appliance plug by holding onto the adaptor or the appliance plug instead of the cord.**
- Disconnecting by holding onto the cord may cause electric shock or injury.

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

► This product

 **Do not use on skin that is wet with water, lotion, shaving cream or other products.**
- Doing so may cause an electric shock or malfunction.

 **Do not drop or subject to shock.**
- Doing so may cause injury.

 **Do not remove the frame immediately after using IPL hair removal.**
- Doing so may cause burns as the flash window becomes hot.

► Note the following precautions

 **Do not use on clothes or head hair.**
- Doing so may cause burns or discoloration.

► Disposing of the rechargeable battery


DANGER

The rechargeable battery is exclusively for use with this appliance. Do not use the battery with other products. Do not charge the battery after it has been removed from the product.


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

WARNING

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

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

If the battery fluid leaks out, take the following procedures. Do not touch the battery with your bare hands.

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

Intended use

- Use IPL hair removal only after removing excess hair. Emitting light without removing hair may cause hair to become trapped in the guard or flash window, and the dirt cannot be removed. Before use, wipe away any water or sweat from the treatment area, and any hair sticking to the skin first.
- Do not use thinner, benzene, alcohol, etc. to clean the appliance. Doing so may cause failure, cracking or discoloration of the main body. Wipe with a dry cloth.
- Do not leave the appliance in an area with high temperature. Doing so may cause malfunction.

Parts identification

A Cap

B Main body

- ① Guard (part with grid pattern)
- ② Flash switch
- ③ Frame
- ④ Flash window
- ⑤ Lamp cartridge
- ⑥ Level selector switch (flashes)
- ⑦ Power switch
- ⑧ Level indication lamp (blue) (flashes)
(See pages 15 and 16.)
- ⑨ Cartridge confirmation lamp (red) (See page 16.)
- ⑩ Charging indication/notification lamp (red) (See page 16.)
- ⑪ Air inlet
- ⑫ Socket

C AC adaptor (RE7-87)

(The shape of the AC adaptor differs depending on the area.)

- ⑬ Adaptor
- ⑭ Power plug
- ⑮ Cord
- ⑯ Appliance plug

Accessory

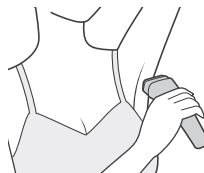
D Lamp cartridge (x1)

Treatment areas

The appliance can be used on the  areas.



Underarms



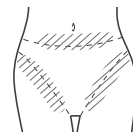
Arms



Legs



Bikini-line*



* For bikini-line treatment, wear a swim wear, under wear etc. first to check the treatment area.

Guide for treatment frequency, time

Treatment frequency

Legs/Arms

Use once every 2 weeks for the first 2 months.

Use once every 4 weeks from the 3rd month onward.

Underarms/Bikini-line

Use once every week for the first 2 months.

Use once every 2 weeks from the 3rd month onward.

Guide for treatment time



Legs	Approximately 10 minutes per session for both legs (approximately 190 flashes)
Arms	Approximately 5 minutes per session for both arms (approximately 90 flashes)
Underarms	Approximately 2 minutes per session for both underarms (approximately 30 flashes)
Bikini-line	Approximately 2 minutes per session (approximately 30 flashes)

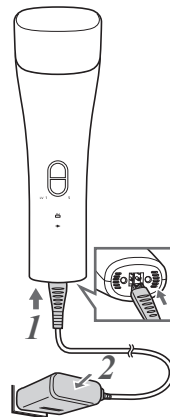
- Do not use on the same area repeatedly, or use IPL hair removal more than 3 times per week.
Try using the appliance up to a maximum of 2 times per week even if removal of unwanted hair is not immediately obvious. (Treatment effects may differ depending on the area or individual body types.)
- If the appliance has not been used for a while, resume use at the same frequency as the first 2 months.
- Treatment time may differ depending on the area or amount of hair, treatment area and how the appliance is used.
- Please remove any unwanted hair first from the treatment area.
- Please use a separate razor or electric shaver.

- The appliance differs from permanent hair removal treatment. Unwanted hair will gradually grow back if treatment is stopped.

Charging

- 1** Insert the appliance plug firmly into the socket at the bottom of the main body.
- 2** Firmly insert the adaptor into a household outlet.
- 3** Check that the charging indication/notification lamp glows.

While charging	After charging is completed
	
Red light glows.	Red light goes off.



- The charging time may differ when the appliance is being used for the first time, or if it has not been used for half a year or more. The lamp on the main body may not glow for several minutes after charging starts, but will glow if charging continues.
- Charging is completed in about 3 hours.
- The charging time may differ with the charging capacity.

<To check if charging is completed>

Press the power switch with the AC adaptor connected. The charging indication/notification lamp glows, and goes off after approximately 5 seconds.

4 Remove the adaptor from the household outlet, and remove the appliance plug from the main body.

(for safety and to reduce energy usage)

- There will be no problems with the main body even if it is charged for 3 hours or more.
- The appliance can be used for approximately 600 flashes with a full single charge.
- The number of flashes may differ depending on the ambient temperature and how the appliance is used.

Notes

- Recommended ambient temperature for charging is 15 – 35 °C. Charging may not be possible outside of the recommended temperature.
- Charging the appliance every time it is used will not affect the life of the rechargeable battery.
- If there is crackling noise on radios or other devices while charging, charge the appliance using a different household outlet.

Before use

- Do not use the appliance in dark places. Doing so may cause temporary irritation in the eyes.
- Please remove any unwanted hair first from the treatment area.
- Before use, wipe away any water or sweat from the treatment area, and any hair sticking to the skin. Otherwise, the dirt on the guard or flash window cannot be removed.

When using the appliance for the first time

Check that the output level suits your skin.

Set the output level to 1 (LV1) and flash the treatment area once.

After 2 days



If there are no skin abnormalities

Set the output level to 1 (LV1) and start treatment on the area that you want.

- Guide for treatment frequency, time (See page 13.)

After 2 weeks*

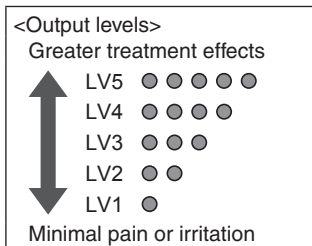


If there are no skin abnormalities

*For armpits and bikini line: after 1 week

To increase the output level for treatment, flash once on the treatment area, and check your skin condition for around 2 days before treatment. Increase the output level one step at a time.

- If there is intense pain or redness after 2 or more days, stop using the appliance and consult a dermatologist.



How to use

- The power will not turn on even when pressing the switch with the AC adaptor connected to the main body.
- Recommended ambient temperature for operation is 5 – 35 °C. The appliance might not be usable outside of the recommended temperature.

1 Remove the cap.

2 Press and hold (for approximately 3 seconds) to turn the power on.

- The power will turn off automatically if the appliance is not used for approximately 1 minute.

3 Press to select the output level.

- Level 1 is selected when the power is turned on.
- The level cycles through 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1...each time the level selector switch is pressed.
- The level indication lamp blinks, and then turns on. (A beep sounds, indicating that preparation for flash is complete.)

4 When the level indication lamp glows, apply the guard closely against the skin and keep it pressed until flashes.

When the appliance beeps, press the head perpendicularly against the skin.

- Use the appliance after checking that there are no other people nearby.
- Points for IPL hair removal (See this page.)
- When the appliance beeps, preparation for flash is complete.

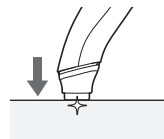
5 Press to turn the power off.

Points for proper IPL hair removal

Point 1

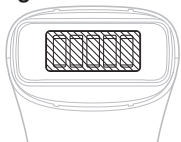
Apply the guard perpendicularly against the skin and keep it pressed against the skin.


The flash window will not flash unless it is applied perpendicularly to the skin.



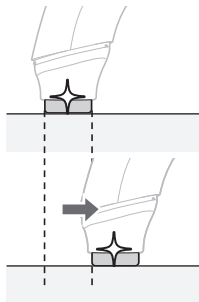
Point 2

The size of the guard (part with grid pattern) is a guide for the IPL hair removal range of each flash.



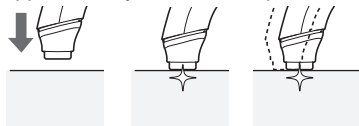
 :IPL hair removal range of each flash

- When the appliance beeps, preparation for flash is complete.



Continuous flashes

After one flash, slide the appliance to the next flash area while it is still pressed against the skin. Up to 10 continuous flashes at an interval of approximately 3 seconds is possible.



- The flash window will no longer flash after 10 flashes. Remove the appliance from the skin and try again.
- Do not use the appliance continuously on the same area.

For healthy skin

The following care is recommended after IPL hair removal.

1. Cool the skin using a towel soaked in ice water.

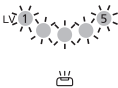
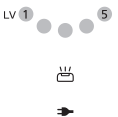


2. Moisturize the skin with the lotion etc.




Lamp indication


► Normal indication

 LV 1 ● ● ● ● ● 5 →	The level indication lamp (blue) blinks (once/second). The image on the left is when level 5 is selected. Preparation for flash in progress.
 LV 1 ● ● ● ● ● 5 →	The level indication lamp (blue) glows. The image on the left is when level 5 is selected. Flashing is possible.


► **Less than 1 000 flashes remaining until lamp cartridge replacement period**

LV 1	5	Cartridge confirmation lamp (red) glows.
		There are less than 1 000 flashes remaining until the lamp cartridge replacement period. Prepare a new lamp cartridge. (See page 19.)



► **Lamp cartridge replacement period**

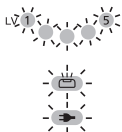
LV 1	5	The cartridge confirmation lamp (red) blinks (once/second), and the power turns off 5 seconds later.
		IPL hair removal is not possible as the lamp cartridge replacement period is up. Replace the lamp cartridge. (See page 19.)

► **Charging notification**

LV 1	5	The charging indication/notification lamp (red) blinks (once/second).
		The battery level is low. Charging is recommended.

► **Malfunction display**

LV 1	5	[Abnormal charging] The charging indication/notification lamp (red) blinks quickly (twice/second).
		Recommended ambient temperature for charging is 15 – 35 °C. Check the room temperature of the place where the appliance is going to be charged, and charge it again.
LV 1	5	[Cartridge] The cartridge confirmation lamp (red) blinks quickly (twice/second), the appliance emits a series of beeps, and the power turns off after 5 seconds.
		The lamp cartridge is not attached correctly. Attach the lamp cartridge correctly after checking that the appliance has been turned off. (See page 19.)



[Other malfunctions]

The level indication lamp (blue), cartridge confirmation lamp (red) and charging indication/notification lamp (red) blink simultaneously (once/second), the appliance beeps twice, and the power turns off after 5 seconds.

Recommended ambient temperature for operation is 5 – 35 °C. Check the room temperature of the place that the appliance is going to be used, and turn it on again. (The appliance may not adapt to the room temperature immediately after changing the location.)

If the symptom occurs repeatedly, contact an authorized service centre.

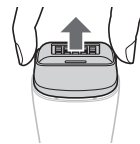
Cleaning

Always turn the main body power off and wait for 2 to 3 minutes before cleaning.

► Flash window/Frame

Remove any trimmings on the guard or flash window. Failure to do so will make it difficult to remove the dirt, and will weaken the light.

1. Remove the frame.



2. Wipe any dirt clean carefully with a dry cloth.

Flash window

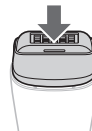


Frame/Guard



3. Attach the frame.

Insert until it clicks.



Lamp cartridge replacement


A guide for the lamp cartridge replacement is approximately 2 years when the appliance is used at the recommended frequency and time.

The lamp cartridge replacement period is approximately 20 000 flashes.

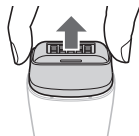
Replacement period notification

The cartridge confirmation lamp (red) glows when the power is turned on with less than approximately 1 000 flashes remaining. The cartridge confirmation lamp (red) blinks when turning the power on if the lamp cartridge replacement interval has come. (See page 17.)

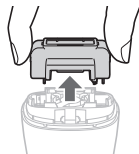
Replacement and resetting of the lamp cartridge

1. Press  to turn the power off.
2. Remove the lamp cartridge.

- ① Remove the frame.



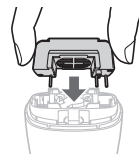
- ② Remove it by pulling it straight in the direction of the arrow.



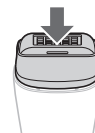
- Do not use a lamp cartridge that has been used. (Doing so may cause damage to the lamp cartridge.)


3. Attach a new lamp cartridge.

- ① Insert it straight in the direction of the arrow.
 - Insert it firmly all the way in.



- ② Attach the frame.
Insert until it clicks.



4. Press and hold (for approximately 3 seconds)  until the appliance beeps to reset it.
 - Replacement is complete if the cartridge confirmation lamp (red) blinks twice and the alarm beeps.
 - The power will not turn on unless the reset is completed.

Notes

- Always reset the appliance immediately after replacing the lamp cartridge. (The appliance cannot be reset if too much time has passed since replacing the lamp cartridge.)
- If the reset operation cannot be completed, recharge the appliance, reattach the lamp cartridge again and reset the appliance.

► Replacement parts

Replacement parts are available at your dealer or Service Centre.

Replacement lamp cartridge	WES2W13
----------------------------	---------

Q&A

Question	Answer
What type of light is emitted from the flash window?	▶ Instantaneous flash from a xenon lamp.
Why can the appliance be used only by those over the age of 18?	▶ This is because of unstable hormone balance when growing up and the skin can become sensitive easily.
Can the appliance be used in areas other than underarms, arms, legs or bikini-line?	▶ Only use the appliance on underarms, arms, legs or bikini-line. (Do not use the appliance on the face or other areas.)
Is it alright to use the appliance everyday?	▶ Using the appliance on the same area everyday is not recommended. ▶ Please follow the guide for treatment frequency and time. (See page 13.)
Why is there a burning smell after a flash?	▶ This is because the flash applies heat to unwanted hair, and is not a sign of a malfunction. Remove any hair if it has grown too long. Also remove all trimmings remaining on the skin.
The light feels very bright while using the appliance but is this a problem?	▶ Apply the flash switch closely against the skin. (See page 15.) ▶ If the light is still a concern, wear sunglasses or other eye protection.

Question	Answer
The light feels hot while using the appliance but is this a problem?	▶ The sensation is different for each person but it may feel hotter if hair has not been removed properly. Please shave any hair short before flashing.
The treated skin turns red while using the appliance but is this a problem?	▶ The treated skin may temporarily turn red or feel painful depending on the body type or condition of the person using the appliance. Stop using the appliance immediately, and keep the skin cool and moist. ▶ If the symptoms subside within 2 days, use the appliance at a level that the symptoms do not appear. If the symptoms persist after 2 days, consult a dermatologist. (See page 14.)
The pain and redness do not subside after use but is this a problem?	▶ If the dirt cannot be removed even after cleaning, the light will become weaker and the guard will need to be replaced. Contact the store where you purchased the unit or a service centre authorized by Panasonic for repair. (Repair part: WESWH81P3107)
Dirt on the guard cannot be removed.	

Question	Answer
Does the cartridge confirmation lamp flash when the level selector switch is pressed?	<p>▶ The cartridge confirmation lamp will flash when the lamp cartridge is attached/unattached but this is not a malfunction. Reset the appliance if the lamp cartridge has been replaced. (See page 19.)</p>

Troubleshooting

Problem	Action
The flash window does not flash.	<p>▶ Check that the level indication lamp (blue) has changed from blinking to glowing.</p> <p>▶ Press the flash switch perpendicularly against the skin until it flashes. (See page 15.)</p> <p>▶ If 10 continuous flashes have been emitted, temporarily move the appliance away from the skin.</p> <p>▶ If the cartridge confirmation lamp (red) is blinking, the lamp cartridge replacement period is up. Replace with a new lamp cartridge. (See page 19.)</p>
The flash preparation time is long.	<p>▶ The flash preparation time may become longer to prevent the main body from overheating.</p>
The power turned off after all lamps blinked and the appliance beeped twice.	<p>▶ Recommended ambient temperature for operation is 5 – 35 °C. The appliance might not be usable outside of the recommended temperature. (See page 18.)</p>

GB

D

F

I

E

N

S

DK

FIN

Problem	Action
The power turned off after the cartridge confirmation lamp (red) blinked quickly (twice/second) and the appliance emitted a series of beeps.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ The lamp cartridge is not attached correctly. ▶ Attach the lamp cartridge correctly. (See page 19.)
The power turned off after the cartridge confirmation lamp (red) blinked.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ The lamp cartridge replacement period is up. ▶ Replace with a new lamp cartridge. (See page 19.)
The cartridge confirmation lamp (red) glows.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ The lamp cartridge replacement period is approaching. ▶ Prepare a new lamp cartridge. (See page 19.)
The power turned off during use.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ For safety reasons, the power will turn off automatically if the appliance is not used for approximately 1 minute after the power is turned on. ▶ Turn the power on again.
The appliance can only be used a few times after charging.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ The battery has reached the end of its life. (See this page.)
The appliance does not operate even after pressing the power switch.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Press and hold the power switch (for approximately 3 seconds) when turning the power on.
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Charge the appliance. (See page 13.)

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

Battery life

Approximately 3 years.

If the operating time is significantly shorter even after a full charge, the battery has reached the end of its life. (The battery life may change due to usage and storage conditions.) The battery in this appliance is not intended to be replaced by consumers. Have the battery replaced by an authorized service centre.

Removing the built-in rechargeable batteries

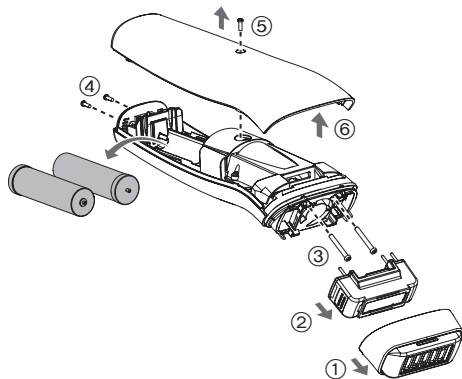
Remove the built-in rechargeable batteries before disposing of the appliance.

Please make sure that the batteries are disposed of at an officially designated location if there is one.

This figure must only be used when disposing of the appliance, and must not be used to repair it. If you dismantle the appliance yourself, it may cause malfunction.

- Remove the appliance from the AC adaptor.
- If the appliance can be turned on and emit light, use it until the battery is depleted.
- Wait for at least 10 minutes after turning the power off before disassembling the appliance.

- Perform steps ① to ⑥ and lift the battery, and then remove it.
- Take care not to short circuit the positive and negative terminals of the removed battery, and insulate the terminals by applying tape to them.



For environmental protection and recycling of materials

This appliance contains Li-ion batteries.

Please make sure that the batteries are disposed of at an officially assigned location, if there is one in your country.

Specifications

Power supply	See the name plate on the AC adaptor. (Automatic voltage conversion)
Charging time	Approx. 3 hours
Airborne Acoustical Noise	Output level 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

This product is intended for household use only.

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



These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries must not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling of old products and batteries, please take them to applicable collection points in accordance with your national legislation.

By disposing of them correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment.

For more information about collection and recycling, please contact your local municipality.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.



Note for the battery symbol (bottom symbol):

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

Inhalt

Sicherheitsvorkehrungen	27	Für gesunde Haut.....	36
Beabsichtigter Gebrauch.....	31	Leuchtanzeige.....	36
Bauteile-Bezeichnungen.....	32	Reinigung.....	38
Anwendungsgebiet	32	Austausch der Lampen.....	39
Leitfaden für die Anwendungsdauer und -frequenz.....	33	Fragen und Antworten	40
Aufladen	33	Fehlersuche	41
Vor der Inbetriebnahme	34	Akkulebensdauer.....	42
Bei erstmaliger Verwendung des Geräts... 	34	Entfernen der eingebauten Akkus	42
Anwendung.....	35	Technische Daten	43

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Panasonic-Produkts entschieden haben.

Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie sich bitte diese Anleitung vollständig durch und bewahren Sie sie für ein späteres Nachschlagen auf.

Warnung




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

Sicherheitsvorkehrungen



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

Erklärung der Symbole

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

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

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

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

WARNUNG

► Zur Vermeidung von Haut- oder Gesundheitsproblemen

Personen mit einem implantierten medizinischen elektronischen Gerät, z. B. einem Herzschrittmacher, dürfen mit diesem Gerät nicht die Haut dort berühren, wo das medizinische elektronische Gerät implantiert ist.



- Andernfalls kann es zu Unfällen oder Gesundheitsschäden kommen.



Nicht während Schwangerschaft oder Menstruation verwenden.

- Andernfalls können Hautprobleme aufgrund eines instabilen Hormonhaushalts auftreten.



Nicht auf Tätowierungen anwenden.

- Andernfalls können sich Keloide aufgrund von Verbrennungen oder Rötungen oder andere Hautreizungen bilden.



Nicht direkt in die Augen leuchten.

- Andernfalls können die Augen geschädigt werden.



Nur an Unterarmen, Armen, Beinen oder Bikinizone verwenden.

- Andernfalls können Verbrennungen oder Rötungen oder andere Hautreizungen auftreten.

► Stromversorgung

Nicht den Adapter mit nassen Händen in die Steckdose stecken oder von ihr abziehen.




- Sonst kann es zu einem elektrischen Schlag oder Verletzungen kommen.

WARNUNG


Das Netzkabel nicht beschädigen oder verändern oder gewaltsam biegen, ziehen oder verdrehen. Stellen Sie auch nichts Schweres auf das Netzkabel und klemmen Sie es nicht ein.

Nicht den Netzadapter unter Wasser tauchen und nicht mit Wasser abwaschen.


 Stellen Sie den Netzadapter nicht über oder in die Nähe mit Wasser gefüllter Waschbecken oder Badewannen. Benutzen Sie den Apparat auf keinen Fall, wenn der Netzadapter beschädigt ist oder falls der Netzstecker lose in einer Steckdose sitzt.

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


Keinen anderen als den mitgelieferten Netzadapter verwenden. Laden Sie auch kein anderes Produkt mit dem Netzadapter auf.

 - Ansonsten kann es durch einen Kurzschluss zu Verbrennungen oder Brand kommen.


Nicht auf eine Art verwenden, welche die Nennleistung der Steckdose oder der Kabel übersteigt.

 - Wird die Nennleistung überschritten, weil zu viele Stecker in einer Steckdose stecken, kann dies zu Brand durch Überhitzung führen.


Stellen Sie immer sicher, dass das Gerät mit einer elektrischen Stromquelle betrieben wird, die zu der Nennspannung passt, die auf dem Netzadapter angegeben ist.

 Stecken Sie den Adapter oder Gerätestecker vollständig hinein. - Andernfalls kann es zu Bränden oder Stromschlägen kommen.

Trennen Sie immer den Adapter von der Steckdose, wenn Sie ihn reinigen.


 - Andernfalls kann es zu elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

Reinigen Sie regelmäßig Netzstecker und Gerätestecker, um zu verhindern, dass sich Staub ansammelt.

 - Andernfalls kann es aufgrund eines Isolationsfehlers durch Feuchtigkeit zu Brand kommen. Stecken Sie den Adapter ab, und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Tuch.

► Produkthinweise


Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku. Akku nicht in Flamme oder Wärmequelle werfen. Nicht bei Hitze laden und verwenden und keinen hohen Temperaturen aussetzen.

 - Nichtbeachtung führt zu Überhitzung, Zündung oder Explosion.

Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. Lassen Sie nicht zu, dass diese es benutzen.

 - Andernfalls kann es zu Unfällen oder Verletzungen kommen.


Nicht verändern oder reparieren.

 - Sonst kann zu Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen. Zur Reparatur setzen Sie sich mit einem autorisierten Kundenzentrum in Verbindung (Akku-austausch, usw.).

Zerlegen Sie niemals das Produkt, außer wenn Sie es entsorgen.

 - Sonst kann zu Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen kommen.

Das Gerät nicht im Bad oder an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit aufbewahren. Nicht an Orten ablegen, an denen Wasser auf das Gerät spritzen kann (z. B. auf einem Waschtisch).

 - Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

! WARNUNG

Das Gerät nicht unter Wasser tauchen und nicht mit Wasser abwaschen.



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

► Bei Problemen oder Fehlfunktion

Stoppen Sie sofort den Gebrauch und entfernen Sie den Adapter, wenn sich das Gerät ungewöhnlich verhält oder eine Fehlfunktion auftritt.

- Die Verwendung unter diesen Bedingungen kann Brand, elektrischen Schlag oder Verletzungen verursachen.

<Anomalität oder Fehlfunktionen>



- **Das Hauptgerät, Adapter oder Netzkabel ist deformiert oder ungewöhnlich heiß.**
- **Das Hauptgerät, Adapter oder Netzkabel riecht verbrannt.**
- **Während des Gebrauchs oder Aufladens ist im Hauptgerät, Adapter oder Netzkabel ein ungewöhnlicher Ton zu hören.**
- Fordern Sie augenblicklich eine Überprüfung oder Reparatur bei einem autorisierten Kundenzentrum an.

► Beachten Sie auch folgende Vorkehrungen

Lampenkartusche nicht entfernen, außer beim Austausch. Den Bereich  bei Austausch der Lampenkartusche nicht berühren.

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



! VORSICHT

► Zum Schutz der Haut

Folgende Personen sollten dieses Gerät nicht benutzen:

- Personen mit Dermatitis
- Personen, die an atopischer Dermatitis oder Hautausschlag und anderen Hautkrankheiten leiden
- Personen mit allergischer Diathese oder empfindlicher Haut, die leicht von Kosmetika, Kleidung, Metall usw. irritiert wird
- Personen, deren Haut empfindlich auf Sonnenlicht reagiert

Nicht in folgenden Körperbereichen verwenden:

- Auf gebräunter Haut
- Dunkelbraune oder schwarze Hautstellen, z. B. Leberflecken (Siehe Blatt für "Passende Haar- und Hauttöne".)
- Schorf, Verletzungen, Ausschlag, Blutergüsse, Warzen, Pickel, Hautkrebs, Ringelflechte (Dermatophytie), Folliculitis, gereizte Haut, Insektenstiche usw.
- Gesicht und Genitalien
- Angiome
- Stellen mit kosmetischer Chirurgie

Nicht in folgenden Fällen verwenden:

- Wenn Sie sich nicht wohl fühlen oder wenn sich Ihre Haut oder Ihr Körper nicht normal anfühlen

Nicht wiederholt an derselben Stelle und die IPL-Haarentfernung nicht häufiger als 3 Mal pro Woche verwenden.

- Dadurch können Hautverletzungen, Entzündungen, Blutungen, stärkere Schmerzen oder andere Probleme oder verstärkte Symptome auftreten.



Keine gesprungene Lampenkartusche verwenden.

- Andernfalls kann die Haut verletzt werden.


VORSICHT

 **Den Rahmen nicht entfernen, außer während der Reinigung oder beim Austausch der Lampenkartusche.**


- Andernfalls können Haut oder Finger verletzt werden.

 **Nur zur Verwendung durch Personen über 18 Jahre.**


- Andernfalls können Verletzungen oder Entzündungen der Haut, Blutungen oder größere Schmerzen auftreten.

 **Überprüfen Sie vor der Verletzung, dass an Rahmen und Lichtaustrittsfenster keine Verformungen, Risse oder Schäden vorhanden sind.**

- Geschieht das nicht, kann es zu Verletzungen der Haut kommen.

 **Personen, die Medikamente nehmen, sollten ihren Hautarzt konsultieren.**

- Je nach Art der eingenommenen Medikamente kann die Haut empfindlicher auf Lichtreize reagieren, was zu Hautproblemen führen kann.

 **Falls Entzündungen (z. B. Rötungen der Haut) auftreten, beenden Sie die Verwendung des Geräts, und wenden Sie sich an einen Hautarzt, wenn die Entzündung länger als 2 Tage anhält.**


- Geschieht das nicht, kann es sein, dass sich die Symptome verschlimmern.


► Stromversorgung

 **Nicht erlauben, dass sich an Netzstecker und Gerätestecker keine Nadeln oder Schmutz befinden.**

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


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

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

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


- Das Trennen vom Strom durch Halten des Netzkabels kann einen elektrischen Schlag oder Verletzungen verursachen.


Ziehen Sie den Adapter aus der Steckdose, wenn Sie nicht aufladen.

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

► Dieses Produkt


Nicht auf Haut anwenden, die aufgrund von Wasser, Lotion, Rasiercreme oder anderen Produkten feucht ist.

 - Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Fehlfunktionen kommen.

 **Nicht das Gerät und Adapter fallen lassen und setzen Sie sie keinen Schlägen aus.**

- Andernfalls kann es zu Verletzungen kommen.

Den Rahmen nicht direkt nach Verwendung der IPL-Haarentfernung entfernen.

 - Andernfalls können Verbrennungen auftreten, da das Lichtaustrittsfenster heiß wird.

► Beachten Sie die folgenden Vorkehrungen

Nicht an Kleidung oder Kopfhair anwenden.

 - Andernfalls kann es zu Verbrennungen oder Verfärbungen kommen.


GEFAHR

Der Akku ist ausschließlich für die Benutzung mit diesem Gerät bestimmt. Verwenden Sie den Akku nicht für andere Geräte. Laden Sie den Akku nicht mehr auf, nachdem diese entfernt wurde.

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

WARNUNG

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

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

Sollte Flüssigkeit austreten, sind folgende Maßnahmen zu ergreifen. Fassen Sie den Akku nicht mit bloßen Händen an.

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

Beabsichtigter Gebrauch

- Verwenden Sie IPL-Haarentfernung nur nach der Entfernung von überschüssigem Haar.
 - Das Ausstrahlen von Licht ohne Entfernen des Haares kann dazu führen, dass sich Haar im Schutzgitter oder im Lichtaustrittsfenster verfängt und der Schmutz nicht entfernt werden kann. Wischen Sie vor Anwendung eventuell vorhandenes Wasser oder Schweiß und an der Haut haftende Haare ab.
- Keinen Verdünner, Benzol, Alkohol usw. zur Reinigung des Geräts verwenden.
 - Sonst kann es zu Funktionsstörungen, Rissen oder Verfärbungen des Hauptgehäuses kommen. Mit einem trockenen Tuch abwischen.
- Das Gerät nicht an Orten mit hoher Temperatur ablegen.
 - Andernfalls können Fehlfunktionen auftreten.

A Kappe

B Hauptgehäuse

- ① Schutzgitter (Teil mit Rastermuster)
- ② Blitzschalter
- ③ Rahmen
- ④ Lichtaustrittsfenster
- ⑤ Lampenkartusche
- ⑥ Stufenwahlschalter (blinkt)
- ⑦ Netzschalter
- ⑧ Stufenanzeigeleuchte (blau) (blinkt)
(Siehe Seiten 35 und 36.)
- ⑨ Kartuschenbestätigungseleuchte (rot) (Siehe Seite 36.)
- ⑩ Ladeanzeige/Benachrichtigungseleuchte (rot) (Siehe Seite 36.)
- ⑪ Lufteinlass
- ⑫ Anschluss für das Ladekabel

C Netzadapter (RE7-87)

(Die Form des Netzadapters unterscheidet sich je nach Bereich.)

- ⑬ Adapter
- ⑭ Netzstecker
- ⑮ Netzkabel
- ⑯ Gerätestecker

Zubehör

D Lampenkartusche (x1)

Das Gerät kann in den folgenden Bereichen  verwendet werden.



Unterarme



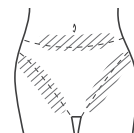
Arme



Beine



Bikinizone*



* Tragen Sie bei der Behandlung der Bikinizone Badekleidung, Unterwäsche usw., um den Behandlungsbereich zu ermitteln.

Leitfaden für die Anwendungsdauer und -frequenz

Behandlungshäufigkeit

Beine/Arme

Anwendung einmal alle 2 Wochen in den ersten 2 Monaten.

Anwendung einmal alle 4 Wochen ab dem 3. Monat.

Unterarme/Bikinizone

Anwendung einmal pro Woche in den ersten 2 Monaten.

Anwendung einmal alle 2 Wochen ab dem 3. Monat.

Leitfaden zur Behandlungszeit



Beine	Etwa 10 Minuten pro Sitzung für beide Beine (etwa 190 Blitze)
Arme	Etwa 5 Minuten pro Sitzung für beide Arme (etwa 90 Blitze)
Unterarme	Etwa 2 Minuten pro Sitzung für beide Unterarme (etwa 30 Blitze)
Bikinizone	Etwa 2 Minuten pro Sitzung (etwa 30 Blitze)

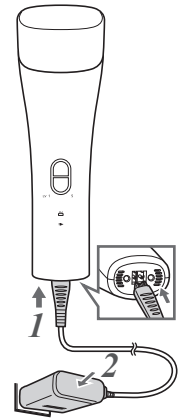
- Nicht wiederholt an derselben Stelle und die IPL-Haarentfernung nicht häufiger als 3 Mal pro Woche verwenden.
Verwenden Sie das Gerät maximal 2 Mal pro Woche, selbst wenn die Entfernung von unerwünschten Haaren nicht sofort auffällt.
(Behandlungseffekte können je nach Bereich oder Körpertyp unterscheiden.)
- Wenn das Gerät eine Weile nicht verwendet wurde, beginnen Sie mit derselben Häufigkeit wie in den ersten 2 Monaten.
- Die Behandlungszeit kann sich je nach Bereich oder Haarmenge, Behandlungsbereich und Anwendungsweise unterscheiden.
- Entfernen Sie zunächst unerwünschte Haare vom Behandlungsbereich.
Nutzen Sie einen separaten Rasierer oder Elektrorasierer.

- Dieses Gerät unterscheidet sich von permanenter Haarentfernungsbehandlung. Unerwünschte Haare wachsen mit der Zeit nach, wenn die Behandlung nicht fortgeführt wird.

Aufladen

- 1** Stecken Sie den Gerätestecker fest in den Anschluss für das Ladekabel an der Unterseite des Hauptgehäuses.
- 2** Stecken Sie den Adapter fest in eine Haushaltssteckdose.
- 3** Überprüfen Sie ob die Ladeanzeige/Benachrichtigungsleuchte leuchtet.

Während des Ladevorgangs	Nach Abschluss des Ladevorgangs
	
Rote Leuchte leuchtet.	Das rote Licht geht aus.



- Die Ladezeit unterscheidet sich bei erstmaliger Verwendung des Geräts oder bei längerer Nichtverwendung von mindestens einem halben Jahr. Die Leuchte am Hauptgehäuse leuchtet möglicherweise erst einige Minuten nach Beginn des Ladevorgangs, leuchtet jedoch, wenn der Ladevorgang fortgesetzt wird.
- Der Ladevorgang dauert etwa 3 Stunden.
- Die Ladezeit kann sich je nach Ladekapazität unterscheiden.

<Zur Überprüfung, ob der Ladevorgang abgeschlossen ist>
Drücken Sie den Netzschalter bei angeschlossenem Netzadapter.
Die Ladeanzeige/Benachrichtigungsleuchte leuchtet und erlischt
nach etwa 5 Sekunden.

4 Ziehen Sie den Adapter aus der Haushaltssteckdose und den Gerätestecker aus dem Hauptgehäuse.

(Für Sicherheit und zur Reduzierung des Energieverbrauchs)

- Mit dem Hauptgehäuse gibt es keine Probleme, selbst wenn der Ladevorgang 3 Stunden oder länger andauert.
- Das Gerät kann mit einer Ladung für etwa 600 Blitze verwendet werden.
- Die Anzahl der Blitze kann sich je nach Umgebungstemperatur und Verwendungsweise des Geräts unterscheiden.

Hinweise

- Die empfohlene Umgebungstemperatur zum Laden beträgt 15 bis 35 °C. Außerhalb des empfohlenen Temperaturbereichs ist ein Laden möglicherweise nicht möglich.
- Laden des Geräts nach jeder Verwendung beeinträchtigt nicht die Lebensdauer des aufladbaren Akkus.
- Treten beim Laden Knistergeräusche im Radio oder in anderen Geräten auf, laden Sie das Gerät an einer anderen Haushaltssteckdose.

Vor der Inbetriebnahme

- Verwenden Sie das Gerät nicht an dunklen Orten. Andernfalls kann es zu einer vorübergehenden Reizung der Augen kommen.
- Entfernen Sie zunächst unerwünschte Haare vom Behandlungsbereich.
- Wischen Sie vor Anwendung eventuell vorhandenes Wasser oder Schweiß und an der Haut haftende Haare ab. Andernfalls kann die Verschmutzung am Schutzgitter oder Lichtaustrittsfenster nicht mehr entfernt werden.

Bei erstmaliger Verwendung des Geräts

Überprüfen Sie, ob die Leistungsstufe für Ihre Haut geeignet ist.

Setzen Sie die Leistungsstufe auf 1 (LV1), und blitzen Sie den Behandlungsbereich einmal.

Nach 2 Tagen



Wenn keine Hautprobleme auftreten

Setzen Sie die Leistungsstufe auf 1 (LV1), und beginnen Sie die Behandlung am gewünschten Bereich.

- Leitfaden für die Anwendungsdauer und -frequenz (Siehe Seite 33.)

Nach 2 Wochen*

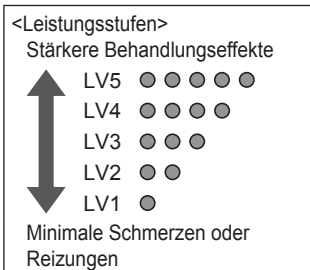


Wenn keine Hautprobleme auftreten

*In den Achselhöhlen und in der Bikinizone:
nach 1 Woche

Um die Leistungsstufe für die Behandlung zu erhöhen, blitzen Sie den Behandlungsbereich einmal, und überprüfen Sie den Zustand der Haut nach etwa 2 Tagen vor der weiteren Behandlung. Erhöhen Sie die Leistungsstufe jeweils nur um eine Stufe.

- Wenn nach 2 oder mehr Tagen starke Schmerzen oder Rötungen auftreten, stellen Sie die Verwendung des Geräts ein, und wenden Sie sich an einen Hautarzt.



Anwendung

- Das Gerät lässt sich selbst durch Drücken des Schalters bei im Hauptgehäuse eingestecktem Netzadapter nicht einschalten.
- Die empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb beträgt 5 bis 35 °C. Das Gerät funktioniert außerhalb dieses empfohlenen Temperaturbereichs möglicherweise nicht.

1 Nehmen Sie die Kappe ab.

2 Drücken und halten Sie (etwa 3 Sekunden lang) , um das Gerät einzuschalten.

- Das Gerät wird automatisch ausgeschaltet, wenn es etwa 1 Minute lang nicht verwendet wurde.

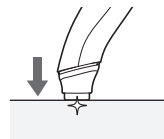
3 Drücken Sie , um die Leistungsstufe zu wählen.

- Stufe 1 ist ausgewählt, wenn das Gerät eingeschaltet wird.
- Die Stufe wechselt in der Reihenfolge 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1... beim Betätigen des Stufenwahlschalters.
- Die Stufenanzeigeleuchte blinkt und leuchtet dann. (Ein Piepton zeigt an, dass die Vorbereitung für den Blitz abgeschlossen ist.)

4 Wenn die Stufenanzeigeleuchte leuchtet, drücken Sie das Schutzgitter an die Haut, bis es blitzt.

Wenn das Gerät piept, drücken Sie den Kopf im rechten Winkel gegen die Haut.

- Vergewissern Sie sich vor Verwendung des Geräts, dass sich keine anderen Personen in der Nähe befinden.
- Punkte für IPL-Haarentfernung (Siehe diese Seite.)
- Wenn das Gerät piept, ist die Vorbereitung für das Blitzen abgeschlossen.



5 Drücken Sie , um das Gerät auszuschalten.

Punkte für ordnungsgemäße IPL-Haarentfernung

Punkt 1

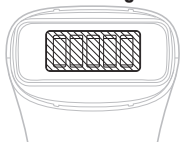
Drücken Sie das Schutzgitter im rechten Winkel an die Haut.

Das Lichtaustrittsfenster blitzt nur, wenn es im rechten Winkel an die Haut gehalten wird.



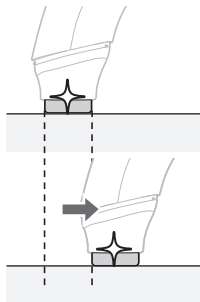
Punkt 2

Die Größe des Schutzgitters (Teil mit dem Rastermuster) weist auf den Bereich hin, der mit der IPL-Haarentfernung bedient wird.



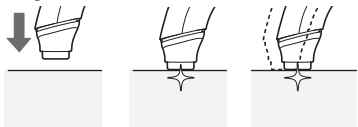
 :Bereich der IPL-Haarentfernung für jeden Blitz

- Wenn das Gerät piept, ist die Vorbereitung für das Blitzen abgeschlossen.



Fortlaufende Blitze

Schieben Sie das Gerät nach einem Blitz an die Haut gedrückt zum nächsten Blitzbereich. Bis zu 10 Blitze in einem Intervall von etwa 3 Sekunden sind möglich.



- Das Lichtaustrittsfenster blitzt nach 10 Blitzen nicht erneut. Nehmen Sie das Gerät von der Haut, und versuchen Sie es erneut.
- Verwenden Sie das Gerät nicht dauerhaft an derselben Stelle.

Für gesunde Haut

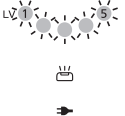
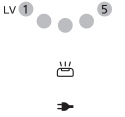
Folgende Pflege ist nach der IPL-Haarentfernung empfohlen.

1. Kühlen Sie die Haut mithilfe eines in Eiswasser getauchten Handtuchs.
2. Geben Sie der Haut mithilfe einer Lotion usw. Feuchtigkeit zurück.



Leuchtanzeige

► Normale Anzeige

	<p>Die Stufenanzeigenleuchte (blau) blinkt (einmal/Sekunde). Auf dem Bild links ist Stufe 5 ausgewählt.</p> <p>Vorbereitung für den Blitz läuft.</p>
	<p>Die Stufenanzeigenleuchte (blau) leuchtet. Auf dem Bild links ist Stufe 5 ausgewählt.</p> <p>Blitzen ist möglich.</p>

► Weniger als 1 000 verbleibende Blitze bis zum Austausch der Lampenkartusche

LV 1	5	Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) leuchtet. Es verbleiben weniger als 1 000 Blitze bis zum Austausch der Lampenkartusche. Bereiten Sie eine neue Lampenkartusche vor. (Siehe Seite 39.)
------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Lampenkartuschenaustausch

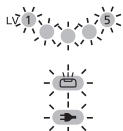
LV 1	5	Die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) blinkt (einmal/Sekunde), und das Gerät schaltet sich 5 Sekunden später aus. IPL-Haarentfernung ist nicht möglich, da die Lampenkartusche ausgetauscht werden muss. Tauschen Sie die Lampenkartusche aus. (Siehe Seite 39.)
------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Ladebenachrichtigung

LV 1	5	Die Ladeanzeige/Benachrichtigungsleuchte (rot) blinkt (einmal/Sekunde). Der Akkuladestand ist niedrig. Laden wird empfohlen.
------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Fehlfunktionsdisplay

LV 1	5	[Fehlerhaftes Laden] Die Ladeanzeige/Benachrichtigungsleuchte (rot) blinkt schnell (zweimal/Sekunde). Die empfohlene Umgebungstemperatur zum Laden beträgt 15 bis 35 °C. Überprüfen Sie die Raumtemperatur des Ortes, an dem das Gerät geladen werden soll, und laden Sie es wieder auf.
LV 1	5	[Kartusche] Die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) blinkt schnell (zweimal/Sekunde), das Gerät gibt eine Reihe von Pieptönen ab und schaltet sich nach 5 Sekunden aus. Die Lampenkartusche ist nicht ordnungsgemäß befestigt. Befestigen Sie die Lampenkartusche ordnungsgemäß, nachdem Sie sichergestellt haben, dass das Gerät ausgeschaltet ist. (Siehe Seite 39.)



[Andere Fehlfunktionen]

Die Stufenanzeigeleuchte (blau), Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) und Ladeanzeige/Benachrichtigungsleuchte (rot) blinken gleichzeitig (einmal/Sekunde), das Gerät piept zweimal und schaltet sich nach 5 Sekunden aus.

Die empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb beträgt 5 bis 35 °C. Überprüfen Sie die Raumtemperatur an dem Ort, an dem das Gerät verwendet werden soll, und schalten Sie es erneut ein. (Das Gerät passt sich nach einem Ortswechsel möglicherweise nicht sofort an die Raumtemperatur an.) Falls das Symptom weiterhin besteht, wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter.

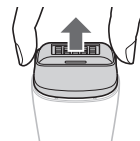
Reinigung

Schalten Sie stets das Hauptgehäuse aus, und warten Sie 2 bis 3 Minuten, bevor Sie das Gerät reinigen.

► Lichtaustrittsfenster/Rahmen

Entfernen Sie jegliche Haarabschnitte am Schutzgitter oder Lichtaustrittsfenster. Andernfalls kann es sehr schwierig sein, Verschmutzungen zu entfernen, was zu einer Schwächung der Lichtblitze führt.

1. Entfernen Sie den Rahmen.



2. Wischen Sie Verschmutzungen vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab.

Lichtaustrittsfenster

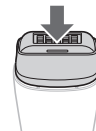


Rahmen/Schutzgitter



3. Befestigen Sie den Rahmen.

Stecken Sie ihn ein, bis es klickt.



Austausch der Lampen

Als Richtlinie für den Zeitpunkt des Austausches der Lampenkartusche sind etwa 2 Jahre anzunehmen, wenn das Gerät mit der empfohlenen Häufigkeit und Zeit genutzt wird.


Die Lampenkartusche muss nach etwa 20 000 Blitzen ausgetauscht werden.

Benachrichtigung für den Austausch

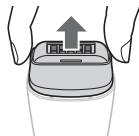
Die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) leuchtet, wenn das Gerät ausgeschaltet wird und weniger als etwa 1 000 Blitze verbleiben.

Die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) blinkt, wenn das Gerät eingeschaltet wird und es Zeit für den Austausch der Lampenkartusche ist. (Siehe Seite 37.)

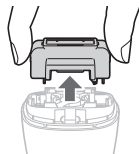
Austausch und Zurücksetzen der Lampenkartusche

1. Drücken Sie , um das Gerät auszuschalten.
2. Entfernen Sie die Lampenkartusche.

- ① Entfernen Sie den Rahmen.



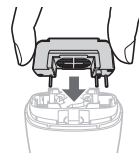
- ② Entfernen Sie sie durch Herausziehen in Richtung des Pfeils.



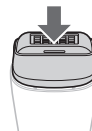
- Verwenden Sie keine gebrauchte Lampenkartusche. (Andernfalls kann die Lampenkartusche beschädigt werden.)


3. Befestigen Sie eine neue Lampenkartusche.

- ① Setzen Sie sie gerade in Richtung des Pfeils ein.
 - Setzen Sie sie vollständig und fest ein.



- ② Befestigen Sie den Rahmen.
Stecken Sie ihn ein, bis es klickt.



4. Drücken und halten Sie (etwa 3 Sekunden lang) , bis das Gerät piept, um es zurückzusetzen.

- Der Austausch ist abgeschlossen, wenn die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) zweimal blinkt und der Alarmton ertönt.
- Das Gerät wird erst eingeschaltet, wenn das Zurücksetzen abgeschlossen ist.

Hinweise

- Setzen Sie das Gerät immer direkt nach Austausch der Lampenkartusche zurück. (Das Gerät kann nicht zurückgesetzt werden, wenn seit dem Austauschen der Lampenkartusche zu viel Zeit vergangen ist.)
- Wenn das Zurücksetzen nicht abgeschlossen werden kann, laden Sie das Gerät neu auf, befestigen Sie die Lampenkartusche erneut, und setzen Sie das Gerät erneut zurück.

► Ersatzteile

Ersatzteile sind bei Ihrem Händler oder im Servicecenter erhältlich.

Ersatzlampenkartusche	WES2W13
-----------------------	---------

Fragen und Antworten

Frage	Antwort
Welche Art von Licht wird vom Lichtaustrittsfenster abgegeben?	► Sofortblitz von einer Xenon-Leuchte.
Warum darf das Gerät nur von Personen über 18 Jahren verwendet werden?	► Weil bei Heranwachsenden der Hormonhaushalt instabil ist und die Haut leicht überempfindlich reagieren kann.
Kann das Gerät an anderen Stellen als Unterarmen, Armen, Beinen oder Bikinizonen verwendet werden?	► Verwenden Sie das Gerät nur an Unterarmen, Armen, Beinen oder Bikinizone. (Verwenden Sie das Gerät nicht im Gesicht oder an anderen Stellen.)
Darf das Gerät täglich verwendet werden?	► Die tägliche Verwendung des Geräts an denselben Stellen ist nicht zu empfehlen. Befolgen Sie den Leitfaden für die Anwendungsdauer und -frequenz. (Siehe Seite 33.)
Warum tritt nach einem Blitz ein brenzlicher Geruch auf?	► Weil der Blitz auf das unerwünschte Haar Hitze anwendet, es handelt sich also nicht um eine Fehlfunktion. Entfernen Sie alle Haare, die zu lang gewachsen sind. Entfernen Sie auch alle Haarabschnitte, die noch auf der Haut haften.

Frage	Antwort
Das Licht erscheint bei der Verwendung des Geräts sehr hell. Ist dies ein Problem?	► Wenden Sie den Blitzschalter nahe an der Haut an. (Siehe Seite 35.) Falls Sie trotzdem Bedenken wegen des Lichts haben, tragen Sie eine Sonnenbrille oder einen anderen Augenschutz.
Das Licht erscheint bei der Verwendung des Geräts heiß. Ist dies ein Problem?	► Jede Person empfindet anders, es kann sich jedoch heißer anfühlen, wenn das Haar nicht ordnungsgemäß entfernt wurde. Rasieren Sie sich sorgfältig vor der Anwendung der Blitze.
Die behandelte Haut wird bei Verwendung des Geräts rot. Ist dies ein Problem?	► Die behandelte Haut kann sich je nach Körpertyp oder Zustand der Person, die das Gerät verwendet, vorübergehend röten oder schmerzhaft anfühlen. Stellen Sie die Verwendung des Geräts umgehend ein, und halten Sie die Haut kühl und feucht.
Die Schmerzen und Rötungen lassen nicht nach. Ist dies ein Problem?	► Wenn die Symptome innerhalb von 2 Tagen nachlassen, verwenden Sie das Gerät mit einer Stufe, bei der die Symptome nicht auftreten. Wenn die Symptome nach 2 Tagen anhalten, wenden Sie sich an einen Hautarzt. (Siehe Seite 34.)

Frage	Antwort
Verschmutzung auf dem Schutzgitter lässt sich nicht entfernen.	Falls die Verschmutzung durch Reinigung nicht entfernt werden kann, wird das Licht schwächer, und das Schutzgitter muss ausgetauscht werden. Wenden Sie sich wegen der Reparatur an Ihren Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben, oder an ein von Panasonic autorisiertes Servicecenter. (Teilreparatur: WESWH81P3107)
Blinkt die Kartuschenbestätigungsleuchte, wenn der Stufenwahlschalter gedrückt wird?	Die Kartuschenbestätigungsleuchte blinkt, wenn die Lampenkartusche befestigt/entfernt wird. Dies ist jedoch keine Fehlfunktion. Setzen Sie das Gerät zurück, wenn die Lampenkartusche ausgetauscht wurde. (Siehe Seite 39.)

Fehlersuche	
Problem	Handlung
Das Lichtaustrittsfenster blitzt nicht.	Überprüfen Sie, ob die Stufenanzeigeleuchte (blau) von Blinken zu Leuchten gewechselt hat.
	Drücken Sie den Blitzschalter rechtwinklig an die Haut, bis es blitzt. (Siehe Seite 35.)
	Wenn 10 fortlaufende Blitze erfolgt sind, heben Sie das Gerät vorübergehend von der Haut ab.
Die Vorbereitungszeit für den Blitz ist zu lang.	Wenn die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) blinkt, muss die Lampenkartusche ausgetauscht werden.
	Tauschen Sie sie gegen eine neue Lampenkartusche aus. (Siehe Seite 39.)
Das Gerät wird ausgeschaltet, nachdem alle Leuchte geblinkt haben und das Gerät zweimal geippt hat.	Die Vorbereitungszeit für den Blitz kann sich verlängern, um eine Überhitzung des Hauptgehäuses zu verhindern.
	Die empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb beträgt 5 bis 35 °C. Das Gerät funktioniert außerhalb dieses empfohlenen Temperaturbereichs möglicherweise nicht. (Siehe Seite 38.)

Problem	Handlung
Das Gerät wird ausgeschaltet, nachdem die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) schnell geblinkt hat (zweimal/Sekunde) und das Gerät eine Reihe von Pieptönen ausgegeben hat.	▶ Die Lampenkartusche ist nicht ordnungsgemäß befestigt. Befestigen Sie die Lampenkartusche ordnungsgemäß. (Siehe Seite 39.)
Das Gerät wird ausgeschaltet, nachdem die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) geblinkt hat.	▶ Die Lampenkartusche muss ausgetauscht werden. Tauschen Sie sie gegen eine neue Lampenkartusche aus. (Siehe Seite 39.)
Die Kartuschenbestätigungsleuchte (rot) leuchtet.	▶ Die Lampenkartusche muss demnächst ausgetauscht werden. Bereiten Sie eine neue Lampenkartusche vor. (Siehe Seite 39.)
Das Gerät wird bei Verwendung ausgeschaltet.	▶ Aus Sicherheitsgründen wird das Gerät automatisch ausgeschaltet, wenn es etwa 1 Minute nach Einschalten nicht verwendet wird. Schalten Sie das Gerät erneut ein.
Das Gerät kann nach dem Laden nur ein paar Mal verwendet werden.	▶ Der Akku hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. (Siehe diese Seite.)
Das Gerät schaltet sich auch durch Betätigen des Netzschalters nicht ein.	▶ Drücken und halten Sie den Netzschalter (etwa 3 Sekunden lang) beim Einschalten. ▶ Laden Sie das Gerät. (Siehe Seite 33.)

Wenn die Probleme nicht gelöst werden können, wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Gerät erworben haben, oder an ein von Panasonic autorisiertes Servicecenter, um das Gerät reparieren zu lassen.

Akkulebensdauer

Etwa 3 Jahre.

Wenn die Betriebszeit nach einer vollen Ladung deutlich kürzer ist, hat der Akku das Ende seiner Lebensdauer erreicht.

(Die Akkulebensdauer kann sich je nach Nutzung und Lagerbedingungen unterscheiden.)

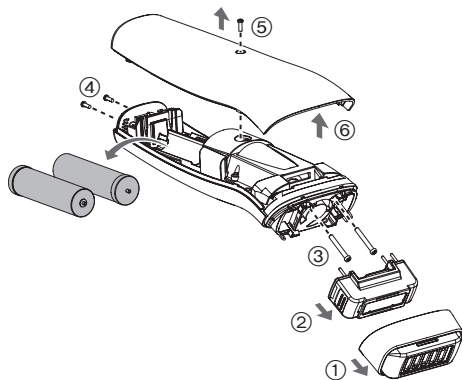
Der Akku in diesem Gerät sollte nicht vom Konsumenten ersetzt werden. Lassen Sie den Akku in einem autorisierten Servicecenter ersetzen.

Entfernen der eingebauten Akkus

Entfernen Sie die eingebauten Akkus vor dem Entsorgen des Geräts.

Achten Sie darauf, dass die Akkus an einem offiziell dafür vorgesehenen Ort entsorgt werden, wenn es einen in Ihrem Land gibt. Diese Abbildung darf nur verwendet werden, wenn das Gerät entsorgt wird und darf nicht verwendet werden, es zu reparieren. Wenn Sie das Gerät selbst auseinanderbauen, kann dies zu einer Fehlfunktion führen.

- Entfernen Sie das Gerät vom Netzadapter.
- Wenn das Gerät eingeschaltet wird und Licht abgibt, verwenden Sie es, bis der Akku verbraucht ist.
- Warten Sie mindestens 10 Minuten nach dem Ausschalten, bevor Sie das Gerät auseinanderbauen.
- Führen Sie die Schritte ① bis ⑥ aus, und heben Sie den Akku an und danach entfernen Sie ihn.
- Achten Sie darauf, die negativen und positiven Anschlüsse des entfernten Akkus nicht kurzzuschließen, und isolieren Sie die Anschlüsse mithilfe von Klebeband.



Umweltschutz und Recycling

Dieses Gerät enthält Li-Ion-Akkus.

Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die Akkus an einem offiziell dafür vorgesehenen Ort entsorgen, wenn ein solcher in Ihrem Land vorhanden ist.

Technische Daten

Stromversorgung	Siehe Etikett auf dem Netzadapter. (Automatische Spannungsanpassung)
Ladedauer	Etwa 3 Stunden
Durch die Luft übertragener akustischer Schall	Leistungsstufe 5: 45 (dB (A) bei 1 pW)

Dieses Gerät ist ausschließlich für die private Verwendung vorgesehen.

Entsorgung von Altgeräten und Batterien

Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.



Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.

Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgeelder verhängt werden.



Hinweis für das Batteriesymbol (Symbol unten)

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

Table des matières

Consignes de sécurité	47	Pour une peau saine	56
Usage prévu	51	Voyants d'indication.....	56
Identification de l'appareil	52	Nettoyage	58
Zones de traitement	52	Remplacement de l'ampoule de rechange ...	59
Guide pour la fréquence du traitement, durée.....	53	Q&R.....	60
Charge	53	Dépannage	61
Avant utilisation.....	54	Durée de vie de la batterie	62
Lors de la première utilisation de l'appareil ...	54	Extraction des batteries rechargeables intégrées.....	62
Utilisation	55	Spécifications	63

Merci d'avoir choisi ce produit Panasonic.

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

Avertissement

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

Consignes de sécurité

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

Explication des symboles

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

 **DANGER**

Signale un danger potentiel pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.


 **AVERTISSEMENT**


Signale un danger potentiel qui peut entraîner des blessures graves ou la mort.

 **ATTENTION**

Signale un danger susceptible d'entraîner des blessures mineures.


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

 Ce symbole est utilisé pour avertir les utilisateurs qu'il s'agit d'une procédure de fonctionnement spécifique qui ne doit pas être effectuée.


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

AVERTISSEMENT

► Pour éviter les problèmes de peau ou de santé

 **Les personnes utilisant un dispositif électronique médical implanté dans le corps, tel qu'un stimulateur cardiaque, ne doivent pas laisser cet appareil en contact avec la peau là où le dispositif électronique médical est implanté.**

- Ceci pourrait provoquer un accident ou une maladie.

 **Ne pas utiliser pendant une grossesse ou la menstruation.**

- Ceci pourrait provoquer des problèmes de peau dus à un équilibre hormonal instable.

 **Ne pas utiliser sur des tatouages.**

- Ceci pourrait provoquer des chéloïdes par brûlures ou rougeurs ou d'autres éruptions cutanées sur la peau.

 **Ne pas projeter directement dans les yeux.**

- Ceci pourrait provoquer des blessures oculaires.

 **À utiliser uniquement sur les aisselles, les bras, les jambes ou la ligne du maillot.**

- Sinon, ceci pourrait provoquer des brûlures ou rougeurs ou d'autres éruptions cutanées sur la peau.

► Alimentation électrique

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

- Ceci pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.

AVERTISSEMENT

Ne pas endommager ni modifier, ni plier excessivement, ni tirer, ni tordre le cordon. Et ne pas placer d'objet lourd sur le cordon, ni le pincer.


Ne pas tremper l'adaptateur CA dans l'eau ou le nettoyer avec de l'eau.

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


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

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


Ne pas utiliser un autre adaptateur que l'adaptateur CA fourni. Et ne pas charger un autre produit à l'aide de l'adaptateur CA fourni.


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


Ne pas utiliser un régime nominal supérieur à celui de la prise ou du câble secteur.

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


S'assurer de toujours faire fonctionner l'appareil par le biais d'une source d'alimentation électrique dont la tension correspond à la tension nominale indiquée sur l'adaptateur CA. Insérer complètement l'adaptateur ou la fiche de l'appareil.


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

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


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


► L'appareil

 **Ce produit dispose d'une batterie rechargeable intégrée. Ne pas la jeter dans le feu ni l'exposer à la chaleur. Ne pas la charger, ni l'utiliser ou la soumettre à des températures élevées.**
- Tout manquement à ce qui précède peut entraîner une surchauffe, une inflammation ou une explosion de l'appareil.

 **Ne pas le ranger dans un endroit à portée des enfants. Ne pas les laisser l'utiliser.**
- Ceci pourrait provoquer un accident ou des blessures.

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

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

 **Ne pas entreposer l'appareil dans une salle de bain ou un endroit très humide. De même, ne pas le placer dans un endroit où de l'eau risque de l'éclabousser (comme au dessus d'un lavabo).**
- Ceci pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

⚠ AVERTISSEMENT



Ne pas mettre l'appareil dans l'eau ou le nettoyer avec de l'eau.
- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.

► En cas d'anomalies ou de dysfonctionnements

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


- Une utilisation de l'appareil dans de telles conditions pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

<En cas d'anomalie ou de dysfonctionnement>



- L'unité principale, l'adaptateur ou le cordon est déformé ou anormalement chaud.
- L'unité principale, l'adaptateur ou le cordon sent le brûlé.
- Un bruit anormal est constaté au cours de l'utilisation ou du chargement de l'unité principale, de l'adaptateur ou du cordon.
- Faites immédiatement vérifier ou réparer l'appareil dans un centre de service agréé.

► Respecter également les consignes suivantes

Ne pas enlever l'ampoule de recharge sauf lors du remplacement.
Ne pas toucher la zone  lors du remplacement de l'ampoule de recharge.



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



⚠ ATTENTION

► Pour protéger la peau

Les personnes suivantes ne doivent pas utiliser cet appareil:

- Les personnes souffrant de dermatite
- Les personnes souffrant de dermatite atopique ou d'éruptions cutanées et d'autres maladies de la peau
- Les personnes souffrant de diathèse allergique ou les personnes avec une peau sensible qui s'irrite facilement au contact des cosmétiques, des vêtements, des métaux, etc.
- Les personnes avec une peau sensible à la lumière du soleil

Ne pas utiliser l'appareil sur les parties du corps suivantes:

- Sur une peau bronzée
- Les zones de peau brunes foncées ou noires telles que les grains de beauté (Consulter la feuille pour "Couleurs de poils et de peau appropriées".)
- Les croûtes, blessures, éruptions, contusions, verrues, boutons, cancer de la peau, teigne (dermatophytose), folliculite, peau irritée, piqûres d'insectes, etc.
- Le visage ou les parties génitales
- Les angiomes
- Les zones ayant subi de la chirurgie esthétique


Ne pas utiliser l'appareil dans les cas suivants:


- Si vous n'êtes pas bien ou que vous ressentez une anomalie sur votre peau ou votre corps


Ne pas utiliser sur la même zone à plusieurs reprises, ou utiliser le système d'élimination de poils IPL plus de 3 fois par semaine.


- Ceci pourrait entraîner des blessures de la peau, une inflammation, des saignements, des douleurs intenses ou d'autres problèmes ou des symptômes aggravés.

ATTENTION


 **Ne pas utiliser une ampoule de recharge fissurée.**
- Ceci pourrait provoquer des blessures cutanées.


 **Ne pas enlever l'embout sauf lors du nettoyage ou du remplacement de l'ampoule de recharge.**
- Ceci pourrait provoquer des blessures cutanées ou aux doigts.

 **Utilisation autorisée uniquement pour des personnes de plus de 18 ans.**
- Sinon, ceci pourrait entraîner des blessures, une inflammation de la peau, des saignements ou des douleurs intenses.


 **Avant utilisation, vérifier l'absence de déformation, fissure ou dommage sur l'embout et sur la fenêtre de flash.**
- Sinon, vous pourriez vous blesser.


Les personnes qui prennent des médicaments doivent consulter un dermatologue.


 - La peau risque de devenir sensible à la stimulation lumineuse selon le type de médicament pris, ce qui risque de poser des problèmes cutanés.


 **Si une inflammation (comme une rougeur sur la peau) se produit, cesser d'utiliser l'appareil, et consulter un dermatologue si l'inflammation persiste au bout de 2 jours.**
- Sinon, les symptômes pourraient s'aggraver.

► Alimentation électrique


 **Ne pas permettre que des broches ou des déchets adhèrent à la fiche d'alimentation ou à la fiche de l'appareil.**
- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.


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


 **Débranchez l'adaptateur ou la fiche de l'appareil en les maintenant plutôt qu'en tirant sur le cordon.**
- Un débranchement en tirant sur le cordon peut entraîner un choc électrique ou des blessures.

 **Débranchez l'adaptateur de la prise secteur lorsqu'il n'est pas en charge.**
- Sinon, ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à une fuite électrique résultant d'une détérioration de l'isolement.


► L'appareil

 **Ne pas utiliser sur une peau mouillée avec de l'eau, de la lotion, de la crème à raser ou d'autres produits.**
- Ceci pourrait entraîner un choc électrique ou un dysfonctionnement.

 **Ne pas le laisser tomber ou le soumettre à un choc.**
- Ceci pourrait provoquer des blessures.

 **Ne pas enlever l'embout juste après l'utilisation du système d'élimination de poils IPL.**
- Ceci pourrait entraîner des brûlures lorsque la fenêtre de flash commence à chauffer.

► Noter les consignes suivantes

 **Ne pas utiliser sur des habits ou des cheveux.**
- Ceci pourrait entraîner des brûlures ou une décoloration.

DANGER

Cette batterie rechargeable s'utilise uniquement avec cet appareil. Ne pas utiliser la batterie avec un quelconque autre appareil.

Ne pas recharger la batterie une fois qu'elle a été retirée de l'appareil.

- Ne pas la jeter au feu ou la soumettre à une source de chaleur.
- Ne pas la soumettre à un choc, la démonter, la modifier ou la percer avec un clou.



- Ne pas laisser les bornes positives et négatives de la batterie entrer en contact l'une avec l'autre via des objets en métal.
- Ne pas ranger ou transporter la batterie avec des bijoux métalliques, comme des colliers ou des épingles à cheveux.
- Ne pas charger, utiliser ou laisser la batterie dans un endroit où elle sera exposée à des températures élevées, comme en plein soleil ou à proximité d'autres sources de chaleur.
- Ne jamais enlever la protection de la batterie.

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

AVERTISSEMENT

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



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

Si du liquide en provenance de la batterie fuit, prendre les mesures suivantes. Ne pas toucher la batterie à mains nues.

- Le liquide en provenance de la batterie peut rendre aveugle en cas de contact avec les yeux.



Ne pas se frotter les yeux. Laver immédiatement avec de l'eau propre et consulter un médecin.

- Le liquide en provenance de la batterie peut causer une inflammation ou des blessures en cas de contact avec la peau ou des vêtements.

Le rincer complètement avec de l'eau propre et consulter un médecin.

Usage prévu

- Utiliser la lumière pulsée IPL uniquement après avoir rasé l'excès de poils. Sans rasage préalable, des poils pourraient se coincer dans la protection ou la fenêtre de flash, ce qui provoquerait des salissures difficiles à enlever. Avant utilisation, essuyer d'abord l'eau ou la sueur de la zone de traitement, ainsi que les poils collant à la peau.
- Ne pas utiliser de diluant, du benzène, de l'alcool, etc. pour nettoyer l'appareil.
Sinon, ceci pourrait provoquer une défaillance, des fissures ou une décoloration du corps de l'appareil. Nettoyer avec un tissu sec.
- Ne pas laisser l'appareil dans une zone exposée à des températures élevées.
Ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement.

Identification de l'appareil

A Capuchon

B Corps

- ① Protection (partie avec la grille)
- ② Zone de pression du flash
- ③ Embout
- ④ Fenêtre de flash
- ⑤ Ampoule
- ⑥ Sélecteur de niveau (flashes)
- ⑦ Bouton de mise en route
- ⑧ Voyant (bleu) du niveau de puissance des flashes
(Voir les pages 55 et 56.)
- ⑨ Voyant (rouge) de confirmation de l'ampoule (Voir page 56.)
- ⑩ Voyant (rouge) de notification/d'indication de chargement (Voir page 56.)
- ⑪ Entrée d'air
- ⑫ Prise

C Adaptateur CA (RE7-87)

(La forme de l'adaptateur CA est différente suivant la région.)

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

Accessoire

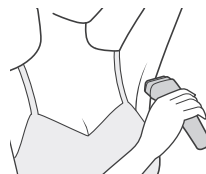
D Ampoule de recharge (x1)

Zones de traitement

L'appareil peut être utilisé sur les zones .



Aisselles



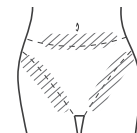
Bras



Jambes



Ligne du maillot*



* Pour le traitement de la ligne du maillot, porter premièrement un maillot de bain, sous-vêtement etc. pour vérifier la zone de traitement.

Guide pour la fréquence du traitement, durée

Fréquence de traitement

Jambes/Bras

Utiliser une fois toutes les 2 semaines pendant les 2 premiers mois.

Utiliser une fois toutes les 4 semaines à partir du 3e mois.

Aisselles/Ligne du maillot

Utiliser une fois par semaine pendant les 2 premiers mois.

Utiliser une fois toutes les 2 semaines à partir du 3e mois.

Guide pour la durée du traitement



Jambes	Environ 10 minutes par session pour les deux jambes (environ 190 flashes)
Bras	Environ 5 minutes par session pour les deux bras (environ 90 flashes)
Aisselles	Environ 2 minutes par session pour les deux aisselles (environ 30 flashes)
Ligne du maillot	Environ 2 minutes par session (environ 30 flashes)

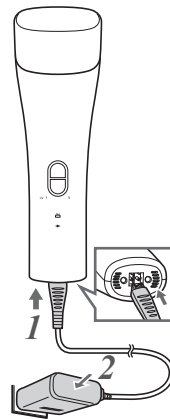
- Ne pas utiliser sur la même zone à plusieurs reprises, ou utiliser le système d'élimination de poils IPL plus de 3 fois par semaine. Essayer d'utiliser l'appareil au maximum 2 fois par semaine même si le retrait des poils non désirés n'est pas visible immédiatement. (Les effets du traitement peuvent varier selon la zone ou les types de poils / peaux des individus.)
- Si l'appareil n'a pas été utilisé depuis un certain temps, reprendre l'utilisation à la même fréquence que lors des 2 premiers mois.
- La durée du traitement peut varier selon la zone ou la quantité de poils, la zone de traitement et la façon dont l'appareil est utilisé.
- Veuillez d'abord enlever tous les poils non désirés de la zone de traitement. Veuillez utiliser un rasoir manuel ou un rasoir électrique distinct.

- L'appareil diffère des traitements d'épilation permanents. Les poils non désirés repousseront progressivement si le traitement est arrêté.

Charge

- 1 Insérer fermement la fiche de l'appareil dans la prise en bas du corps de l'appareil.**
- 2 Insérer fermement l'adaptateur dans une prise murale.**
- 3 Vérifier que le voyant de notification/d'indication de chargement s'allume.**

Pendant le chargement	Une fois le chargement terminé
	
Un voyant rouge s'allume.	Le voyant rouge s'éteint.



- La durée de charge peut différer lorsque l'appareil est utilisé pour la première fois, ou s'il n'a pas été utilisé depuis plus de six mois. Le voyant sur le corps risque de ne pas s'allumer pendant plusieurs minutes après le début du chargement, mais il s'allumera si le chargement continue.
- Le chargement se termine au bout de 3 heures.
- La durée de charge peut varier avec la capacité de charge.

<Pour vérifier si le chargement est terminé>

Appuyer sur le bouton de mise en route avec l'adaptateur CA connecté. Le voyant de notification/d'indication de chargement s'allume, puis s'éteint au bout d'environ 5 secondes.

4 Retirer l'adaptateur de la prise murale et retirer la fiche du corps de l'appareil.

(pour la sécurité et économiser de l'énergie)

- Charger la batterie pendant 3 heures ou plus n'endommagera pas sa durée de vie.
- L'appareil peut être utilisé pour environ 600 flashes avec une seule charge complète.
- Le nombre de flashes peut varier selon la température ambiante et la façon dont l'appareil est utilisé.

Remarques

- La température ambiante recommandée pour la charge est de 15 – 35 °C. Le chargement risque de ne pas être possible en dehors de la plage de température recommandée.
- Le chargement de l'appareil à chaque utilisation n'affectera pas la durée de vie de la batterie rechargeable.
- En cas de crépitement ou d'interférence lors du chargement, recharger l'appareil sur une autre prise murale.

Avant utilisation

- Ne pas utiliser l'appareil dans des endroits sombres. Ceci pourrait provoquer des irritations temporaires des yeux.
- Veuillez d'abord enlever tous les poils non désirés de la zone de traitement.
- Avant utilisation, essuyer l'eau ou la sueur de la zone de traitement, ainsi que les poils collant à la peau. Autrement, la salissure sur la protection ou la fenêtre de flash ne pourra pas être enlevée.

Lors de la première utilisation de l'appareil

Vérifier que le niveau de puissance convient à votre peau.

Régler le niveau de puissance sur 1 (LV1) et flasher la zone de traitement une fois.

Après 2 jours ↓ Si la peau n'est pas abîmée

Régler le niveau de puissance sur 1 (LV1) et commencer le traitement sur la zone que vous souhaitez.

- Guide pour la fréquence du traitement, durée (Voir page 53.)

Après 2 semaines* ↓ Si la peau n'est pas abîmée
*Pour les aisselles et la ligne du maillot : après 1 semaine

Pour augmenter le niveau de puissance pour le traitement, flasher une fois sur la zone de traitement, contrôler l'état de votre peau pendant 2 jours avant le traitement. Augmenter la puissance d'un niveau à la fois.

- En cas de douleur intense ou de rougeur après 2 jours ou plus, cesser d'utiliser l'appareil et consulter un dermatologue.

<Niveaux de puissance>	
Effets du traitement plus importants	
↑ ↓	LV5 ● ● ● ● ●
	LV4 ● ● ● ●
	LV3 ● ● ●
	LV2 ● ●
	LV1 ●
Douleurs ou irritations minimales	

Utilisation

- L'appareil ne s'allumera pas même avec une pression sur le commutateur avec l'adaptateur CA connecté au corps.
- La température ambiante de fonctionnement recommandée est de 5 à 35 °C. L'appareil pourrait être inutilisable en dehors de la plage de température recommandée.

1 Retirer le capuchon.

2 Appuyer sur et le maintenir enfoncé (pendant environ 3 secondes) pour allumer l'appareil.

- L'appareil s'éteindra automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant environ 1 minute.

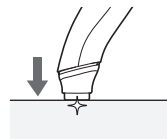
3 Appuyer sur pour sélectionner le niveau de puissance.

- Le niveau 1 est sélectionné par défaut lorsque l'appareil est mis sous tension.
- Le niveau change entre 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1... à chaque pression sur le sélecteur de niveau.
- Le voyant du niveau de puissance des flashes clignote, puis s'allume. (Un bip est émis, indiquant que la préparation pour le flash est terminée.)

4 Lorsque le voyant du niveau de puissance des flashes s'allume, appliquer la protection juste après contre la peau et la maintenir pressée jusqu'aux flashes.

Lorsque l'appareil émet un bip, appuyer sur la tête perpendiculairement contre la peau.

- Utiliser l'appareil après avoir vérifié qu'il n'y a personne à côté de vous.
- Points pour l'élimination de poils IPL (Voir cette page.)
- Lorsque l'appareil émet un bip, la préparation pour le flash est terminée.



5 Appuyer sur pour mettre l'appareil hors tension.

Points pour une bonne élimination de poils IPL

Point 1

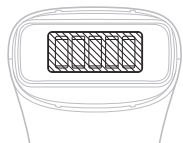
Appliquer la protection perpendiculairement à la peau et la maintenir pressée sur la peau.


La fenêtre de flash ne flashera pas à moins qu'elle ne soit appliquée perpendiculairement à la peau.



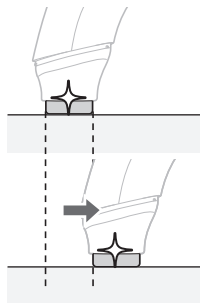
Point 2

La taille de la protection (partie avec la grille) est un guide pour la portée de chaque flash du système d'élimination de poils IPL.



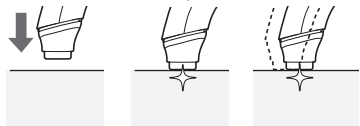
 : Portée de chaque flash du système d'élimination de poils IPL

- Lorsque l'appareil émet un bip, la préparation pour le flash est terminée.



Flashes continus

Après un flash, faire glisser l'appareil sur la zone de flash suivante tout en le maintenant contre la peau. Jusqu'à 10 flashes continus à un intervalle d'environ 3 secondes sont possibles.



- La fenêtre de flash ne clignote plus après 10 flashes. Retirer l'appareil de la peau et réessayer.
- Ne pas utiliser l'appareil sans interruption sur la même zone.

Pour une peau saine







Les soins suivants sont recommandés après utilisation de l'épilateur par lumière pulsée (IPL).

1. Refroidissez la peau en utilisant une serviette imbibée d'eau glacée.
2. Hydrater la peau avec une lotion etc.




Voyants d'indication


► Indication normale

  	Le voyant du niveau de puissance des flashes (bleu) clignote (une fois/seconde). L'image sur la gauche indique le niveau de puissance sélectionné (ici "5"). Préparation pour le flash en cours.
  	Le voyant du niveau de puissance des flashes (bleu) se fixe. L'image sur la gauche indique le niveau de puissance sélectionné (ici "5"). La séance de flashes peut alors commencer.


► Moins de 1 000 flashes restants avant la période de remplacement de l'ampoule de rechange

LV 1	5	Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) s'allume.
		Il reste moins de 1 000 flashes avant la période de remplacement de l'ampoule de rechange. Préparer une nouvelle ampoule de rechange. (Voir page 59.)

► Période de remplacement de l'ampoule de rechange

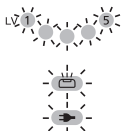
LV 1	5	Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) clignote (une fois/seconde), et l'appareil s'éteint 5 secondes plus tard.
		L'épilateur par lumière pulsée IPL n'est pas possible pendant la période de remplacement de l'ampoule de rechange. Remplacer l'ampoule de rechange. (Voir page 59.)

► Notification de chargement

LV 1	5	Le voyant de notification/d'indication de chargement (rouge) clignote (une fois/seconde).
		Le niveau de la batterie est faible. Il est recommandé de recharger l'appareil.

► Affichage d'anomalie

LV 1	5	[Recharge anormale] Le voyant de notification/d'indication de chargement (rouge) clignote rapidement (deux fois/seconde). La température ambiante recommandée pour la charge est de 15 – 35 °C. Vérifier la température ambiante de l'endroit où l'appareil va être rechargé, et le charger de nouveau.
LV 1	5	[Ampoule de rechange] Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) clignote rapidement (deux fois/seconde), l'appareil émet une série de bips, et l'appareil s'éteint au bout de 5 secondes. L'ampoule n'est pas correctement fixée. Fixer l'ampoule correctement après avoir vérifié que l'appareil a été mis hors tension. (Voir page 59.)



[Autres dysfonctionnements]

Le voyant du niveau de puissance des flashes (bleu), le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) et le voyant de notification/d'indication de chargement (rouge) clignotent simultanément (une fois/seconde), l'appareil bipes deux fois, puis s'éteint au bout de 5 secondes.

La température ambiante de fonctionnement recommandée est de 5 à 35 °C. Vérifier la température ambiante de l'endroit où l'appareil va être utilisé, et le mettre de nouveau sous tension. (L'appareil peut ne pas s'adapter à la température ambiante immédiatement après le changement d'emplacement.)

Si des symptômes se produisent à plusieurs reprises, contacter un centre de service autorisé.

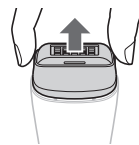
Nettoyage

Toujours mettre le corps hors tension et patienter 2 à 3 minutes avant le nettoyage.

► Fenêtre de flash/Embout

Enlever tous les poils coupés sur la protection ou la fenêtre de flash. Faut de quoi, cela rendra plus difficile le retrait des dépôts, et affaiblira la lumière.

1. Retirer l'embout.



2. Nettoyer toutes les poussières avec un tissu sec.

Fenêtre de flash

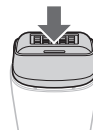


Embout/Protection



3. Fixer l'embout.

L'insérer jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.



Remplacement de l'ampoule de rechange

Un guide pour le remplacement de l'ampoule de rechange est d'environ 2 ans lorsque l'appareil est utilisé à la fréquence et avec la durée recommandées.


La période de remplacement de l'ampoule de rechange est d'environ 20 000 flashes.

Notification de la période de remplacement

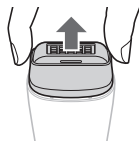
Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) s'allume en cas de mise sous tension avec moins de 1 000 flashes restants environ.

Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) clignote lors de la mise sous tension s'il est temps de remplacer l'ampoule. (Voir page 57.)

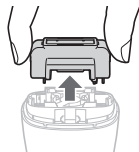
Remplacement et réinitialisation de l'ampoule

1. Appuyer sur  pour mettre l'appareil hors tension.
2. Retirer l'ampoule de rechange.

① Retirer l'embout.



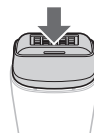
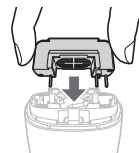
② La retirer en la tirant tout droit en direction de la flèche.




- Ne pas utiliser une ampoule de rechange déjà utilisée. (Ceci pourrait endommager l'ampoule.)

3. Fixer une nouvelle ampoule.

- ① L'insérer tout droit en direction de la flèche.
 - L'insérer fermement et complètement.
- ② Fixer l'embout.
 - L'insérer jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.



4. Appuyer sur  et maintenir enfoncé (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'appareil émette un bip afin de le réinitialiser.
 - Le remplacement est terminé si le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) clignote deux fois et que l'appareil émet un bip.
 - L'appareil ne s'allumera pas avant la fin de la réinitialisation.

Remarques

- Toujours réinitialiser l'appareil immédiatement après le remplacement de l'ampoule. (L'appareil ne peut pas être réinitialisé si trop de temps s'est écoulé depuis le remplacement de l'ampoule de rechange.)
- Si l'opération de réinitialisation ne peut pas se terminer, recharger l'appareil, rattacher de nouveau l'ampoule de rechange et réinitialiser l'appareil.

► Pièces de rechange

Les pièces de rechange sont disponibles chez votre distributeur ou votre centre de service.

Ampoule de rechange	WES2W13
---------------------	---------

Question	Réponse
Quel type de lumière est émis par la fenêtre de flash?	► Flash instantané d'une lampe xénon.
Pourquoi l'appareil ne peut-il être utilisé que par des personnes d'au moins 18 ans?	► Cela s'explique par l'équilibre hormonal instable lors de la croissance rendant la peau facilement irritable.
L'appareil peut-il être utilisé sur d'autres zones que les aisselles, les bras, les jambes ou la ligne du maillot?	► Utiliser uniquement l'appareil sous les aisselles, les bras, les jambes ou la ligne du maillot. (Ne pas utiliser l'appareil sur le visage ou d'autres zones.)
L'emploi de l'appareil au quotidien est-il sans danger?	► Utiliser l'appareil sur une même zone au quotidien n'est pas recommandé. Veuillez suivre le guide pour la fréquence et la durée du traitement. (Voir page 53.)
Pourquoi y a-t-il une odeur de brûlé après un flash?	► C'est parce que le flash émet de la chaleur sur les poils à traiter. Ceci n'est pas un signe de dysfonctionnement. Raser préalablement avant utilisation. Enlever également tous les poils coupés restant sur la peau.

Question	Réponse
La lumière semble très lumineuse lors de l'utilisation de l'appareil, est-ce un problème?	► Appliquer la zone de pression du flash étroitement contre la peau. (Voir page 55.) ► Si l'impulsion lumineuse est toujours un problème, porter des lunettes de soleil ou une autre protection oculaire.
L'impulsion lumineuse semble chaude lors de l'utilisation de l'appareil, est-ce un problème?	► La sensation varie selon les individus mais elle peut sembler plus chaude si des poils n'ont pas été retirés (rasés) préalablement correctement. Veuillez raser court tous les poils avant de procéder aux flashes.
La peau traitée devient rouge lors de l'utilisation de l'appareil, est-ce un problème?	► La peau traitée peut rougir temporairement ou être douloureuse selon le type de peau / poils ou la condition de la personne utilisant l'appareil. Cesser d'utiliser l'appareil immédiatement, et rafraîchir / humidifier la peau.
Les douleurs et les rougeurs ne diminuent pas après utilisation, est-ce un problème?	► Si les symptômes diminuent dans les 2 jours, utiliser l'appareil à un niveau inférieur où les symptômes n'apparaissent pas. Si les symptômes persistent après 2 jours, consulter un dermatologue. (Voir page 54.)

Question	Réponse
La salissure sur la protection ne s'enlève pas.	► Si la salissure ne s'enlève pas même après un nettoyage, la lumière s'affaiblira et la protection devra être remplacée. Contacter le magasin où vous avez acheté l'appareil ou un centre de service agréé par Panasonic pour le réparer. (Pièce à réparer: WESWH81P3107)
Le voyant de confirmation de l'ampoule clignote-t-il lorsque vous appuyez sur le sélecteur de niveau de flashes?	► Le voyant de confirmation de l'ampoule clignote lorsque l'ampoule de rechange est fixée/détachée, ce n'est pas un défaut de fonctionnement. Réinitialiser l'appareil si l'ampoule de rechange a été remplacée. (Voir page 59.)

Dépannage	
Problème	Action
La fenêtre de flash ne clignote pas.	► Vérifier que le voyant du niveau de puissance des flashes (bleu) a cessé de clignoter et reste allumé.
	► Appuyer sur la zone de pression du flash perpendiculairement contre la peau jusqu'à ce qu'il clignote. (Voir page 55.)
	► Si 10 flashes continus ont été émis, écarter temporairement l'appareil de la peau avant de recommencer à flasher.
Le temps de préparation des flashes est long.	► Si le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) clignote, la période de remplacement de l'ampoule de rechange est arrivée. Effectuer le remplacement avec une nouvelle ampoule. (Voir page 59.)
	► Le temps de préparation des flash peut prendre plus de temps afin d'empêcher le corps de surchauffer.
L'appareil s'est éteint après le clignotement de tous les voyants et que l'appareil a émis deux bips.	► La température ambiante de fonctionnement recommandée est de 5 à 35 °C. L'appareil pourrait être inutilisable en dehors de la plage de température recommandée. (Voir page 58.)

Problème	Action
L'appareil s'éteint après le clignotement rapide (deux fois/seconde) du voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) et que l'appareil a émis une série de bips.	► L'ampoule de rechange n'est pas correctement fixée. Fixer l'ampoule correctement. (Voir page 59.)
L'appareil s'éteint après le clignotement du voyant de confirmation de l'ampoule (rouge).	► La période de remplacement de l'ampoule est arrivée. Effectuer le remplacement avec une nouvelle ampoule. (Voir page 59.)
Le voyant de confirmation de l'ampoule (rouge) s'allume.	► La période de remplacement de l'ampoule de rechange approche. Préparer une nouvelle ampoule de rechange. (Voir page 59.)
L'appareil s'éteint pendant son utilisation.	► Pour des raisons de sécurité, l'appareil s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant environ 1 minute après sa mise sous tension. Rallumer l'appareil.
L'appareil n'est utilisable que quelques fois après sa charge.	► La batterie atteint la fin de sa durée de vie. (Voir cette page.)
L'appareil ne fonctionne pas même après une pression sur le bouton de mise en route.	► Appuyer sur le bouton de mise en route et le maintenir enfoncé (pendant environ 3 secondes) pour allumer l'appareil. ► Charger l'appareil. (Voir page 53.)

Si les problèmes persistent, contactez le magasin où vous avez acheté l'appareil ou un centre de service agréé par Panasonic pour le réparer.

Durée de vie de la batterie

La durée de vie de la batterie peut varier en fonction des conditions d'utilisation et de stockage.

Si la durée de fonctionnement est sensiblement plus courte même après une charge complète, la batterie a atteint la fin de sa durée de vie.

Vous ne devez pas remplacer la batterie de cet appareil vous-même.

Faites remplacer la batterie par un centre de service agréé.

Extraction des batteries rechargeables intégrées

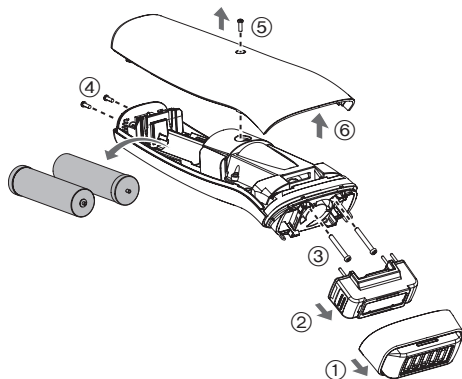
Retirer les batteries rechargeables intégrées lors de la mise au rebut de l'appareil.

Veillez vous assurer que les batteries sont mises au rebut dans un endroit officiellement prévu à cet effet, le cas échéant.

Cette figure doit seulement être utilisée pour la mise au rebut de l'appareil, et non pour le réparer. Si vous démontez l'appareil vous-même, cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

- Retirer l'appareil de l'adaptateur CA.
- Si l'appareil s'allume et émet de la lumière, utilisez-le jusqu'à ce que la batterie soit épuisée.
- Patienter au moins 10 minutes après la mise hors tension de l'appareil avant de le démonter.

- Effectuez les étapes de ① à ⑥, puis surélevez la batterie, et retirez-la.
- Veiller à ne pas court-circuiter les bornes positives et négatives de la batterie retirée, et isoler les bornes en leur mettant du ruban adhésif.



À propos de la protection de l'environnement et du recyclage des matériaux

Cet appareil contient des batteries lithium-ion.

Veillez vous assurer que les batteries sont mises au rebut dans un endroit prévu à cet effet, s'il en existe dans votre pays.

Spécifications

Alimentation électrique	Voir la plaque signalétique sur l'adaptateur CA. (Conversion de tension automatique)
Temps de charge	Env. 3 heures
Niveau sonore	Niveau de puissance 5: 45 (dB (A) référence 1 pW)

Ce produit est conçu pour un usage domestique uniquement.

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



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparées des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur. En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (pictogramme du bas)

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Indice

Precauzioni di sicurezza.....	67	Per proteggere la pelle.....	76
Uso previsto.....	71	Segnali della spia	76
Identificazione dei componenti.....	72	Pulizia	78
Zone trattamento	72	Sostituzione della cartuccia della lampada...	79
Guida alla frequenza e alla durata dei trattamenti.....	73	Domande e risposte	80
Ricarica.....	73	Risoluzione dei problemi.....	81
Prima dell'uso	74	Durata della batteria.....	82
Quando si utilizza l'apparecchio per la prima volta	74	Rimozione delle batterie ricaricabili integrate	82
Modalità di utilizzo.....	75	Specifiche.....	83

Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic.

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

Avvertenza

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

Precauzioni di sicurezza

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

Spiegazione dei simboli

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



PERICOLO

Denota un rischio potenziale che può provocare gravi lesioni o decesso.



AVVERTENZA

Denota un rischio potenziale che potrebbe portare a gravi lesioni o al decesso.



ATTENZIONE

Denota un rischio che potrebbe provocare lesioni di minore entità.

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



Questo simbolo è utilizzato per avvisare gli utenti di una determinata procedura operativa da non eseguire.




Questo simbolo è utilizzato per avvisare gli utenti di una determinata procedura operativa da seguire per consentire il funzionamento sicuro dell'unità.




AVVERTENZA

► Per prevenire problemi alla pelle o di salute

 **Le persone che utilizzano un dispositivo medico elettronico impiantato, come ad esempio un pacemaker, devono evitare che questa unità entri in contatto con il punto della pelle in cui è impiantato il dispositivo in questione.**

- Si potrebbero altrimenti causare incidenti o malattie.

 **Non utilizzare in gravidanza o durante il ciclo mestruale.**

- Si potrebbero altrimenti causare problemi alla pelle dovuti all'instabile equilibrio ormonale.

 **Non utilizzare su tatuaggi.**

- Si potrebbero altrimenti causare cheloidi per ustione, arrossamenti o eruzioni cutanee.

 **Non puntare direttamente negli occhi.**

- Così facendo si possono causare lesioni agli occhi.

 **Utilizzare esclusivamente su ascelle, braccia, gambe o zona bikini.**

- Si potrebbero altrimenti causare ustioni, arrossamenti o eruzioni cutanee.

► Alimentazione

 **Non collegare né scollegare l'adattatore a una presa a muro con le mani bagnate.**

- Si potrebbero causare scosse elettriche o lesioni.

AVVERTENZA


Non danneggiare, modificare, né piegare, tirare o attorcigliare il cavo. Inoltre, non collocare oggetti pesanti sul cavo, né schiacciarlo.

Non immergere l'adattatore CA in acqua, né lavarlo con acqua.

 **Non utilizzare mai l'adattatore CA vicino ai rubinetti in bagno o nella cabina doccia.**


Non utilizzare l'apparecchio se l'adattatore CA è danneggiato o se la spina di alimentazione si muove liberamente all'interno della presa elettrica.

- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.


 **Non utilizzare oggetti diversi dall'adattatore CA fornito in dotazione. Inoltre, non servirsi di tale adattatore CA per caricare altri prodotti.**

- Si potrebbero causare ustioni o incendi a causa di un corto circuito.

Non utilizzarlo in modo tale da superare la corrente nominale della presa a muro o del cablaggio.

 - Il superamento della corrente nominale mediante l'uso di un numero eccessivo di spine su una presa a muro potrebbe causare incendi dovuti al surriscaldamento.

Verificare sempre che l'apparecchio sia alimentato da una fonte elettrica il cui voltaggio corrisponda a quello indicato sull'adattatore CA.


 **Inserire completamente l'adattatore o la spina dell'apparecchio.**

- Altrimenti, si potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

 **Scollegare sempre l'adattatore dalla presa a muro durante la pulizia.**


- Altrimenti, si potrebbero causare scosse elettriche o lesioni.

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

 - Altrimenti si possono causare incendi a causa di un mancato isolamento dovuto all'umidità.

Scollegare l'adattatore e strofinarlo con un panno asciutto.

► Questo prodotto


 **Questo prodotto è dotato di una batteria ricaricabile integrata. Non esporla a fiamme o a calore. Non caricarla, utilizzarla, né lasciarla in ambienti con temperature elevate.**

- Così facendo potrebbe surriscaldarsi, incendiarsi o esplodere.

 **Conservare fuori della portata dei bambini. Non consentire loro di utilizzare l'apparecchio.**


- Si potrebbero altrimenti causare incidenti o lesioni.

Non modificarlo né ripararlo.

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


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

- Si potrebbero causare incendi, scosse elettriche o lesioni.

 **Non conservare l'apparecchio in bagno o in luoghi con elevata umidità. Inoltre, non riporlo in luoghi in cui potrebbe sgocciolare acqua (ad esempio nella parte superiore di un mobiletto portalavabo).**

- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi.

Non immergere l'apparecchio in acqua, e non lavarlo con acqua.

 - Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.

⚠ AVVERTENZA

► In caso di anomalie o malfunzionamento

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

- L'utilizzo in condizioni simili può causare incendi, scosse elettriche o lesioni.

<Casi di anomalie o malfunzionamento>



- L'unità principale, l'adattatore o il cavo sono deformati o caldi in modo anomalo.
 - L'unità principale, l'adattatore o il cavo emanano odore di bruciato.
 - Durante l'uso o la ricarica dell'unità principale, dell'adattatore o del cavo, si avverte un rumore anomalo.
- Rivolgersi immediatamente a un centro di assistenza autorizzato per un controllo o una riparazione.

► Adottare inoltre le seguenti precauzioni

Non rimuovere la cartuccia della lampada, fatta eccezione per i casi in cui sia necessario sostituirla.

Non toccare l'area [] durante la sostituzione della cartuccia della lampada.



- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.



⚠ ATTENZIONE

► Per proteggere la pelle

Questo apparecchio non può essere utilizzato da:

- Persone affette da dermatiti
- Persone soggette a dermatite atopica o eruzioni e altre patologie cutanee
- Persone con diatesi allergica o con pelle sensibile facilmente soggetta a irritazioni a causa di cosmetici, indumenti, metalli ecc.
- Persone con pelle sensibile ai raggi solari

Non utilizzare sulle seguenti parti del corpo:

- Sulla pelle abbronzata
- Aree di pelle marrone scuro o nere come quelle in cui sono presenti nei (Fare riferimento alla scheda "Adatto per le seguenti tonalità di peli e carnagione".)
- Croste, ferite, eritemi, contusioni, verruche, brufoli, pelle affetta da cancro, tricofitosi (dermatofitosi), follicolite, pelle irritata, punture d'insetto, ecc.
- Viso e genitali
- Angiomi
- Aree trattate con chirurgia estetica



Non utilizzare nei casi seguenti:

- Quando non ci si sente bene o si sente una condizione particolare alla pelle o al corpo

Non utilizzare ripetutamente sulla stessa area e non utilizzare l'epilatore IPL più di 3 volte a settimana.


- Si potrebbero altrimenti causare lesioni alla pelle, infiammazioni, sanguinamento, dolore acuto e altri problemi oppure il peggioramento di tali sintomi.





Non utilizzare una cartuccia della lampada deteriorata.

- Si potrebbero altrimenti causare lesioni alla pelle.


ATTENZIONE


-  **Non rimuovere la struttura tranne durante le operazioni di pulizia o sostituzione della cartuccia della lampada.**
- Si potrebbero altrimenti causare lesioni alla pelle o alle dita.

-  **Questo apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente da persone di età superiore a 18 anni.**
- Si potrebbero altrimenti causare lesioni, infiammazioni della pelle, sanguinamento o dolore acuto.


-  **Prima dell'uso, verificare che non siano presenti deformazioni, fenditure o danni alla struttura e alla finestra flash.**
- Altrimenti, si potrebbero causare lesioni alla pelle.

Le persone che assumono medicinali dovrebbero consultare un dermatologo.


-  - La pelle potrebbe diventare sensibile alla stimolazione luminosa a seconda dei medicinali assunti e potrebbero verificarsi problemi dermatologici.


-  **Se è presente un'inflammatione (come ad es. arrossamento della pelle), interrompere l'utilizzo dell'apparecchio e consultare un dermatologo nel caso in cui l'inflammatione persista per oltre 2 giorni.**
- Altrimenti, i sintomi potrebbero aggravarsi.

► Alimentazione


-  **Non fare in modo che spilli o sporcizia si attacchino alla spina di alimentazione o alla spina dell'apparecchio.**
- Si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a causa di un corto circuito.


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


-  **Scollegare l'adattatore o la spina dell'apparecchio afferrando l'adattatore o la spina invece del cavo.**
- Scollegandoli tenendoli dal cavo si possono causare scosse elettriche o lesioni.

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


► Questo prodotto

-  **Non utilizzare su pelle bagnata con acqua, lozioni, schiuma da barba o altri prodotti.**
- Si potrebbero causare altrimenti scosse elettriche o malfunzionamento.

-  **Non farlo cadere né sottoporlo a urti.**
- Così facendo si possono provocare lesioni.

-  **Non rimuovere la struttura subito dopo aver utilizzato l'epilatore IPL.**
- Si potrebbero altrimenti causare ustioni poiché la finestra flash si surriscalda.

► Adottare le seguenti precauzioni

-  **Non utilizzare su indumenti o su capelli.**
- Si potrebbero altrimenti causare ustioni o scolorimento.

PERICOLO

La batteria ricaricabile va usata esclusivamente con questo apparecchio. Non utilizzare la batteria con altri prodotti. Non caricare la batteria dopo che è stata rimossa dal prodotto.

- Non gettarla nel fuoco né applicare calore.
- Non colpire, smontare, modificare né perforare con un chiodo.



- Non lasciare che i poli positivo e negativo della batteria entrino a contatto l'uno con l'altro mediante oggetti metallici.
 - Non trasportare né conservare la batteria insieme a bigiotteria in metallo come collane e fermagli per capelli.
 - Non caricare, usare, né lasciare la batteria in luoghi in cui si espone a temperature elevate quali la luce diretta del sole o vicino ad altre fonti di calore.
 - Non rimuovere la pellicola esterna.
- Così facendo potrebbe surriscaldarsi, incendiarsi o esplodere.

AVVERTENZA

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



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

Se dalla batteria fuoriesce fluido, seguire la procedura seguente. Non toccare la batteria a mani nude.

- Se entra a contatto con gli occhi, il liquido della batteria può causare cecità.



Non strofinarsi gli occhi. Lavare immediatamente con acqua pulita e consultare un medico.

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

Uso previsto

- Utilizzare l'epilatore IPL solo dopo aver eliminato i peli in eccesso. L'emissione di luce senza la rimozione dei peli potrebbe causare l'intrappolamento dei peli nella protezione o nella finestra flash e impedire l'eliminazione della sporcizia. Prima dell'uso eliminare eventuali gocce d'acqua o di sudore dalla zona da trattare ed eventuali peli attaccati alla pelle.
- Non utilizzare diluenti, benzene, alcol, ecc. per pulire l'apparecchio. Si potrebbero altrimenti causare guasti, fenditure o scolorimento del corpo principale. Pulire con un panno asciutto.
- Non lasciare l'apparecchio in un ambiente con temperatura elevata. Ciò potrebbe causarne il malfunzionamento.

Identificazione dei componenti

A Coperchio

B Corpo principale

- ① Protezione (parte con struttura a griglia)
- ② Interruttore flash
- ③ Struttura
- ④ Finestra flash
- ⑤ Cartuccia della lampada
- ⑥ Interruttore di selezione del livello (impulsi)
- ⑦ Interruttore di alimentazione
- ⑧ Spia di indicazione del livello (blu) (impulsi)
(Vedere pagine 75 e 76.)
- ⑨ Spia di controllo della lampada (rossa) (Far riferimento alla pagina 76.)
- ⑩ Spia di indicazione/notifica della carica (rossa) (Far riferimento alla pagina 76.)
- ⑪ Ingresso aria
- ⑫ Connettore

C Adattatore CA (RE7-87)


(La forma dell'adattatore CA cambia a seconda delle zone.)

- ⑬ Adattatore
- ⑭ Spina di alimentazione
- ⑮ Cavo
- ⑯ Spina dell'apparecchio

Accessorio

D Cartuccia della lampada (x1)

Zone trattamento

L'apparecchio può essere utilizzato sulle zone .



Ascelle



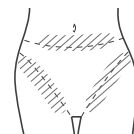
Braccia



Gambe



Zona bikini*



* Per il trattamento della zona bikini, indossare inizialmente un costume da bagno, uno slip, ecc. per verificare l'area da trattare.

Guida alla frequenza e alla durata dei trattamenti

Frequenza dei trattamenti

Gambe/Braccia

Utilizzare una volta ogni 2 settimane per i primi 2 mesi.
Utilizzare una volta ogni 4 settimane dal terzo mese in poi.

Ascelle/Zona bikini

Utilizzare una volta a settimana per i primi 2 mesi.
Utilizzare una volta ogni 2 settimane dal terzo mese in poi.

Guida alla durata dei trattamenti



Gambe	Circa 10 minuti per sessione per entrambe le gambe (circa 190 impulsi)
Braccia	Circa 5 minuti per sessione per entrambe le braccia (circa 90 impulsi)
Ascelle	Circa 2 minuti per sessione per entrambe le ascelle (circa 30 impulsi)
Zona bikini	Circa 2 minuti per sessione (circa 30 impulsi)

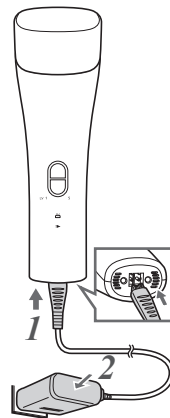
- Non utilizzare ripetutamente sulla stessa area e non utilizzare l'epilatore IPL più di 3 volte a settimana. Provare a utilizzare l'apparecchio fino a un massimo di 2 volte a settimana anche se i risultati dell'epilazione non sono subito evidenti. (Gli effetti dei trattamenti possono variare a seconda dell'area trattata o delle caratteristiche fisiche dell'utente).
- Se l'apparecchio è rimasto inutilizzato per un po' di tempo, riprenderne l'uso con la stessa frequenza dei primi 2 mesi.
- La durata del trattamento può variare a seconda dell'area o della quantità dei peli, della zona da trattare e della modalità di utilizzo dell'apparecchio.
- Rimuovere inizialmente eventuali peli indesiderati dalla zona da trattare. Utilizzare un rasoio o un rasoio elettrico separato.

- Questo apparecchio non è concepito come trattamento per l'eliminazione definitiva dei peli. Se il trattamento viene interrotto i peli indesiderati continueranno gradualmente a ricrescere.

Ricarica

- 1** Inserire saldamente la spina dell'apparecchio nel connettore situato nella parte inferiore del corpo principale.
- 2** Inserire saldamente l'adattatore in una presa domestica.
- 3** Verificare che la spia di indicazione/notifica della carica si illumini.

Durante la carica	Al termine della carica
	
La spia rossa si illumina.	La spia rossa si spegne.



- Il tempo di carica può variare se l'apparecchio viene utilizzato per la prima volta o se non è stato usato da oltre sei mesi. La spia sul corpo principale potrebbe non accendersi per diversi minuti dopo l'inizio della carica. Si accenderà comunque se la carica continua.
- La carica viene completata in circa 3 ore.
- Il tempo di carica potrebbe variare in base alla capacità di carica.

<Per verificare se la carica è stata completata>
Premere l'interruttore di alimentazione con l'adattatore CA collegato. La spia di indicazione/notifica della carica si illumina, quindi si spegne dopo circa 5 secondi.

4 Scollegare l'adattatore dalla presa domestica e rimuovere la spina dell'apparecchio dal corpo principale.

(per motivi di sicurezza e per ridurre il consumo energetico)

- Non si risconteranno problemi per il corpo principale anche se viene caricato per oltre 3 ore.
- Con una carica completa è possibile utilizzare l'apparecchio per circa 600 impulsi.
- Il numero di impulsi può variare a seconda della temperatura ambiente e delle modalità di utilizzo dell'apparecchio.

Note

- La temperatura ambiente consigliata per la carica è compresa tra 15 – 35 °C. Potrebbe non essere possibile effettuare la carica al di fuori delle temperature consigliate.
- La carica dell'apparecchio a ogni utilizzo non influirà sulla vita utile della batteria ricaricabile.
- Se durante la carica si avverte un crepitio dalla radio o da altri dispositivi, caricare l'apparecchio utilizzando una diversa presa domestica.

Prima dell'uso

- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti bui. Si potrebbero altrimenti causare irritazioni agli occhi.
- Rimuovere inizialmente eventuali peli indesiderati dalla zona da trattare.
- Prima dell'uso eliminare eventuali gocce d'acqua o di sudore dalla zona da trattare ed eventuali peli attaccati alla pelle. Altrimenti non sarà possibile rimuovere la sporcizia presente sulla protezione o sulla finestra flash.

Quando si utilizza l'apparecchio per la prima volta

Verificare che il livello di emissione sia adatto al proprio tipo di pelle.

Impostare il livello di emissione su 1 (LV1) e inviare un impulso sull'area da trattare.

Dopo 2 giorni ↓ Se non sono presenti anomalie sulla pelle

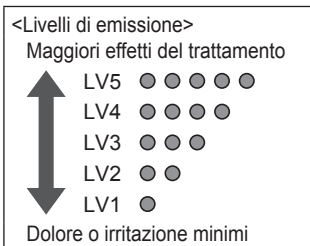
Impostare il livello di emissione su 1 (LV1) e iniziare il trattamento sulla zona desiderata.

- Guida alla frequenza e alla durata dei trattamenti (Far riferimento alla pagina 73.)

Dopo 2 settimane* ↓ Se non sono presenti anomalie sulla pelle
*Per ascelle e zona bikini: dopo 1 settimana

Per aumentare il livello di emissione per il trattamento, inviare gli impulsi una volta sulla zona da trattare, quindi verificare le condizioni della pelle per circa 2 giorni prima del trattamento successivo. Aumentare il livello di emissione un passaggio alla volta.

- In caso di dolore intenso o arrossamento dopo 2 o più giorni, interrompere l'utilizzo dell'apparecchio e consultare un dermatologo.



Modalità di utilizzo

- L'apparecchio non si accenderà nemmeno premendo l'interruttore se l'adattatore CA è collegato al corpo principale.
- La temperatura ambiente consigliata per l'utilizzo è compresa tra 5 – 35 °C. L'apparecchio potrebbe non funzionare al di fuori delle temperature consigliate.

1 Rimuovere il coperchio.

2 Tenere premuto (per circa 3 secondi) per accendere.

- L'apparecchio si spegnerà automaticamente se non viene utilizzato per circa un minuto.

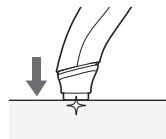
3 Premere per selezionare il livello di emissione.

- Quando l'apparecchio viene acceso viene selezionato il livello 1.
- I cicli di livello seguono il seguente ordine 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1... ogni volta che viene premuto l'interruttore di selezione del livello.
- La spia di indicazione del livello lampeggia, quindi si accende. (Viene emesso un segnale acustico indicante che la preparazione degli impulsi è stata completata).

4 Quando la spia di indicazione del livello si illumina, applicare la protezione a contatto della pelle e tenerla premuta finché non emette l'impulso.

Quando l'apparecchio emette un segnale acustico, premere la testina in senso perpendicolare contro la pelle.

- Utilizzare l'apparecchio dopo essersi accertati che non vi siano persone nelle vicinanze.
- Passaggi per l'epilazione con l'epilatore IPL (Vedere pagina.)
- Quando l'apparecchio emette un segnale acustico, la preparazione degli impulsi è stata completata.



5 Premere per disattivare l'alimentazione.

Passaggi per l'adeguata epilazione con l'epilatore IPL

Passaggio 1

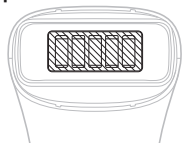
Applicare la protezione in senso perpendicolare alla pelle e tenerla premuta sulla pelle.


La finestra flash non emetterà impulsi se non viene applicata in senso perpendicolare alla pelle.



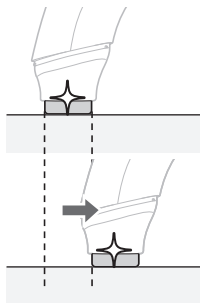
Passaggio 2

Le dimensioni della protezione (parte con struttura a griglia) indicano il raggio d'azione dell'epilazione con l'epilatore IPL per ogni impulso.



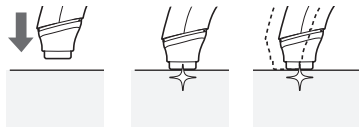
 :Raggio d'azione dell'epilazione con l'epilatore IPL per ogni impulso

- Quando l'apparecchio emette un segnale acustico, la preparazione degli impulsi è stata completata.



Impulsi consecutivi

Dopo il primo impulso, far scivolare l'apparecchio nella zona successiva da trattare tenendolo sempre premuto contro la pelle. È possibile emettere fino a 10 impulsi consecutivi a intervalli di circa 3 secondi.



- Dopo 10 impulsi la finestra flash non ne emetterà altri. Rimuovere l'apparecchio dalla pelle e riprovare.
- Non utilizzare l'apparecchio continuamente sulla stessa zona.

Per proteggere la pelle







Si consiglia di eseguire le seguenti operazioni dopo l'epilazione con l'epilatore IPL.

1. Rinfrescare la pelle con un asciugamano imbevuto di acqua gelata.
2. Idratare la pelle con una lozione o prodotto simile.



Segnali della spia

► Segnale normale

  	La spia di indicazione del livello (blu) lampeggia (una volta al secondo). La figura a sinistra indica il caso in cui è selezionato il livello 5.
  	La spia di indicazione del livello (blu) si illumina. La figura a sinistra indica il caso in cui è selezionato il livello 5.
	È possibile emettere impulsi.

► Meno di 1 000 impulsi rimanenti fino alla sostituzione della cartuccia della lampada

LV 1	5	La spia di controllo della lampada (rossa) si illumina. Meno di 1 000 impulsi rimanenti fino alla sostituzione della cartuccia della lampada. Dotarsi di una nuova cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)
------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Sostituzione della cartuccia della lampada

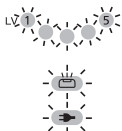
LV 1	5	La spia di controllo della lampada (rossa) lampeggia (una volta al secondo), e l'alimentazione viene disattivata 5 secondi dopo. Non è possibile eseguire l'epilazione con l'epilatore IPL poiché la cartuccia della lampada è esaurita. Sostituire la cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)
------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Notifica di ricarica

LV 1	5	La spia di indicazione/notifica della carica (rossa) lampeggia (una volta al secondo). Il livello della batteria è basso. Si consiglia di eseguire la carica.
------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Malfunzionamento del display

LV 1	5	[Carica anomala] La spia di indicazione/notifica della carica (rossa) lampeggia rapidamente (due volte al secondo). La temperatura ambiente consigliata per la carica è compresa tra 15 – 35 °C. Verificare la temperatura dell'ambiente in cui l'apparecchio verrà messo in carica, e ricaricarlo.
LV 1	5	[Cartuccia] La spia di controllo della lampada (rossa) lampeggia rapidamente (due volte al secondo), l'apparecchio emette una serie di segnali acustici e l'alimentazione si disattiva dopo 5 secondi. La cartuccia della lampada non è fissata correttamente. Fissare correttamente la cartuccia della lampada dopo aver controllato che l'apparecchio sia stato spento. (Far riferimento alla pagina 79.)



[Altri malfunzionamenti]

La spia di indicazione del livello (blu), la spia di controllo della lampada (rossa) e la spia di indicazione/notifica della carica (rossa) lampeggiano contemporaneamente (una volta al secondo), l'apparecchio emette due segnali acustici e l'alimentazione si disattiva dopo 5 secondi.

La temperatura ambiente consigliata per l'utilizzo è compresa tra 5 – 35 °C. Verificare la temperatura dell'ambiente in cui verrà utilizzato l'apparecchio e riaccenderlo.

(L'apparecchio potrebbe non adattarsi immediatamente alla temperatura ambiente dopo aver cambiato stanza.)

Se il problema si verifica ripetutamente, contattare un centro di assistenza autorizzato.

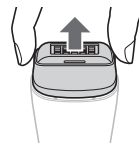
Pulizia

Disattivare sempre l'alimentazione del corpo principale e attendere 2/3 minuti prima di procedere alle operazioni di pulizia.

► Finestra flash/Struttura

Rimuovere eventuali residui di peli presenti sulla protezione o sulla finestra flash. Se questa operazione non viene eseguita sarà difficile rimuovere la sporcizia e la luce sarà più debole.

1. Rimuovere la struttura.



2. Eliminare accuratamente eventuale sporcizia con un panno asciutto.

Finestra flash

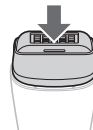


Struttura/Protezione



3. Fissare la struttura.

Inserirla finché non scatta in posizione.



Sostituzione della cartuccia della lampada

Si consiglia di sostituire la cartuccia della lampada approssimativamente ogni 2 anni se l'apparecchio viene utilizzato in base alla frequenza e alla durata consigliate.


La cartuccia della lampada deve essere sostituita approssimativamente dopo 20 000 impulsi.

Notifica della sostituzione

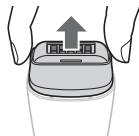
La spia di controllo della lampada (rossa) si illumina quando viene attivata l'alimentazione e il numero di impulsi rimanenti è inferiore a 1 000.

La spia di controllo della lampada (rossa) lampeggia quando si attiva l'alimentazione se la cartuccia della lampada è esaurita. (Far riferimento alla pagina 77.)

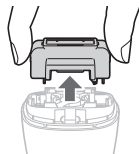
Sostituzione e reimpostazione dalla cartuccia della lampada

1. Premere  per disattivare l'alimentazione.
2. Rimuovere la cartuccia della lampada.

① Rimuovere la struttura.



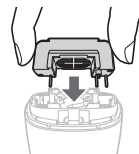
② Estrarla tirandola nella direzione indicata dalla freccia.



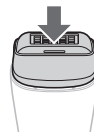
- Non utilizzare una cartuccia della lampada usata. (Si potrebbe altrimenti danneggiare la cartuccia della lampada).


3. Fissare la nuova cartuccia della lampada.

- ① Inserirla nella direzione indicata dalla freccia.
 - Inserirla saldamente fino in fondo.



- ② Fissare la struttura.
Inserirla finché non scatta in posizione.



4. Tenere premuto (per circa 3 secondi)  finché l'apparecchio emette un segnale acustico per reimpostarlo.
 - La sostituzione è completa se la spia di controllo della lampada (rossa) lampeggia due volte e viene emesso un segnale acustico.
 - L'alimentazione non si attiverà finché la reimpostazione non sarà completata.

Note

- Reimpostare sempre l'apparecchio subito dopo la sostituzione della cartuccia della lampada. (Non sarà possibile reimpostare l'apparecchio se è trascorso troppo tempo dalla sostituzione della cartuccia della lampada).
- Se non è possibile eseguire la reimpostazione, ricaricare l'apparecchio, fissare di nuovo la cartuccia della lampada e reimpostare l'apparecchio.

► Parti di ricambio

Le parti di ricambio sono disponibili presso i rivenditori o i centri di assistenza.

Sostituzione della cartuccia della lampada	WES2W13
--------------------------------------------	---------

Domande e risposte

Domanda	Risposta
Che tipo di luce viene emessa dalla finestra flash?	▶ Impulso istantaneo da una lampada xenon.
Perché l'apparecchio può essere utilizzato solo da persone di età superiore a 18 anni?	▶ Perché per via dell'instabile equilibrio ormonale durante la crescita la pelle può diventare facilmente sensibile.
L'apparecchio può essere utilizzato in zone diverse da ascelle, braccia, gambe o zona bikini?	▶ Utilizzare l'apparecchio esclusivamente su ascelle, braccia, gambe o zona bikini. (Non utilizzare l'apparecchio sul volto o in altre zone).
È possibile utilizzare l'apparecchio tutti i giorni?	▶ L'utilizzo quotidiano dell'apparecchio sulla stessa zona è sconsigliato. ▶ Consultare la guida alla frequenza e alla durata dei trattamenti. (Far riferimento alla pagina 73.)
Perché si avverte odore di bruciato dopo un impulso?	▶ Perché l'impulso trasmette calore ai peli indesiderati. Non si tratta quindi di un malfunzionamento. Eliminare eventuali peli cresciuti in maniera eccessiva. Rimuovere inoltre tutti i residui rimasti sulla pelle.
La luce sembra molto forte quando si utilizza l'apparecchio. Ciò è indice di un problema?	▶ Applicare l'interruttore flash molto vicino alla pelle. (Far riferimento alla pagina 75.) ▶ Se la luce è ancora fastidiosa, indossare occhiali da sole o altro tipo di protezione per gli occhi.

Domanda	Risposta
La luce trasmette una forte sensazione di calore quando si utilizza l'apparecchio. Ciò è indice di un problema?	▶ La sensazione è diversa da persona a persona ma si può avvertire maggior calore se i peli non sono stati eliminati adeguatamente. Eliminare eventuali peli corti con il rasoio prima di emettere l'impulso.
La zona di pelle trattata diventa rossa durante l'utilizzo dell'apparecchio. Ciò è indice di un problema?	▶ La zona di pelle trattata può arrossarsi temporaneamente o causare dolore a seconda delle caratteristiche fisiche o delle condizioni della persona che utilizza l'apparecchio. Interrompere immediatamente l'utilizzo dell'apparecchio, e rinfrescare e idratare la pelle.
Il dolore e l'arrossamento non si attenuano dopo l'utilizzo. Ciò è indice di un problema?	▶ Se i sintomi si attenuano entro 2 giorni, utilizzare l'apparecchio a un livello che ne eviti la ricomparsa. Se i sintomi persistono dopo 2 giorni, consultare un dermatologo. (Far riferimento alla pagina 74.)
Non è possibile rimuovere la sporcizia dalla protezione.	▶ Se non è possibile rimuovere la sporcizia neanche dopo le operazioni di pulizia, la luce si indebolisce e la protezione dovrà essere sostituita. ▶ Contattare il negozio in cui è stata acquistata l'unità o un centro di assistenza autorizzato da Panasonic per la riparazione. (Parte da riparare: WESWH81P3107)

Domanda	Risposta
La spia di controllo della lampada lampeggia quando l'interruttore di selezione del livello viene premuto?	<p>La spia di controllo della lampada lampeggia quando la cartuccia della lampada viene fissata/rimossa. Non si tratta di un malfunzionamento.</p> <p>Reimpostare l'apparecchio se la cartuccia della lampada viene sostituita. (Far riferimento alla pagina 79.)</p>

Risoluzione dei problemi

Problema	Azione
La finestra flash non emette luce.	<ul style="list-style-type: none"> ► Verificare che la spia di indicazione del livello (blu) abbia smesso di lampeggiare e sia accesa. ► Premere l'interruttore flash in senso perpendicolare alla pelle finché non emette l'impulso. (Far riferimento alla pagina 75.)
	<ul style="list-style-type: none"> ► Se sono stati emessi 10 impulsi consecutivi, allontanare temporaneamente l'apparecchio dalla pelle.
	<ul style="list-style-type: none"> ► Se la spia di controllo della lampada (rossa) lampeggia, la cartuccia della lampada è esaurita. Sostituirla con la nuova cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)
Il tempo di preparazione degli impulsi è lungo.	<ul style="list-style-type: none"> ► Il tempo di preparazione degli impulsi potrebbe essere più lungo per evitare che il corpo principale si surriscaldi.
L'alimentazione si è disattivata dopo il lampeggiamento di tutte le spie e l'apparecchio ha emesso due segnali acustici.	<ul style="list-style-type: none"> ► La temperatura ambiente consigliata per l'utilizzo è compresa tra 5 – 35 °C. L'apparecchio potrebbe non funzionare al di fuori delle temperature consigliate. (Far riferimento alla pagina 78.)

Problema	Azione
L'alimentazione si è disattivata dopo il rapido lampeggiamento (due volte al secondo) della spia di controllo della lampada (rossa) e l'apparecchio ha emesso una serie di segnali acustici.	<p>La cartuccia della lampada non è fissata correttamente.</p> <p>► Fissare correttamente la cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)</p>
L'alimentazione si è disattivata dopo il lampeggiamento della spia di controllo della lampada (rossa).	<p>La cartuccia della lampada è esaurita.</p> <p>► Sostituirla con la nuova cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)</p>
La spia di controllo della lampada (rossa) si illumina.	<p>La cartuccia della lampada sta per esaurirsi.</p> <p>► Dotarsi di una nuova cartuccia della lampada. (Far riferimento alla pagina 79.)</p>
L'alimentazione si è disattivata durante l'utilizzo.	<p>Per motivi di sicurezza, l'alimentazione si disattiva automaticamente se l'apparecchio non viene utilizzato per circa 1 minuto dopo l'attivazione dell'alimentazione stessa.</p> <p>► Riattivare l'alimentazione.</p>
Dopo la carica l'apparecchio può essere utilizzato solo poche volte.	<p>► La batteria è esaurita. (Vedere pagina.)</p>
L'apparecchio non funziona neanche dopo aver premuto l'interruttore di alimentazione.	<p>► Tenere premuto l'interruttore di alimentazione (per circa 3 secondi) per accendere.</p> <p>► Caricare l'apparecchio. (Far riferimento alla pagina 73.)</p>

Se i problemi non sono ancora risolti, contattare il negozio in cui è stata acquistata l'unità o un centro di servizi autorizzato da Panasonic per la riparazione.

Durata della batteria

Circa 3 anni.

Se il tempo di funzionamento risulta significativamente ridotto anche in piena carica, la batteria è esaurita.

(La durata della batteria può variare a seconda dell'utilizzo e delle condizioni di conservazione.)

La batteria di questo apparecchio non deve essere sostituita dai consumatori. Far sostituire la batteria presso un centro di assistenza autorizzato.

Rimozione delle batterie ricaricabili integrate

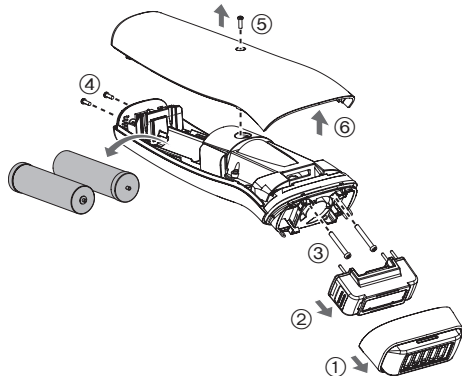
Rimuovere le batterie ricaricabili integrate al momento dello smaltimento dell'apparecchio.

Assicurarsi che le batterie vengano smaltite presso un centro autorizzato, se presente.

Questa figura va utilizzata solo per lo smaltimento dell'apparecchio e non per la sua riparazione. Se si smonta personalmente l'apparecchio, si rischia di provocarne il malfunzionamento.

- Scollegare l'apparecchio dall'adattatore CA.
- Se l'apparecchio si accende ed emette luce, utilizzarlo fino all'esaurimento della batteria.
- Attendere almeno 10 minuti dopo aver acceso l'apparecchio prima di smontarlo.

- Eseguire i passaggi da ① a ⑥, e sollevare la batteria, quindi rimuoverla.
- Far attenzione a non cortocircuitare i poli positivo e negativo della batteria rimossa, e isolarli con del nastro.



Protezione dell'ambiente e riciclo dei materiali

Questo apparecchio contiene batterie agli ioni di litio. Assicurarsi che le batterie vengano smaltite presso un centro autorizzato, se presente nel proprio paese di residenza.

Specifiche

Alimentazione	Fare riferimento all'etichetta sull'adattatore CA. (conversione automatica di tensione)
Tempo di ricarica	3 ora circa
Rumore acustico aerodisperso	Livello di emissione 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

Questo prodotto è progettato solo per l'uso domestico.

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



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate vi invitiamo a portarli negli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.

Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.



Note per il simbolo batterie (simbolo sotto)

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

Contenido

Precauciones de seguridad.....	87	Para una piel sana	96
Uso previsto.....	91	Indicador luminoso	96
Identificación de las piezas	92	Limpieza	98
Zonas de tratamiento	92	Sustitución del cartucho de la lámpara ...	99
Guía para la frecuencia de tratamiento ...	93	Preguntas frecuentes.....	100
Carga	93	Solución de problemas	101
Antes de utilizarlo.....	94	Vida de la batería	102
Cuando utilice el aparato por primera vez ...	94	Como extraer las baterías recargables incorporadas.....	102
Cómo utilizar.....	95	Especificaciones	103

Gracias por comprar este producto Panasonic.

Antes de poner esta unidad en funcionamiento, lea las instrucciones en su totalidad y guárdelas para su uso en el futuro.

Advertencia

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

Precauciones de seguridad

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

Explicación de los símbolos

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

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

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

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

ADVERTENCIA

► Para prevenir problemas de salud o de la piel

Las personas que utilicen un dispositivo médico electrónico implantado, como un marcapasos, deben evitar que esta unidad toque la piel donde se ha implantado el dispositivo electrónico.

- De lo contrario, podrían sufrir un accidente o una enfermedad.

No lo utilice durante el embarazo o la menstruación.
- De lo contrario, y debido a la inestabilidad del equilibrio hormonal, podrían producirse problemas en la piel.

No utilice sobre tatuajes.
- De lo contrario, podría producirse la aparición de queloides por quemaduras, enrojecimiento u otros sarpullidos en la piel.

No dirija la luz directamente a los ojos.
- De lo contrario, podría sufrir lesiones en los ojos.

Utilice solamente en axilas, brazos, piernas o la línea del bikini.
- De lo contrario, podría causar quemaduras, enrojecimiento u otros sarpullidos en la piel.

► Fuente de alimentación

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

ADVERTENCIA

No dañe ni modifique, doble energicamente, tire o retuerza el cable. Además, no coloque objetos pesados sobre el mismo ni lo pellizque.

No sumerja el adaptador de CA en agua ni lo lave con agua. No coloque el adaptador de CA sobre o cerca del agua, de un fregadero o una bañera llena.



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

- De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.

No utilice otro adaptador distinto al adaptador de CA suministrado. Asimismo, no cargue otro producto con el adaptador de CA suministrado.



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

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



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

Asegúrese siempre de que el aparato esté operando desde una fuente de energía eléctrica acorde con la tensión nominal indicada en el adaptador de CA.



Introduzca completamente la clavija del aparato o adaptador.

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

Desenchufe siempre el adaptador de la toma de corriente antes de limpiar el aparato.



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

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



- De lo contrario, podría provocar un incendio debido a un fallo del aislamiento provocado por la humedad.
Desconecte el adaptador y límpielo con un paño seco.

► Este producto

Este producto tiene una batería recargable integrada. No lo arroje al fuego o a una llama. No lo cargue, no lo use ni lo deje expuesto a altas temperaturas.



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

Almácelo fuera del alcance de los niños. No les permita utilizarlo.



- De lo contrario, podrían producirse un accidente o una lesión.

No lo modifique ni lo repare.



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

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

Nunca lo desmonte, excepto cuando se deshaga del producto.



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

No almacene el aparato en el baño o en lugar con mucha humedad. Además, no lo coloque en un lugar donde se pueda derramar agua (como un tocador de baño).



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

No sumerja el aparato en agua ni lo lave con agua.



- De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.

⚠️ ADVERTENCIA

► En caso de anomalía o funcionamiento incorrecto

Suspenda inmediatamente el uso y retire el adaptador si hay una anomalía o un funcionamiento incorrecto.

- El uso en esas condiciones puede causar un incendio, una descarga eléctrica o lesiones.

<Casos de anomalía o funcionamiento incorrecto>

• La unidad principal, el adaptador o el cable están deformados o anormalmente calientes.

• La unidad principal, el adaptador o el cable huelen a quemado.

• Se escucha un ruido extraño durante el uso o la carga de la unidad principal, el adaptador o el cable.

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

► Asegúrese también de tomar las siguientes precauciones

No extraiga el cartucho de la lámpara excepto para sustituirlo. No toque el área del [] cuando sustituya el cartucho de la lámpara.

- De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.



⚠️ PRECAUCIÓN

► Para proteger la piel

Las siguientes personas no deberían usar este aparato:

- Personas con dermatitis
- Personas que sufran dermatitis atópica o sarpullidos y otras enfermedades cutáneas
- Personas con diátesis alérgica o piel sensible que se irrita fácilmente con cosméticos, ropa, metales, etc.
- Personas con piel sensible a la luz solar

No lo use en las zonas corporales que figuran a continuación:

- Sobre la piel bronceada
- Zonas de piel marrón oscura o negra como los lunares (Consulte la hoja para los "Tonos de piel y pelo adecuados".)
- Costras, lesiones, sarpullidos, moratones, verrugas, granos, cáncer de piel, tiña (dermatofitosis), foliculitis, piel irritada, picaduras de insectos, etc.
- Cara y genitales
- Angioma
- Zonas con cirugía estética

No lo utilice en los siguientes casos:

- Cuando no se sienta bien o tenga una sensación extraña en la piel o el cuerpo

No utilice repetidamente en la misma zona, ni use la fotodepilación IPL más de 3 veces por semana.


- De lo contrario, podrían producirse lesiones cutáneas, inflamación, sangrado, aumento del dolor u otros problemas, o un empeoramiento de dichos síntomas.

⊘ No utilice un cartucho de la lámpara que esté agrietado.


- De lo contrario, podrían producirse lesiones cutáneas.

PRECAUCIÓN

No extraiga la estructura excepto durante la limpieza o la sustitución del cartucho de la lámpara.

 - De lo contrario, podrían producirse lesiones cutáneas o en los dedos.


Solamente para el uso de personas mayores de 18 años.

 - De lo contrario, podrían producirse lesiones, inflamación de la piel, sangrado o un aumento de la sensación de dolor.

Antes de usar, compruebe que la estructura y la ventana de destello no presenten deformación, grietas o daños.

 - De lo contrario, podría provocar sufrir lesiones cutáneas.

Las personas que toman medicación deben consultar a un dermatólogo.


 - La piel puede volverse sensible a la estimulación luminosa dependiendo del tipo de medicación que se tome, y puede causar problemas cutáneos.

Si se produce una inflamación (tal como piel enrojecida), deje de usar el aparato, y consulte con un dermatólogo si la inflamación continúa incluso después de 2 días.


 - De lo contrario, los síntomas podrían empeorar.

► Fuente de alimentación


No permita que alfileres o porquería se peguen a la clavija del cable de alimentación o del aparato.

 - De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.


No enrolle el cable alrededor del adaptador cuando guarde el aparato.

 - De lo contrario, puede causar que el alambre del cable de alimentación se rompa y provocar un incendio debido a un cortocircuito.

Desconecte el adaptador o la clavija del aparato sujetándolos, evitando tirar del cable.


 - Si desconecta el aparato tirando del cable podría provocar una descarga eléctrica o sufrir una lesión.

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


 - De lo contrario, podría provocar descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica resultante de un deterioro del aislamiento.

► Este producto

No lo utilice en la piel que esté mojada con agua, crema de afeitar u otros productos.

 - De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o un funcionamiento incorrecto.

No permita que el aparato sufra caídas e impactos.


 - De lo contrario, puede provocar lesiones.

No extraiga la estructura inmediatamente después de usar la fotodepilación IPL.

 - De lo contrario, podrían producirse quemaduras, ya que la ventana de destello se calienta.

► Tenga en cuenta las siguientes precauciones

No lo utilice en la ropa o en el pelo de la cabeza.

 - De lo contrario, podrían producirse quemaduras o una decoloración.

PELIGRO

La batería recargable debe utilizarse exclusivamente con este aparato. No utilice la batería con otros productos.


No cargue la batería una vez retirada del producto.

- No la arroje al fuego ni le aplique calor.
- No la golpee, desmonte, modifique o perfore con un clavo.
- No permita que los terminales positivo y negativo de la batería entren en contacto entre ellos a través de objetos metálicos.
- No transporte ni almacene la batería junto con joyas metálicas como por ejemplo collares u horquillas para el pelo.
- No cargue, utilice ni deje la batería allí donde quede expuesta a temperaturas elevadas, como por ejemplo bajo la luz solar directa o cerca de otras fuentes de calor.
- No pele el tubo.

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


ADVERTENCIA

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

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

Si el líquido de la batería se filtra hacia fuera, siga los procedimientos que se indican a continuación. No toque la batería con las manos desnudas.

- El líquido de la batería puede producir ceguera si entra en contacto con los ojos.

 No se frote los ojos. Lávelos inmediatamente con agua limpia y consulte con un médico.

- El líquido de la batería puede producir inflamación o heridas si entra en contacto con la piel o la ropa.
Lave inmediatamente con agua limpia y consulte con un médico.

Uso previsto

- Utilice la fotodepilación IPL solamente después de quitar el exceso de pelo. Emitir luz sin quitar el pelo puede hacer que el pelo se quede enganchado en la protección o en la ventana de destello, y que no pueda eliminarse la suciedad. Antes de usar, primero limpie cualquier resto de agua o sudor de la zona de tratamiento y cualquier pelo pegado a la piel.
- No utilice disolvente, benceno, alcohol, etc. para limpiar el aparato. De lo contrario, podría producirse una avería, grietas o decoloración del cuerpo principal. Limpie con un paño seco.
- No deje el aparato en una zona con temperatura elevada. De lo contrario, podría producirse un funcionamiento incorrecto.

Identificación de las piezas

A Tapa

B Cuerpo principal

- ① Protección (parte con la cuadrícula)
- ② Interruptor del destello
- ③ Estructura
- ④ Ventana de destello
- ⑤ Cartucho de la lámpara
- ⑥ Interruptor del selector de nivel (destellos)
- ⑦ Interruptor de encendido
- ⑧ Indicador luminoso de nivel (azul) (destellos)
(Consulte las páginas 95 y 96.)
- ⑨ Indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) (Consulte la página 96.)
- ⑩ Indicador luminoso/aviso de carga (rojo) (Consulte la página 96.)
- ⑪ Entrada de aire
- ⑫ Zócalo

C Adaptador de CA (RE7-87)

(La forma del adaptador de CA difiere dependiendo del área.)

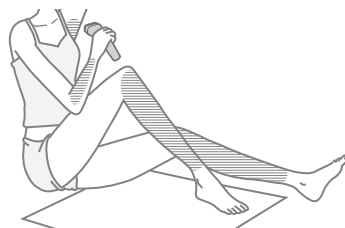
- ⑬ Adaptador
- ⑭ Clavija del cable de alimentación
- ⑮ Cable
- ⑯ Clavija del aparato

Accesorio

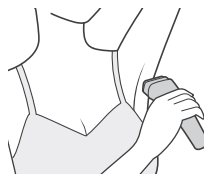
D Cartucho de la lámpara (x1)

Zonas de tratamiento

El aparato se puede utilizar en las zonas .



Axilas



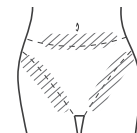
Brazos



Piernas



Línea del bikini*



* Para el tratamiento de la línea del bikini, póngase primero un bañador, ropa interior, etc. para comprobar la zona de tratamiento.

Guía para la frecuencia de tratamiento

Frecuencia de tratamiento

Piernas/Brazos

Use una vez cada 2 semanas durante los primeros 2 meses.

Use una vez cada 4 semanas a partir del tercer mes.

Axilas/Línea del bikini

Use una vez a la semana durante los primeros 2 meses.

Use una vez cada 2 semanas a partir del tercer mes.

Guía para el tiempo de tratamiento



Piernas	Aproximadamente 10 minutos por sesión para ambas piernas (aproximadamente 190 destellos)
Brazos	Aproximadamente 5 minutos por sesión para ambos brazos (aproximadamente 90 destellos)
Axilas	Aproximadamente 2 minutos por sesión para ambas axilas (aproximadamente 30 destellos)
Línea del bikini	Aproximadamente 2 minutos por sesión (aproximadamente 30 destellos)

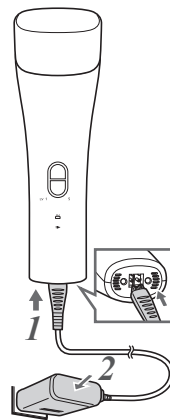
- No utilice repetidamente en la misma zona, ni use la fotodepilación IPL más de 3 veces por semana. Pruebe a utilizar el aparato hasta un máximo de 2 veces por semana incluso si la eliminación de pelo no deseado no es obvia inmediatamente. (Los efectos del tratamiento pueden variar dependiendo de la zona o de la persona.)
- Si el aparato no se ha utilizado durante cierto tiempo, vuelva a utilizarlo con la misma frecuencia que los primeros 2 meses.
- El tiempo de tratamiento puede variar dependiendo de la zona o la cantidad de pelo, la zona de tratamiento y la forma de uso del aparato.
- Por favor, primero elimine cualquier pelo no deseado de la zona de tratamiento. Por favor, utilice una cuchilla o una afeitadora eléctrica.

- El aparato es distinto al de un tratamiento de depilación permanente. El pelo no deseado volverá a crecer gradualmente si se interrumpe el tratamiento.

Carga

- 1** Introduzca la clavija del aparato firmemente en el zócalo de la parte inferior del cuerpo principal.
- 2** Introduzca firmemente el adaptador en la toma de corriente.
- 3** Compruebe que el indicador luminoso/aviso de carga se ilumine.

Durante la carga	Cuando la carga se haya completado
	
Se ilumina la luz roja.	El indicador luminoso rojo se apaga.



- El tiempo de carga puede variar cuando el aparato se utiliza por primera vez, o si no se ha utilizado durante seis meses o más. El indicador luminoso en el cuerpo principal puede no iluminarse durante varios minutos tras el inicio de la carga, pero se iluminará si se sigue cargando.
- La carga se completa en unas 3 horas.
- El tiempo de carga puede variar con la capacidad de carga.

<Para comprobar si la carga se ha completado>
Pulse el interruptor de encendido con el adaptador de CA conectado. El indicador luminoso/aviso de carga se iluminará y se apagará transcurridos aproximadamente 5 segundos.

4 Quite el adaptador de la toma de corriente y retire la clavija del aparato del cuerpo principal.

(por seguridad y para reducir el uso de energía)

- No se producirá ningún problema con el cuerpo principal incluso si se carga durante 3 horas o más.
- El aparato se puede utilizar durante aproximadamente 600 destellos con una sola carga completa.
- El número de destellos puede variar dependiendo de la temperatura ambiente y de la forma de uso del aparato.

Notas

- La temperatura ambiente recomendada para la carga es de 15 – 35 °C. Es posible que el aparato no cargue fuera de la temperatura recomendada.
- Cargar el aparato cada vez que se usa no afectará a la vida de la pila recargable.
- Si se produce un ruido de interferencias en las radios u otros dispositivos durante la carga, cargue el aparato utilizando una toma de corriente distinta.

Antes de utilizarlo

- No utilice el aparato en lugares oscuros.
De lo contrario, podría producirse una irritación temporal en los ojos.
- Por favor, primero elimine cualquier pelo no deseado de la zona de tratamiento.
- Antes de usar, limpie cualquier resto de agua o sudor de la zona de tratamiento y cualquier pelo pegado a la piel.
De lo contrario, no se podrá quitar la suciedad de la protección o de la ventana de destello.

Cuando utilice el aparato por primera vez

Compruebe que el nivel de potencia de salida sea el adecuado para su piel.

Ponga el nivel de potencia de salida en 1 (LV1) y aplique los destellos en la zona de tratamiento una vez.

Después de 2 días ↓ Si no hay anomalías en la piel

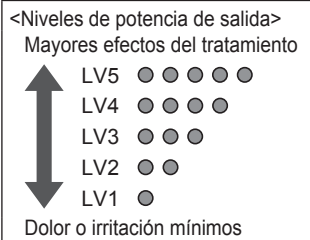
Ponga el nivel de potencia de salida en 1 (LV1) y empiece el tratamiento en la zona deseada.

- Guía para la frecuencia de tratamiento (Consulte la página 93.)

Después de 2 semanas* ↓ Si no hay anomalías en la piel
*Para las axilas y la línea del bikini: después de 1 semana

Para aumentar el nivel de potencia de salida para el tratamiento, aplique una vez el destello en la zona de tratamiento y compruebe el estado de su piel durante unos 2 días antes del tratamiento. Aumente el nivel de potencia de salida gradualmente.

- Si hay dolor intenso o rojez después de 2 o más días, interrumpa el uso del aparato y consulte con un dermatólogo.



Cómo utilizar

- No se encenderá el aparato cuando el adaptador de CA este conectado al cuerpo principal.
- La temperatura ambiente de funcionamiento recomendada es de 5 a 35 °C. El aparato podría no ser utilizable fuera de esta temperatura.

1 Retire la tapa.

2 Mantenga pulsado (durante aproximadamente 3 segundos) para encenderlo.

- Se apagará automáticamente si el aparato no se utiliza durante aproximadamente 1 minuto.

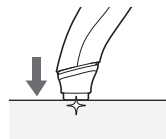
3 Pulse para seleccionar el nivel de potencia de salida.

- Cuando se enciende, se selecciona el nivel 1.
- El nivel va en ciclos, pasando por 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1... cada vez que se pulsa el interruptor del selector de nivel.
- El indicador luminoso de nivel parpadea y, a continuación, se enciende. (Suena un pitido indicando que se ha completado la preparación para el destello).

4 Cuando el indicador luminoso de nivel se ilumine, aplique la protección muy cerca de la piel y manténgala presionada hasta que emita destellos.

Cuando el aparato pite, presione el cabezal perpendicularmente sobre la piel.

- Utilice el aparato después de comprobar que no hay otras personas cerca.
- Puntos para la fotodepilación IPL (Consulte esta página.)
- Cuando el aparato pite, se ha completado la preparación para el destello.



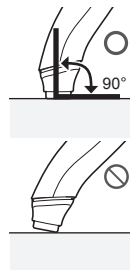
5 Pulse para apagarlo.

Puntos para una fotodepilación IPL adecuada

Punto 1

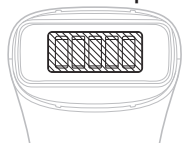
Aplique la protección perpendicularmente sobre la piel y manténgala presionada contra esta.


La ventana de destello no emitirá destellos a menos que se aplique perpendicularmente hacia la piel.



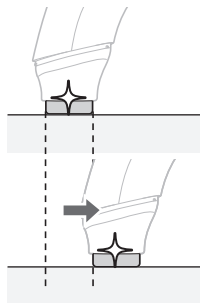
Punto 2

El tamaño de la protección (parte con la cuadrícula) es una guía para el alcance de cada destello de la fotodepilación IPL.



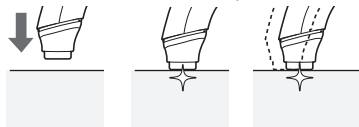
 :Alcance de cada destello de la fotodepilación IPL

- Cuando el aparato pite, se ha completado la preparación para el destello.



Destellos continuos

Después de un destello, deslice el aparato hacia la siguiente zona de destello mientras aún lo presiona contra la piel. Es posible hasta 10 destellos continuos en un intervalo de aproximadamente 3 segundos.



- La ventana de destello no emitirá mas de 10 destellos. Retire el aparato de la piel e intente de nuevo.
- No utilice el aparato continuamente en la misma zona.

Para una piel sana

Se recomienda aplicar los cuidados que se indican a continuación después de la fotodepilación IPL.

1. Enfríe la piel utilizando una toalla empapada en agua fría.









2. Humedezca la piel con la loción, etc.




Indicador luminoso


► Indicación normal

  	<p>El indicador luminoso de nivel (azul) parpadea (una vez/segundo). La imagen de la izquierda muestra cuando se selecciona el nivel 5.</p> <p>Preparación del destello en curso.</p>
  	<p>El indicador luminoso de nivel (azul) se ilumina. La imagen de la izquierda muestra cuando se selecciona el nivel 5.</p> <p>Es posible emitir destellos.</p>


► **Quedan menos de 1 000 destellos hasta el período de sustitución del cartucho de la lámpara**

LV 1	5	El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) se ilumina.
		
Quedan menos de 1 000 destellos hasta el período de sustitución del cartucho de la lámpara. Prepare un cartucho de la lámpara nuevo. (Consulte la página 99.)		

► **Período de sustitución del cartucho de la lámpara**

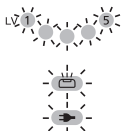
LV 1	5	El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadea (una vez/segundo) y el aparato se apaga 5 segundos después.
		
La fotodepilación IPL no es posible ya que se acabó el período de sustitución del cartucho de la lámpara. Sustituya el cartucho de la lámpara. (Consulte la página 99.)		

► **Aviso de carga**

LV 1	5	El indicador luminoso/aviso de carga (rojo) parpadea (una vez/segundo).
		
El nivel de la pila está bajo. Se recomienda cargar.		

► **Visualización de funcionamiento incorrecto**

LV 1	5	[Carga anormal] El indicador luminoso/aviso de carga (rojo) parpadea rápidamente (dos veces/segundo). La temperatura ambiente recomendada para la carga es de 15 – 35 °C. Compruebe la temperatura ambiente del lugar donde se va a cargar el aparato y cárguelo de nuevo.
LV 1	5	[Cartucho] El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadea rápidamente (dos veces/segundo), el aparato emite una serie de pitidos y se apaga transcurridos 5 segundos. El cartucho de la lámpara no se ha colocado correctamente. Coloque el cartucho de la lámpara correctamente tras comprobar que el aparato esté apagado. (Consulte la página 99.)



[Otros funcionamientos incorrectos]

El indicador luminoso de nivel (azul), el indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) y el indicador luminoso/aviso de carga (rojo) parpadean simultáneamente (una vez/segundo), el aparato emite un pitido dos veces y se apaga transcurridos 5 segundos.

La temperatura ambiente recomendada para el funcionamiento es de 5 a 35 °C. Compruebe la temperatura ambiente del lugar en el que se va a usar el aparato y enciéndalo de nuevo. (Es posible que el aparato no se adapte inmediatamente a la temperatura ambiente después de cambiar de lugar.)

Si los síntomas ocurren repetidamente, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.

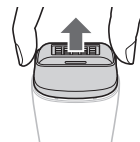
Limpieza

Apague siempre el cuerpo principal y espere durante 2 ó 3 minutos antes de limpiarlo.

► Ventana de destello/Estructura

Retire cualquier recorte de la protección o de la ventana de destello. De lo contrario, será difícil eliminar la suciedad y la luz se debilitará.

1. Retire la estructura.



2. Limpie cualquier suciedad cuidadosamente con un paño seco.

Ventana de destello

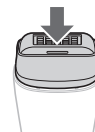


Estructura/Protección



3. Coloque la estructura.

Inserte hasta que haga un clic.



Sustitución del cartucho de la lámpara

El cambio del cartucho de la lámpara se realiza aproximadamente cada 2 años cuando el aparato se usa con la frecuencia recomendada.

El período de sustitución del cartucho de la lámpara es de aproximadamente 20 000 destellos.

Aviso del período de sustitución

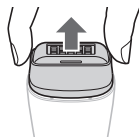
El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) se ilumina cuando se enciende y este dispone de menos de 1 000 destellos restantes aproximadamente.

El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadea al encenderse el aparato cuando este si ha llegado el intervalo de sustitución del cartucho de la lámpara. (Consulte la página 97.)

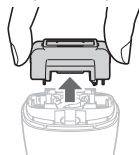
Sustitución y reinicio del cartucho de la lámpara

1. Pulsa  para apagarlo.
2. Retire el cartucho de la lámpara.

- ① Retire la estructura.



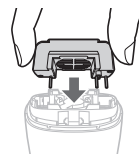
- ② Retírelo tirando recto, en la dirección de la flecha.



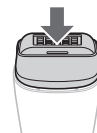
- No utilice un cartucho de la lámpara que se haya usado. (De lo contrario, podría causar daños al cartucho de la lámpara).


3. Coloque un cartucho de la lámpara nuevo.

- ① Insértelo recto, en la dirección de la flecha.
 - Insértelo con firmeza hasta el fondo.



- ② Coloque la estructura.
 - Inserte hasta que haga un clic.



4. Mantenga pulsado (durante aproximadamente 3 segundos)  hasta que el aparato emita un pitido para reiniciarlo.
 - La sustitución se completa si el indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadea dos veces y la alarma emite un pitido.
 - El aparato no se encenderá a menos que se haya completado el reinicio.

Notas

- Reinicie siempre el aparato inmediatamente después de sustituir el cartucho de la lámpara. (El aparato no se puede reiniciar si ha transcurrido demasiado tiempo desde la sustitución del cartucho de la lámpara).
- Si la operación de reinicio no se puede realizar, recargue el aparato, vuelva a colocar el cartucho de la lámpara y reinicie el aparato otra vez.

► Piezas de repuesto

Las piezas de repuesto están disponibles a través de su distribuidor o centro de servicio.

Cartucho de la lámpara de repuesto

WES2W13

Preguntas frecuentes

Pregunta	Respuesta
¿Qué tipo de luz se emite desde la ventana de destello?	▶ Destello instantáneo de una lámpara de xenón.
¿Por qué el aparato solo puede ser utilizado por mayores de 18 años?	▶ Debido a la inestabilidad del equilibrio hormonal durante el crecimiento y la posibilidad de que la piel se sensibilice fácilmente.
¿Se puede utilizar el aparato en zonas distintas de las axilas, brazos, piernas o línea del bikini?	▶ Utilice el aparato solamente en axilas, brazos, piernas o la línea del bikini. (No utilice el aparato en la cara u otras zonas).
¿Es correcto usar el aparato todos los días?	▶ No se recomienda utilizar el aparato en la misma zona a diario. ▶ Por favor, siga la guía para la frecuencia del tratamiento. (Consulte la página 93.)
¿Por qué hay un olor a quemado después de un destello?	▶ Porque el destello aplica calor al pelo no deseado; no se trata de una señal de funcionamiento incorrecto. ▶ Elimine cualquier pelo si ha crecido demasiado largo. ▶ Elimine también todos los recortes que queden sobre la piel.
La luz se ve muy brillante al usar el aparato. ¿Se trata de un problema?	▶ Aplique interruptor del destello muy cerca de la piel. (Consulte la página 95.) ▶ Si sigue preocupándole la luz, utilice gafas de sol u otra protección para los ojos.

Pregunta	Respuesta
La luz se siente muy caliente al usar el aparato. ¿Se trata de un problema?	▶ La sensación es diferente para cada persona, pero se puede notar más caliente si el pelo no se ha eliminado adecuadamente. ▶ Por favor, afeite cualquier pelo antes de emitir destellos.
La piel tratada se enrojece al usar el aparato. ¿Se trata de un problema?	▶ La piel tratada puede enrojecer o doler temporalmente, dependiendo del tipo de cuerpo o condición de la persona que usa el aparato. Deje de usar el aparato inmediatamente y mantenga la piel fría y húmeda. ▶ Si los síntomas disminuyen en el plazo de 2 días, utilice el aparato a un nivel en el que no aparezcan los síntomas. Si los síntomas persisten después de 2 días, consulte con un dermatólogo. (Consulte la página 94.)
El dolor y la rojez no disminuyen después del uso. ¿Se trata de un problema?	▶ Si la suciedad no se puede eliminar incluso después de limpiar, la luz se debilitará y tendrá que cambiarse la protección. Póngase en contacto con el establecimiento en el que adquirió la unidad o un centro de servicio autorizado por Panasonic para su reparación. (Pieza de reparación: WESWH81P3107)
La suciedad presente en la protección no se puede eliminar.	▶ Si la suciedad no se puede eliminar incluso después de limpiar, la luz se debilitará y tendrá que cambiarse la protección. Póngase en contacto con el establecimiento en el que adquirió la unidad o un centro de servicio autorizado por Panasonic para su reparación. (Pieza de reparación: WESWH81P3107)

Pregunta	Respuesta
¿Se enciende el indicador luminoso de confirmación del cartucho cuando se pulsa el interruptor del selector de nivel?	El indicador luminoso de confirmación del cartucho se encenderá cuando se coloque/retire el cartucho de la lámpara, pero no se trata de un funcionamiento incorrecto. Reinicie el aparato si se ha cambiado el cartucho de la lámpara. (Consulte la página 99.)

Solución de problemas

Problema	Acción
La ventana de destello no emite destellos.	▶ Compruebe que el indicador luminoso de nivel (azul) haya dejado de parpadear y esté iluminado.
	▶ Presione el interruptor del destello perpendicularmente sobre la piel hasta que emita destellos. (Consulte la página 95.)
	▶ Si se han emitido 10 destellos continuos, aleje temporalmente el aparato de la piel.
	▶ Si el indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) está parpadeando, ha finalizado el período de sustitución del cartucho de la lámpara. Sustitúyalo por un cartucho de la lámpara nuevo. (Consulte la página 99.)
El tiempo de preparación del destello es largo.	▶ El tiempo de preparación del destello puede prolongarse para evitar que se recaliente el cuerpo principal.
El aparato se apagó después de que todos los indicadores luminosos parpadearan y el aparato pitara dos veces.	▶ La temperatura ambiente de funcionamiento recomendada es de 5 a 35 °C. El aparato podría no ser utilizable fuera de esta temperatura. (Consulte la página 98.)

Problema	Acción
El aparato se apagó después de que el indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadeara rápidamente (dos veces/segundo) y el aparato emitiera una serie de pitidos.	<p>El cartucho de la lámpara no se ha colocado correctamente.</p> <p>► Coloque el cartucho de la lámpara correctamente. (Consulte la página 99.)</p>
El aparato se apagó después de que el indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) parpadeara.	<p>Ha finalizado el período de sustitución del cartucho de la lámpara.</p> <p>► Sustitúyalo por un cartucho de la lámpara nuevo. (Consulte la página 99.)</p>
El indicador luminoso de confirmación del cartucho (rojo) se ilumina.	<p>Se aproxima el período de sustitución del cartucho de la lámpara.</p> <p>► Prepare un cartucho de la lámpara nuevo. (Consulte la página 99.)</p>
El aparato se apagó durante el uso.	<p>Por motivos de seguridad, el aparato se apagará automáticamente si no se usa durante aproximadamente 1 minuto una vez que se haya encendido.</p> <p>► Enciéndalo otra vez.</p>
El aparato solo se puede usar un par de veces después de cargarlo.	<p>► La pila ha llegado al fin de su vida. (Consulte esta página.)</p>
El aparato no funciona incluso después de pulsar el interruptor de encendido.	<p>► Mantenga pulsado el interruptor de encendido (durante aproximadamente 3 segundos) al encenderlo.</p> <p>► Cargue el aparato. (Consulte la página 93.)</p>

Si no es posible resolver los problemas, póngase en contacto con el establecimiento en el que adquirió la unidad o un centro de servicio autorizado por Panasonic para su reparación.

Vida de la batería

Aproximadamente 3 años.

Si el tiempo de funcionamiento es considerablemente más corto incluso después de la carga completa, la pila ha llegado al fin de su vida. (La vida de la pila puede cambiar debido a las condiciones de uso y almacenamiento.)

La batería de este aparato no está diseñada para que los clientes la sustituyan. Reemplace la batería en un centro de servicio técnico autorizado.

Como extraer las baterías recargables incorporadas

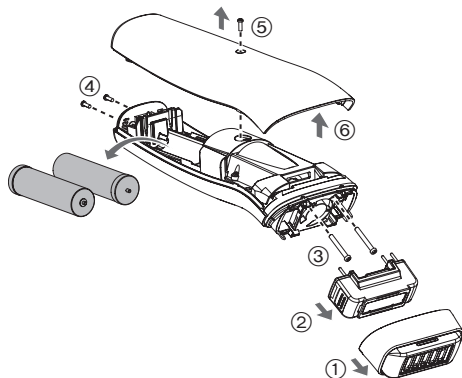
Retire las baterías recargables incorporadas antes de desechar el aparato.

Por favor, asegúrese de que las baterías sean desechadas en un lugar oficialmente designado, si existe alguno.

Esta figura debe emplearse solamente cuando se deseche del aparato y no debe usarse para repararlo. Si desmonta el aparato usted mismo, puede causar un funcionamiento incorrecto.

- Retire el aparato del adaptador de CA.
- Si el aparato se puede encender y emite luz, utilícelo hasta que se agote la pila.
- Espere un mínimo de 10 minutos después de apagar el aparato para desmontarlo.

- Lleve a cabo los pasos ① a ⑥ y levante la batería, después retírela.
- Tenga cuidado de no hacer un cortocircuito con los terminales positivo y negativo de la pila retirada, y aisle los terminales aplicando cinta en ellos.



Para la protección ambiental y reciclaje de materiales

Este aparato contiene pilas de iones de litio.
Por favor, asegúrese de que las baterías sean desechadas en algún lugar oficialmente designado, si es que existe alguno en su país.

Especificaciones

Fuente de alimentación	Anote el número de placa que se encuentra en el adaptador de CA. (Conversión automática de tensión)
Tiempo de carga	Aproximadamente 3 horas
Ruido transmitido a través del aire	Nivel de potencia de salida: 45 (dB (A) ref 1 pW)

Este producto está destinado solamente para su uso doméstico.

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



Estos símbolos en los productos, su embalaje o en los documentos que los acompañen significan que los productos eléctricos y electrónicos y pilas y baterías usadas no deben mezclarse con los residuos domésticos.

Para el adecuado tratamiento, recuperación y reciclaje de los productos viejos y pilas y baterías usadas llévelos a los puntos de recogida de acuerdo con su legislación nacional.

Si los elimina correctamente ayudará a preservar valuosos recursos y evitará potenciales efectos negativos sobre la salud de las personas y sobre el medio ambiente.

Para más información sobre la recogida o reciclaje, por favor contacte con su ayuntamiento. Puede haber sanciones por una incorrecta eliminación de este residuo, de acuerdo con la legislación nacional.



Nota para el símbolo de pilas y baterías (símbolo debajo)

Este símbolo puede usarse en combinación con el símbolo químico. En este caso, cumple con los requisitos de la Directiva del producto químico indicado.

Innhold

Sikkerhetsforholdsregler.....	107	For frisk hud.....	116
Tiltenkt bruksområde	111	Lampeindikasjon	116
Identifikasjon av deler.....	112	Rengjøring.....	118
Behandlingsområde	112	Utskifting av lampepatronen	118
Veiledning for behandlingsfrekvens, tid...	113	Spørsmål og svar	119
Lading.....	113	Problemløsning	120
Før bruk	114	Batteriets levetid.....	121
Når man bruker apparatet første gang...	114	Fjerning av de innebygde oppladbare batteriene	121
Hvordan bruke apparatet.....	115	Spesifikasjoner	122

Takk for at du har kjøpt dette Panasonic-produktet.

Før du begynner å bruke produktet ber vi deg lese godt igjennom denne informasjonen og ta vare på den for senere bruk.

Advarsel

- Dette apparatet kan brukes av barn som er 8 år eller eldre og av personer med redusert fysiske, sensoriske eller mentale funksjoner eller manglende erfaring og kunnskap når de får tilsyn og opplæring i bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten opplæring.
- Strømledningen kan ikke byttes. Hvis ledningen blir ødelagt, må vekselstrømsadapteren kastes.
- Hold apparatet tørt.
- Ikke bruk andre vekselstrømsadaptere til dette apparatet.

Sikkerhetsforholdsregler

For å redusere risiko for skade, død, elektrisk støt, brann, og skade på eiendom bør man alltid ta hensyn til følgende sikkerhetsforholdsregler.

Symbolforklaring

Følgende symboler er brukt for å klassifisere og beskrive nivået for risiko, skade og skade på eiendom forårsaket når betegnelser blir ignorert og utstyret ikke brukes riktig.

 **FARE**

Betegner en potensiell risiko som medfører alvorlig skade eller død.


 **ADVARSEL**


Betegner en potensiell risiko som kan medføre alvorlig skade eller død.

 **FORSIKTIG**

Betegner en risiko som kan medføre lettere skade.

Følgende symboler brukes for å klassifisere og beskrive hvilken type instruksjoner som skal følges.

 Dette symbolet brukes for å varsle brukerne om en bestemt prosedyre som ikke må utføres.


 Dette symbolet brukes for å varsle brukerne om en bestemt prosedyre som må følges for å bruke apparatet på en trygg måte.

ADVARSEL

► For å unngå hud- eller helseproblemer

 **Personer som har fått implantert en medisinsk elektronisk enhet, som f.eks. en pacemaker, bør ikke la dette apparatet berøre huden der den medisinske elektroniske enheten er implantert.**

- Dette kan føre til en ulykke eller sykdom.

 **Apparatet skal ikke brukes under graviditet eller menstruasjon.**

- Det kan føre til hudproblemer på grunn av ustabil hormonbalanse.

 **Må ikke brukes på tatoveringer.**

- Det kan føre til dannelse av arrevev etter brannså, rødhet eller utslett på huden.

 **Ikke lys direkte inn i øynene.**

- Dette kan skade øynene.

 **Skal bare brukes på underarmene, armene, beina og bikinilinjen.**


- Manglende overholdelse av dette kan føre til brannså, rødhet eller annet utslett på huden.

► Strømforsyning

 **Ikke koble til/fra adapteren med våte hender.**

- Dette kan medføre elektrisk støt eller skade.


Ikke skad, endre, trekk, vri eller bruk makt for å bøye strømkabelen. Ikke sett noe tungt oppå eller klem strømkabelen. Ikke senk eller vask vekselstrømsadapteren i vann.

 **Ikke plasser vekselstrømsadapter i nærheten av håndvask eller badekar som er fylt med vann.**

Aldri bruk apparatet hvis vekselstrømsadapteren er skadet eller overopphetet eller hvis støpselet sitter løst i stikkontakten.


- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.


ADVARSEL

-  **Ikke bruk andre vekselstrømsadaptere til dette apparatet. Også, ikke lad andre apparater med denne vekselstrømadapteren.**
- Dette kan medføre brannskader eller brann grunnet kortslutning.


-  **Ikke bruk på en måte som overbelaster strømmettet eller ledningsnettet.**
- Overbelastning av strømmettet ved å koble til for mange støpsler til en stikkontakt kan medføre brann grunnet overopphetting.


-  **Sørg alltid for at apparatet er koblet til en elektrisk strømkilde. Den må være kompatibel med den angitte spenningen for vekselstrømsadapteren.**
Pass på at adapteret eller apparatpluggen er satt helt inn.
- Hvis ikke kan dette medføre brann eller elektrisk støt.

-  **Koble alltid fra adapteren fra stikkontakten når den skal rengjøres.**
- Hvis ikke kan dette medføre elektrisk støt eller skade.


-  **Apparatpluggen og støpselet skal rengjøres med jevne mellomrom for å unngå oppsamling av støv.**
- Hvis man unnlater å gjøre dette kan det forårsake brann på grunn av isolasjonsfeil som skyldes fuktighet.
Koble fra adapteren og tørk med en tørr klut.


► Dette produktet

-  **Dette produktet har et innebygget ladbart batteri. Ikke brenn eller utsett batteriet for sterk varme. Ikke lad, bruk eller legg batteriet på steder med høy temperatur.**
- Dette kan medføre overopphetting, antennelse eller eksplosjon.

-  **Oppbevares utilgjengelig for barn. Barn skal ikke bruke dette apparatet.**
- Det kan føre til en ulykke eller skade.

-  **Ikke gjør endringer eller reparasjoner på apparatet.**
- Dette kan medføre brann, elektrisk støt eller skade.
Kontakt autorisert serviceverksted for reparasjoner (skifting batteri osv.)

-  **Ta aldri apparatet fra hverandre, dette skal kun gjøres når apparatet skal kastes.**
- Dette kan medføre brann, elektrisk støt eller skade.


-  **Apparatet skal ikke oppbevares på bad eller steder med høy luftfuktighet. Apparatet skal heller ikke oppbevares på steder der det kan forekomme vannsøl (f.eks. på en benkeplate nær en vask).**
- Dette kan medføre elektrisk støt eller brann.

-  **Ikke senk eller vask apparatet i vann.**
- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.

► I tilfelle uvanlig funksjon eller funksjonsfeil

Man må slutte å bruke apparatet og fjerne adapteren umiddelbart dersom det oppstår en unormalitet eller feil.
- Bruk av apparatet i slike tilfeller kan medføre brann, elektrisk støt eller skade.

<Tilfeller med unormalitet og funksjonsfeil>

-  **Hoveddelen på apparatet, adapteren eller strømkabelen er ødelagt eller unormalt varm.**
- Hoveddelen på apparatet, adapteren eller den strømkabelen lukter brent.
 - Det er en unormal lyd ved lading eller når man byttet hoveddelen, adapteren eller den strømkabelen.
- Be umiddelbart om en gjennomgang eller reparasjon av apparatet hos et autorisert verksted.

ADVARSEL

► Ta også følgende forholdsregler

Lampepatronen skal kun fjernes ved utskifting.

Ikke berør -området når du bytter lampepatron.

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.



FORSIKTIG

► For å beskytte huden

Følgende personer skal ikke bruke apparatet:

- Personer med betennelser i huden
- Personer som har atopisk eksem eller utslett og andre hudsykdommer
- Personer med anlegg for allergiske sykdommer eller personer som lett får irritasjoner av kosmetikk, klær, metaller osv.
- Personer med hud som er sensitiv mot sol

Ikke bruk apparatet på følgende områder:

- På hud som er solbrent
- Mørke brune eller sorte hudområder som for eks. føflekker (Se arket som omhandler "Egnede hårfarger og hudtyper".)
- Skorper, skader, utslett, blåmerker, vorter, kviser, hudkreft, ringorm (dermatofytose), hårsykkbetennelse, irritert hud, insektbitt osv.
- Ansikt og genitalier
- Angiom
- Områder med kosmetisk kirurgi

Apparatet skal ikke brukes i følgende tilfeller:

- Når du ikke er i form eller når du opplever en unormalitet i huden eller på kroppen

Bruk ikke på samme område gjentatte ganger eller bruke IPL-hårfjerning mer enn 3 ganger pr uke.

- Dette kan føre til skade på huden, inflammasjon, blødning, økt smerte eller andre problemer samt forverrede symptomer.



Ikke bruk en lampepatron som er sprukket.

- Dette kan skade huden.

FORSIKTIG

 **Rammen skal bare fjernes ved rengjøring eller når lampepatronen skal byttes.**

- Dette kan føre til skade på hud og fingre.

 **Apparatet skal bare brukes av personer på 18 år eller over.**

- Å unnlate å gjøre det kan føre til skade eller betennelse på huden, blødning eller økt smerte.

 **Før bruk skal man kontrollere at det ikke finnes vridninger, sprekker eller skader på ramme og blitsspalte.**

- Å unnlate å gjøre dette kan føre til skade på huden.

 **Personer som bruker medisiner skal konsultere en hudlege.**

- Huden kan bli sensitiv til lysstimulering avhengig av type medisin som tas, dette kan medføre hudproblemer.

 **Hvis det oppstår inflammasjon (som f.eks. at huden blir rød), slutt å bruke apparatet og kontakt hudlege hvis betennelsen varer i mer enn 2 dager.**

- Å unngå å følge dette kan føre til at symptomene forverres.

► Strømforsyning

 **Ikke tillat at nåler eller søppel feste seg til støpsel og apparatplugg.**

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann grunnet kortslutning.

 **Ikke snurr strømkabelen tett rundt adapteren ved oppbevaring.**

- Det kan medføre at ledningen i strømkabelen ryker grunnet belastningen, det kan igjen føre til brann på grunn av kortslutning.


 **Adapteren eller apparatpluggen skal kobles fra ved holde i pluggen/støpselet, ikke ved å dra i strømkabelen.**

- Adapteren må ikke kobles fra ved å holde i strømkabelen, det kan føre til elektrisk støt eller skade.


 **Adapteren skal tas ut av stikkkontakten når den ikke lades.**

- Hvis man ikke gjør det kan dette føre til elektrisk støt eller brann grunnet elektrisk lekkasje som følge av isolasjonsdefekt.


► Dette produktet

 **Skal ikke brukes på hud som er fuktig på grunn av vann, hudkrem, barberingsskum eller andre produkter.**

- Dette kan medføre elektrisk støt eller funksjonsfeil.

 **Må ikke slippes i gulvet eller utsettes for støt.**

- Dette kan medføre skade.

 **Ikke fjern rammen rett etter at du har brukt IPL-hårfjerning.**

- Det kan føre til brannsårl siden blitsspalten blir varm.

► Merk deg følgende forholdsregler

 **Skal ikke brukes på klær eller håret på hodet.**

- Dette kan føre til brannsårl eller misfarging.

► Avfallshåndtering av det oppladbare batteriet

FARE

Det oppladbare batteriet skal bare brukes på dette apparatet.

Ikke bruk batteriet på andre produkter.

Ikke lad batteriet etter at det er fjernet fra produktet.

- **Må ikke kastes i åpne flammer eller tilføres varme.**
- **Ikke slå, demonter, modifier eller punkter med en negl.**
- **Den positive og den negative polen må ikke komme i kontakt med hverandre eller i kontakt via andre metallgjenstander.**



• **Batteriet skal ikke bæres eller lagres sammen med smykker av metall som for eksempel halskjeder og hårnåler.**

• **Batteriet skal ikke lades, brukes eller forlates der det kan utsettes for høy temperatur, som for eksempel i direkte sollys eller nær varmekilder.**

• **Den ytre emballasjen skal aldri tas av.**

- Dette kan medføre overoppheting, antennelse eller eksplosjon.

ADVARSEL

Når man har tatt ut det oppladbare batteriet skal det lagres utilgjengelig for små barn og babyer.



- Batteriet er skadelig hvis det svelges.

Hvis det skjer må man kontakte lege umiddelbart.

Hvis batterivæsken renner ut må man ta følgende forholdsregler. Ikke berør batteriet med hendene.

- Batterivæsken kan føre til at man blir blind hvis den kommer i kontakt med øynene.



Ikke klø deg i øynene. Vas umiddelbart med rent vann og kontakt lege.

- Batterivæsken kan gi betennelse eller skade hvis den kommer i kontakt med hud eller klær.

Vask grundig med rent vann og kontakt lege.

Tiltenkt bruksområde

- IPL-hårfjerning skal bare brukes etter at overflødig hår er barbert bort. Utsending av lys uten å barbere bort hår kan føre til at håret fester seg i beskyttelsen eller blitsspalten og gjør det umulig å fjerne skitt. Før bruk skal man tørke av eventuelt vann eller svette fra behandlingsområdet samt eventuelle hårrester som sitter fast på huden.
- Man skal ikke bruke tynner, benzen, alkohol osv. til rengjøring av apparatet.
Dette kan føre til svikt, sprekkdannelser eller misfarging på karosseriet. Tørk av med en tørr klut.
- Ikke la apparatet bli stående i et område med høy temperatur.
Dette kan medføre funksjonsfeil.

Identifikasjon av deler

A Hette

B Karosseri

- 1 Beskyttelse (del med rutemønster)
- 2 Blitsinnkopler
- 3 Ramme
- 4 Blitsspalte
- 5 Lampepatron
- 6 Nivåvalgsbryter (blitser)
- 7 Strømbryter
- 8 Nivåindikatorlampe (blå) (blitser)
(Se sidene 115 og 116.)
- 9 Patronbekreftelseslampe (rød) (Se side 116.)
- 10 Ladeindikator-/meldingslampe (rød) (Se side 116.)
- 11 Luftinntak
- 12 Stikkontakt

C Vekselstrømsadapter (RE7-87)


(Utseende på vekselstrømsadapteren varierer fra land til land.)

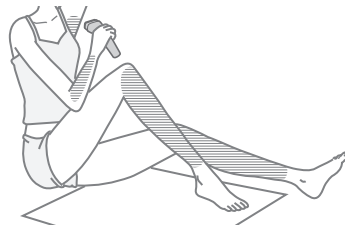
- 13 Adapter
- 14 Støpsel
- 15 Strømkabel
- 16 Apparatplugg

Tilbehør

D Lampepatron (x1)

Behandlingsområde

Apparatet kan brukes på -områdene.



Armhuler



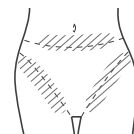
Armer



Ben



Bikini linje*



* Når du skal behandle bikini linjen anbefaler vi at du tar på deg badetøy, truse osv. for å kontrollere behandlingsområdet.

Veiledning for behandlingsfrekvens, tid

Behandlingsfrekvens

Ben/Armer

Bruk én gang 2. hver uke i de 2 første månedene.

Bruk én gang hver 4. uke fra 3. måned.

Armhuler/Bikinilinje

Bruk en gang hver uke 1 de to første månedene.

Bruk én gang hver 2. uke fra 3. måned.



Veiledning for behandlingstid

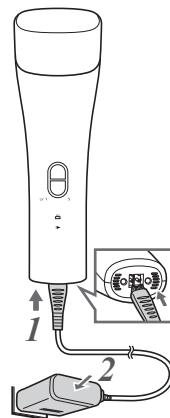
Ben	Omtrent 10 minutter pr behandling for begge ben (omtrent 190 blitser)
Armer	Omtrent 5 minutter pr behandling for begge armer (omtrent 90 blitser)
Armhuler	Omtrent 2 minutter pr behandling for begge armhuler (omtrent 30 blitser)
Bikinilinje	Omtrent 2 minutter pr behandling (omtrent 30 blitser)

- Bruk ikke på samme område gjentatte ganger eller bruke IPL-hårfjerning mer enn 3 ganger pr uke. Prøv å bruke apparatet maksimum 2 ganger pr uke, selv om fjerning av uønsket hår ikke er synlig umiddelbart. (Effekten av behandlingen kan variere i forhold til område eller individuelle kroppstyper.)
- Hvis det er lenge siden apparatet ble brukt, skal man gjenoppta samme bruksfrekvens som de første 2 månedene.
- Behandlingstiden kan variere avhengig av området eller mengden hår, behandlingsområde og hvordan apparatet brukes.
- Vennligst barber bort uønsket hår på behandlingsområdet før oppstart. Vennligst bruk en separat barberhøvel eller barberingsmaskin.
- Apparatet er ikke det samme som permanent hårfjerningsbehandling. Uønsket hår vil gro ut igjen hvis man slutter behandlingen.

Lading

- 1** Sett apparatpluggen godt inn i kontakten nederst på karosseriet.
- 2** Sett adapteren godt inn i en stikkontakt.
- 3** Kontroller at ladeindikator-/meldingslampe lyser.

Under lading  Rød lampe lyser.	Etter at ladingen er ferdig  Det røde lyset slukkes.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



- Ladetiden kan variere når apparatet brukes første gang eller hvis det ikke har vært brukt på et halvt år eller mer. Det kan gå flere minutter før lampen på karosseriet lyser etter at ladingen har startet, men fortsetter å lyse hvis ladingen fortsetter.
- Ladingen tar omtrent 3 timer.
- Ladetiden kan variere avhengig av ladekapasiteten.
<Kontrollere at ladingen er ferdig>
Trykk på strømbryteren mens vekselstrømsadapteren er koblet til. Ladeindikator-/meldingslampen lyser og slås av etter omtrent 5 sekunder.

4 Fjern adapteren fra stikkontakten og fjern apparatpluggen fra karosseriet.

(for sikkerhet og for å redusere energiforbruket)

- Det vil ikke oppstå problemer med karosseriet selv om apparatet er ladet i mer enn 3 timer.
- Apparatet kan brukes til omtrent 600 blits med en enkelt fullading.
- Antall blits kan variere avhengig av omgivelsestemperatur og hvordan apparatet brukes.

Merknader

- Anbefalt omgivelsestemperatur for opplading er 15 – 35 °C. Det kan hende at det ikke er mulig å lade utenfor anbefalte temperaturer.
- Hvis du lader apparatet hver gang det brukes vil ikke påvirke det oppladbare batteriets levetid.
- Hvis man kan høre støy fra radio eller andre enheter mens man lader, anbefaler vi at du bruker en annen stikkontakt.

Før bruk

- Apparatet skal ikke brukes i mørke områder. Dette kan medføre midlertidig irritasjon i øynene.
- Vennligst barber bort uønsket hår på behandlingsområdet før oppstart.
- Før bruk skal man tørke av eventuelt vann eller svette fra behandlingsområdet og hårrester som sitter fast på huden. For øvrig kan skit på på beskyttelsen fore til at man ikke får fjernet skitt på beskyttelsen eller i blitsspalten.

Når man bruker apparatet første gang

Kontroller at effektnivået passer til huden din.

Still inn effektnivået på 1 (LV1) og blits behandlingsområdet én gang.

Etter 2 dager



Hvis det ikke finnes unormaliteter i huden

Still inn effektnivå på 1 (LV1) og start behandlingen på området du ønsker å behandle.

- Veiledning for behandlingsfrekvens, tid (Se side 113.)

Etter 2 uker*

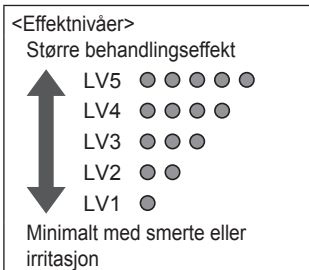


Hvis det ikke finnes unormaliteter i huden

*Armhuler og bikinilinje: etter 1 uke

For å øke effektnivået for behandlet kan man blitse en gang på behandlingsområdet og overvåke tilstanden på huden i ca. 2 dager før behandlingen. Øk effektnivået med ett trinn om gangen.

- Hvis du opplever intens smerte eller rødhet etter 2 dager eller mer, må du slutte å bruke apparatet og kontakte hudlege.



Hvordan bruke apparatet

- Strømmen blir ikke slått på selv om man trykker strømbryteren med vekselstrømsadapteren koblet til karosseriet.
- Anbefalt omgivelsestemperatur for bruk av apparatet er 5–35 °C. Det kan hende at apparatet ikke kan brukes utenfor anbefalte temperaturer.

1 Fjern hetten.

2 Trykk og hold inne (i omtrent 3 sekunder) for å slå på strømmen.

- Strømmen vil bli slått av automatisk etter omtrent 1 minutt når apparatet ikke brukes.

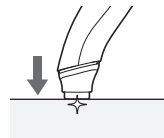
3 Trykk for å velge effektnivå.

- Nivå 1 er valgt når strømmen slås på.
- For hver gang man trykker på nivåvelgerbryteren går man gjennom alle nivåene, fra 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1...
- Nivåindikasjonslampen blinker og slås på. (En pipelyd høres, noe som indikerer at forberedelsene til blits er fullført.)

4 Når nivåindikatorlampen lyser, setter du beskytteren tett mot huden og fortsetter å presse til apparatet blitser.

Når apparatet piper, presser du hodet vinkelrett mot huden.

- Apparatet skal bare brukes når man har kontrollert at det ikke er andre personer i nærheten.
- Punkter for IPL-hårfjerning (Se denne siden.)
- Forberedelseperioden for blitsene er fullført når apparatet piper.



5 Trykk for å slå av strømmen.

Punkter for korrekt IPL-hårfjerning

Punkt 1

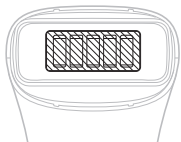
Sett beskyttelsen vinkelrett mot huden og fortsett å presse den mot huden.

Blitsspalten vil ikke blitse hvis den ikke er satt vinkelrett mot huden.



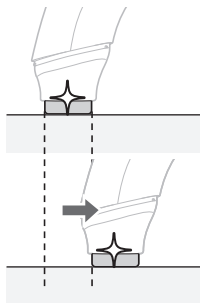
Punkt 2

Størrelsen på beskyttelsen (delen med rutemønster) er en veiledning for IPL-hårfjerningsrekkevidden for hvert blits.



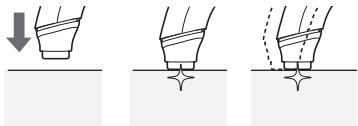
 :IPL-hårfjerningsrekkevidde for hvert blits

- Forberedelseperioden for blitsene er fullført når apparatet piper.



Kontinuerlige blits

Etter ett blits skyver du apparatet til neste blitsområde, mens du fortsetter å presse det mot huden. Det er mulig med opptil 10 kontinuerlige blits med et intervall på omtrent 3 sekunder.



- Etter 10 blits vil ikke blitsspalten gi flere blits. Fjern apparatet fra huden og prøv en gang til.
- Ikke bruk apparatet kontinuerlig på samme område.

For frisk hud

Følgende pleie anbefales etter IPL-hårfjerning.

1. Avkjøl huden med et håndkle dyppet i isvann.









2. Fukt huden med hudkrem osv.



Lampeindikasjon

► Normal indikasjon

  	Nivåindikasjonslampe (blå) blinker (én gang/sekund). Figuren på venstre side viser når nivå 5 er valgt. Forberedelse for blitsing pågår.
  	Nivåindikasjonslampe (blå) lyser. Figuren på venstre side viser når nivå 5 er valgt. Nå kan du blitse.


► Mindre enn 1 000 blits gjenstår til lampepatronen må skiftes ut

LV 1	5	Patronbekreftelseslampe (rød) lyser. Det gjenstår mindre enn 1 000 blits til lampepatronen må skiftes ut. Klargjør en ny lampepatron. (Se sidene 118 og 119.)
------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------




► Lampepatronen må skiftes ut

LV 1	5	Patronbekreftelseslampe (rød) blinker (én gang/sekund) og strømmen slås av 5 sekunder senere. Det er ikke mulig å bruke IPL-hårfjerning fordi lampepatronen må skiftes ut. Sett inn ny lampepatron. (Se sidene 118 og 119.)
------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------




► Lademelding

LV 1	5	Ladeindikasjon-/meldingslampe (rød) blinker (én gang/sekund). Lavt batterinivå. Lading anbefales.
------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------





► Funksjonsfeil-display

LV 1	5	[Unormal lading] Ladeindikasjon-/meldingslampe (rød) blinker hurtig (to ganger/sekund). Anbefalt omgivelsestemperatur for opplading er 15 – 35 °C. Kontroller romtemperaturen der apparatet skal lades og start lading på nytt.
------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



LV 1	5	[Patron] Patronbekreftelseslampe (rød) blinker hurtig (to ganger/sekund), apparatet avgir en serie med pip og strømmen slås av etter 5 sekunder. Lampepatronen er ikke satt inn riktig. Sett lampepatronen riktig inn etter å ha kontrollert at apparatet er slått av. (Se side 118.)
		[Andre funksjonsfeil] Nivåindikatorlampe (blå), patronbekreftelseslampe (rød) og ladeindikator-/meldingslampe (rød) blinker samtidig (én gang/sekund), apparatet piper to ganger og strømmen slås av etter 5 sekunder. Anbefalt omgivelsestemperatur for bruk av apparatet er 5–35 °C. Kontroller romtemperaturen på stedet der apparatet skal brukes, og slå det på igjen. (Det kan hende at apparatet ikke tilpasser seg romtemperaturen med én gang når det har blitt flyttet til et annet rom.) Hvis symptomene oppstår gjentatte ganger, skal autorisert servicesenter kontaktes.



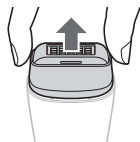
Rengjøring

Slå alltid av strømmen på karosseriet og vent i 2 til 3 minutter før rengjøring.

► Blitsspalte/Ramme

Fjern eventuelle hårrester på beskyttelsen eller blitsspalten. Hvis dette ikke gjøres kan det føre til at det blir vanskelig å fjerne skitt og det vil svekke lyset.

1. Fjern rammen.



2. Tørk forsiktig av eventuell skitt med en tørr klut.

Blitsspalte



Ramme/Beskyttelse



3. Sett på rammen.
Skyv til det høres et klikk.



Utskifting av lampepatronen

Vi anbefaler at lampepatronen byttes ut omtrent hvert 2. år når apparatet brukes med anbefalt frekvens og tid.

Lampepatronen må skiftes ut etter omtrent 20 000 blits.

Melding om utskifting

Når det gjenstår mindre enn ca. 1 000 blits, lyser patronbekreftelseslampen (rød) lyser når strømmen slås på.

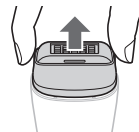
Hvis det er på tide å skifte lampepatron, bøinker patronbekreftelseslampen (rød) blinker når strømmen slås på. (Se side 117.)

Bytte ut og sett inn ny lampepatron

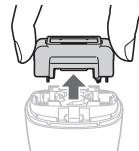
1. Trykk  for å slå av strømmen.

2. Fjern lampepatronen.

① Fjern rammen.



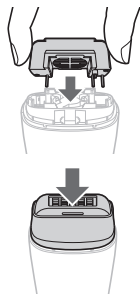
② Fjern den ved å trekke den rett ut i pilen retning.



• Brukte lampepatroner skal ikke benyttes. (Dette kan skade lampepatronen.)

3. Sett inn en ny lampepatron.

- ① Sett den rett inn i pilen retning.
• Sørg for at den settes helt inn.



- ② Sett på rammen.
Skyv til det høres et klikk.

4. Tilbakestill apparatet ved å trykk og holde inne (i ca. 3 sekunder)



- til apparatet piper.
- Utskiftingen av patronen er ferdig hvis patronbekreftelseslampe (rød) blinker to ganger og alarmer piper.
 - Strømmen slås ikke på hvis ikke tilbakestillingen er ferdig.

Merknader

- Apparatet skal alltid tilbakestilles umiddelbart etter at lampepatronen er byttet. (Apparatet kan ikke tilbakestilles hvis det har gått for lang tid etter at lampepatronen ble byttet ut.)
- Hvis tilbakestillingsprosessen ikke kan fullføres, skal apparatet lades på nytt, lampepatronene skal settes inn i apparatet igjen og apparatet skal tilbakestilles.

► Utskiftingsdeler

Utskiftingsdeler er tilgjengelig hos din forhandler eller servicesenter.

Ny lampepatron	WES2W13
----------------	---------

Spørsmål og svar

Spørsmål	Svar
Hvilken type lys avgis fra blitsspalten?	► Momentanblits fra en xenonlampe.
Hvorfor kan apparatet bare brukes av personer over 18 år?	► Dette er fordi man har en ustabil hormonbalanse når man vokser opp og huden kan lett bli sensitiv.
Kan apparatet brukes på andre områder enn armhuler, armer, ben og bikinilinje?	► Apparatet skal bare brukes på underarmene, armene, beina og bikinilinjen. (Apparatet skal ikke brukes i ansiktet eller andre områder.)
Er det OK å bruke apparatet daglig?	Vi anbefaler ikke å bruke apparatet i samme område daglig. ► Vennligst følg veiledningen for behandlingsfrekvens- og tid. (Se side 113.)
Hvorfor lukter det brent etter et blits?	► Det er fordi blitsen avgir varme til uønsket hår, dette er ikke et tegn på funksjonsfeil. Barber bort eventuelt hår hvis det er for langt. Du skal også fjerne hårrester på huden.
Lyset virker veldig sterkt når jeg bruker apparatet, er dette et problem?	Sett blitsinnkopleren tett mot huden. (Se side 115.) ► Hvis lyset fremdeles er et problem, bør man bruke solbriller eller annen øyebeskyttelse.
Lyset føles varmt når jeg bruker apparatet, er dette et problem?	► Dette oppleves forskjellig fra person til person, men det kan føles varmere hvis håret ikke har blitt ordentlig barbert bort. Håret skal barberes kort før blitsing.

Spørsmål	Svar
Huden som er behandlet blir rød når jeg bruker apparatet, er dette et problem?	▶ Behandlet hud kan midlertidig bli rød eller smertefull avhengig av kroppstype eller tilstanden til personen som bruker apparatet. Slutt å bruke apparatet med en gang, kjølned huden og tilfør fuktighet.
Smerten og rødheten avtar ikke etter bruk, er dette et problem?	▶ Hvis symptomene avtar innen 2 dager, må du bruke apparatet på et effektnivå der symptomene ikke oppstår. Hvis symptomene vedvarer i mer enn 2 dager skal hudlege kontaktes. (Se side 114.)
Kan ikke fjerne skitt på beskyttelsen.	▶ Hvis skitt på beskyttelsen ikke blir borte, selv etter rengjøring, vil det svekke lyset og beskyttelsen må byttes ut. Vi anbefaler å kontakte butikken der du kjøpte apparatet eller et servicesenter som er autorisert av Panasonic for reparasjon. (Reparasjonsdeler: WESWH81P3107)
Blinker patronbekreftelseslampe når du trykker på nivåvelgerbryteren?	▶ Patronbekreftelseslampe vil blinke når lampepatronen er satt inn / tatt ut, dette er ikke en funksjonsfeil. Tilbakestill apparatet hvis du har byttet lampepatron. (Se side 118.)

Problemløsning	
Problem	Handling
Blitsspalten blitser ikke.	▶ Kontroller at nivåindikatorlampen (blå) har gått fra å blinke til å lyse.
	▶ Trykk blitsinnkopleren vinkelrett mot huden til den blitser. (Se side 115.)
	▶ Hvis 10 sammenhengende blits er avgitt, flytt apparatet midlertidig fra huden.
Blitsforberedelsestiden er lang.	▶ Hvis patronbekreftelseslampe (rød) blinker, må lampepatronen skiftes ut. Sett inn ny lampepatron. (Se sidene 118 og 119.)
	▶ Blitsforberedelsestiden kan bli lenger for å hindre at karosseriet overopphetes.
Strømmen slo seg av etter at alle lamper blinket og apparatet pep to ganger.	▶ Anbefalt omgivelsestemperatur for bruk av apparatet er 5–35 °C. Det kan hende at apparatet ikke kan brukes utenfor anbefalte temperaturer. (Se side 117.)
	▶ Strømmen slo seg av etter at patronbekreftelseslampe (rød) blinket hurtig (to ganger/sekund) og apparatet avga flere pip.
Strømmen slo seg av etter at patronbekreftelseslampe (rød) blinket.	▶ Lampepatronen er ikke satt inn riktig. Sett inn lampepatronen korrekt. (Se side 118.)
	▶ Lampepatron-utskiftingsperioden er over. Sett inn ny lampepatron. (Se sidene 118 og 119.)

Problem	Handling
Patronbekreftelseslampen (rød) lyser.	▶ Lampepatronen må snart skiftes ut. ▶ Klargjør en ny lampepatron. (Se sidene 118 og 119.)
Strømmen slo seg av under bruk.	▶ Av sikkerhetsgrunner vil strømmen slås av automatisk hvis apparatet ikke brukes i løpet av omtrent 1 minutt etter at strømmen ble slått på. Slå på strømmen igjen.
Apparatet kan bare brukes noen få ganger etter at det er ladet.	▶ Batteriets levetid er over. (Se denne siden.)
Kan ikke bruke apparatet, selv etter at jeg har trykket på strømbryteren.	▶ Trykk og hold strømbryteren nede (i omtrent 3 sekunder) når du slår på strømmen. ▶ Lad apparatet. (Se side 113.)

Hvis problemene ikke kan løses ber vi deg kontakte butikken der du kjøpte apparatet eller et servicesenter som er autorisert av Panasonic for reparasjon.

Batteriets levetid

Omtrent 3 år.

Hvis driftstiden er markant kortere, selv etter at apparatet er fulladet, er batteriets levetid over.

(Batteriets levetid kan variere avhengig av bruk og lagringsforhold.)

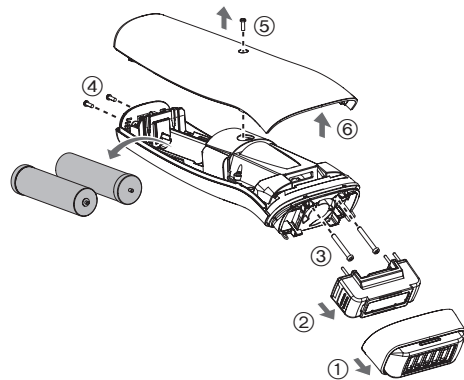
Batteriet i dette apparatet skal ikke skiftes ut av forbrukeren. Batteriet skal skiftes ut av et autorisert servicesenter.

Fjerning av de innebygde oppladbare batteriene

Fjern de innebygde batteriene når du kaster apparatet.

Sørg for at batteriene kastes på en miljøstasjon, der en slik finnes. Denne figuren er kun en veiledning for kasting av apparatet og skal ikke brukes til å reparere det. Hvis du demonterer apparatet kan det føre til funksjonsfeil.

- Fjern apparatet fra vekselstrømsadapteren.
- Hvis apparatet kan slås på og sender ut lys, skal det brukes til batteriet er utladet.
- Vent minst 10 minutter etter at strømmen er slått av før du demonterer apparatet.
- Utfør trinn ① til ⑥, og løft opp batteriet, deretter fjerner du det.
- Pass på at de positive og negative terminalene på batteriet ikke kortsluttes, terminalene skal isoleres ved å klistre limbånd på dem.



For miljøvern og resirkulering av materialer

Dette apparatet inneholder Li-ion-batterier.

Sørg for at batteriene kastes på et offentlig godkjent sted, hvis dette finnes i ditt land.

Spesifikasjoner

Strømforsyning	Se merkeplaten på vekselstrømsadapteren. (Automatisk spenningskonvertering)
Ladetid	Omtrent 3 timer
Luftbåren akustisk støy	Effektnivå 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

Dette produktet er kun ment til husholdningsbruk.

Brukerinformasjon om innsamling av gammelt utstyr og brukte batterier

Bare for EU og land med retursystemer



Slike symboler på produkter, emballasje, og/eller på medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske/elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall.

For riktig håndtering og gjenvinning av gamle produkter og brukte batterier, vennligst lever dem til innsamlingssteder i samsvar med nasjonal lovgivning. Ved riktig håndtering av disse produktene og batteriene, hjelper du til med å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljø.

For mer informasjon om innsamling og gjenvinning vennligst ta kontakt med din kommune.

Ukorrekt håndtering av dette avfallet kan medføre straffansvar, i overensstemmelse med nasjonal lovgivning.



Merknader for batterisymbolet (nederste symbol)

Dette symbolet kan bli brukt i kombinasjon med et kjemisk symbol. I dette tilfellet etterkommer det kravet satt av direktivet for det kjemikaliet det gjelder.

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter	125	För frisk hud.....	134
Avsedd användning	129	Lampindikering.....	134
Delarnas namn.....	130	Rengöring.....	136
Behandlingsområden.....	130	Byte av lampkassett.....	136
Guide för behandlingsfrekvens och -tid ...	131	Frågor och svar	137
Laddning	131	Felsökning.....	138
Före användning.....	132	Batterilivstid.....	139
Vid användning av apparaten för första gången.....	132	Hur man tar ut de inbyggda laddningsbara batterierna	139
Användning.....	133	Specifikationer.....	140

Tack för att du köpt denna produkt från Panasonic.

Läs igenom denna bruksanvisningen noga innan du börjar använda apparaten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

Varning

- Denna apparat kan användas av barn från 8 års ålder och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala färdigheter, eller brist på erfarenhet eller kunskap, om de fått instruktioner eller övervakning avseende säker användning av apparaten och förstår de därtill kopplade riskerna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan övervakning av vuxen.
- Strömsladden kan inte bytas ut. Om strömsladden blir trasig ska AC-adaptern kasseras.
- Håll apparaten torr.
- Använd aldrig någon annan adapter än den medföljande AC-adaptern.

Säkerhetsföreskrifter

För att minska risken för personskada, dödsfall, elstöt, brand och skada på egendom, måste du alltid följa säkerhetsföreskrifterna nedan.

Förklaring av symboler

Följande symboler används för att klassificera och beskriva nivån av fara, personskada och egendomsskada som kan uppstå om säkerhetsföreskriften inte åtföljs och apparaten används på ett felaktigt sätt.

 **FARA**

Betecknar en potentiell risk som kommer att resultera i allvarlig personskada eller dödsfall.


 **VARNING**


Betecknar en potentiell risk som kan resultera i allvarlig personskada eller dödsfall.

 **FÖRSIKTIGHET**

Betecknar en fara som kan resultera i en mindre personskada.


Följande symboler används för att klassificera och beskriva den typ av instruktioner som ska beaktas.

 Denna symbol används för att uppmärksamma användaren på en specifik användningsprocedur som inte får utföras.


 Denna symbol används för att uppmärksamma användaren på en specifik användningsprocedur som måste utföras för säker användning av apparaten.


VARNING


► För att förebygga hud- eller hälsoproblem

 **Personer som använder en implanterad medicinsk elektronisk apparat såsom en pacemaker, bör inte låta denna enhet vidröra huden där den medicinska elektroniska apparaten är implanterad.**

- Det kan orsaka en olycka eller sjukdom.


 **Använd inte under graviditet eller menstruation.**
- Det kan orsaka hudproblem på grund av instabil hormonbalans.

 **Använd inte på tatueringar.**
- Det kan orsaka keloider genom brännskador, rödhet eller andra utslag på huden.

 **Lys inte direkt in ögonen.**
- Detta kan orsaka skador på ögonen.

 **Använd endast på underarmar, armar, ben eller bikinilinjén.**
- Om det inte görs kan det orsaka brännskador, rödhet eller andra utslag på huden.

► Strömförsörjning

 **Anslut inte och koppla inte bort adaptorn till ett vägguttag med fuktiga händer.**
- Det kan det orsaka elstöt eller personskada.


VARNING

Du får inte skada eller modifiera, eller alltför kraftfullt böja, dra eller vrida strömsladden. Placera inga tunga föremål ovanpå strömsladden och se till att den inte kommer i kläm. Sänk inte ner AC-adaptorn i vatten och tvätta inte av den med vatten.

 Placera inte AC-adaptorn över eller nära ett vattenfyllt handfat eller badkar.


Använd aldrig apparaten om AC-adaptorn är trasig eller om strömkontakten sitter alltför löst i vägguttaget.

- I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.

 Använd aldrig någon annan adapter än den medföljande AC-adaptorn. Ladda inte någon annan produkt med den medföljande AC-adaptorn.

- Det kan det resultera i brännskada eller brand pga. kortslutning.

Använd inte apparaten på ett sätt som överskrider graderingen för nätströmmen eller sladdragningen.

 - Att överskrida graderingen genom att ansluta alltför många kontakter till ett och samma vägguttag kan orsaka brand pga. överhettning.


 Se alltid till att apparaten används med en strömkälla som stämmer med märkspänningen som indikeras på AC-adaptorn. För in adaptorns eller apparatens kontakt helt.

- Om du inte gör det kan det orsaka brand eller elektrisk stöt.

 Koppla alltid bort adaptorn från vägguttaget inför rengöring.

- I annat fall kan det resultera i elstöt eller personskada.

Rengör regelbundet strömkontakten och apparatens kontakt för att förhindra att damm ansamlas.


 - I annat fall kan det uppstå brand på grund av isoleringsfel som orsakats av fukt.

Koppla bort adaptorn och torka av den med en torr trasa.

► Denna produkt

Denna apparat har ett inbyggt, laddningsbart batteri.

Apparaten får inte kastas in i öppen eld eller hetta.


 Apparaten får inte laddas, användas eller förvaras på mycket varma ställen.

- Det kan i så fall orsaka överhettning, antändning eller explosion.

 Förvara inte inom räckhåll för barn. Låt inga barn använda apparaten.

- Det kan orsaka en olycka eller en skada.

Modifiering eller reparation är inte tillåtet.

 - Det kan orsaka brand, elstöt eller personskada.

Kontakta ett auktoriserat servicecenter för reparation (batteribyte osv.).


 Apparaten får inte monteras isär, med undantag för vid kassering.

- Det kan orsaka brand, elstöt eller personskada.

Förvara inte apparaten i ett badrum eller på en plats med hög luftfuktighet. Placera vidare inte på en plats där vatten kan spillas (såsom ovanpå ett toalettbord).

- Det kan det orsaka elstöt eller brand.

Sänk inte ner apparaten i eller tvätta med vatten.

 - I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.

! VARNING

► Vid onormal eller felaktig funktion

Avbryt genast användningen och koppla bort adaptern från vägguttaget vid onormal eller felaktig funktion.

- Om en trasig adapter används kan det orsaka brand, elstöt eller personskada.

<Onormal eller felaktig funktion>



• Huvudenhet, adapter eller strömsladd är deformerad eller onormalt het.

• Huvudenhet, adapter eller strömsladd luktar bränt.

• Det hörs konstiga ljud under användning eller laddning av huvudenhet, adapter eller strömsladd.

- Begär genast en kontroll eller reparation hos ett auktoriserat servicecenter.

► Var även uppmärksam på följande försiktighetsåtgärder

Ta inte bort lampkassetten förutom vid byte.

Vidrör inte området när du byter lampkassetten.

- I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.



! FÖRSIKTIGHET

► För att skydda huden

Följande personer ska inte använda denna apparat:

- Personer med dermatit
- Personer som lider av atopisk dermatit, utslag eller andra hudsjukdomar
- Personer med allergisk diates eller känslig hud som har lätt för att reagera på smink, kläder, metall osv.
- Personer med hud som är känslig för solljus

Använd inte apparaten på följande områden av kroppen:

- På solbränd hud
- Mörkbruna eller svarta områden såsom födelsemärken (Se arket för "Lämpliga hår- och hudfärger".)
- Skorpor, skador, utslag, blåmärken, vårtor, finnar, hudcancer, revorm (dermatofytos), follikulit, irriterad hud, insektsbett m.m.
- Ansikte och genitalier
- Angiom
- Områden med skönhetsoperation



Använd inte apparaten i följande fall:

- När du inte mår bra eller när du känner att det är något konstigt med din hud eller din kropp

Använd inte på samma område upprepade gånger, och använd inte heller IPL hårborttagning fler än 3 gånger per vecka.

- Det kan orsaka skada på huden, inflammation, blödning, ökad smärta eller andra problem, eller förvärrade symptom.



Använd inte lampkassetter som är spruckna.

- Detta kan orsaka skador på huden.



Ta inte bort ramen förutom under rengöring eller byte av lampkassetten.

- Detta kan orsaka skador på hud eller fingrar.

FÖRSIKTIGHET



Endast för personer som är 18 år eller äldre.

- Om det inte görs kan det orsaka skada eller hudinflammation på huden, blödning eller ökad smärta.



Före användning, kontrollera att det inte finns några skevheter, sprickor eller skador på ramen eller blyxtfönstret.

- I annat fall kan det resultera i skada på huden.



Personer under medicinerig bör konsultera en hudläkare.

- Huden kan bli känslig för ljusstimulering beroende på den typ av medicinerig man är under och kan orsaka hudproblem.



Om inflammation (såsom hudrodnad) inträffar, sluta använda apparaten och rådgör med en hudläkare om inflammationen fortsätter efter 2 dagar.

- I annat fall kan symptomen förvärras.

► Strömförsörjning



Låt inte nålar eller skräp fastna på strömkontakt eller apparatkontakt.

- I annat fall kan det resultera i elstöt eller brand pga. kortslutning.



Linda inte strömsladden runt adaptern vid förvaring.

- Då kan strömsladden gå sönder av belastningen och orsaka brand pga. kortslutning.



Koppla bort adapter eller apparatkontakt genom att hålla i adapter eller apparatkontakt, inte i strömsladden.

- Om du kopplar bort genom att dra i strömsladden kan detta orsaka elstöt eller personskada.



Koppla bort adaptern från vägguttaget när den inte ska laddas.

- Om du inte gör detta kan det resultera i elstöt eller brand pga. läckström orsakad av försämrad isolering.

► Denna produkt



Använd inte på hud som är fuktig med vatten, lotion, rakkrem eller andra produkter.

- Det kan orsaka elstöt eller felaktig funktion.



Apparaten får inte tappas eller utsättas för stötar.

- Detta kan orsaka personskada.



Ta inte bort ramen omedelbart efter användning av IPL hårborttagning.

- Det kan orsaka brännskador då blyxtfönstret blir hett.

► Observera följande försiktighetsåtgärder



Använd inte på kläder eller huvudhår.

- Det kan orsaka brännskador eller missfärgning.

FARA

Det laddningsbara batteriet är endast till för användning i denna apparat. Använd inte batteriet med andra produkter. Ladda inte batteriet när det har tagits bort från produkten.

- Kasta inte i eld eller applicera värme.
- Slå inte på, ta isär, modifiera eller punktera batteriet med en nål.



- Låt inte batteriets positiva och negativa poler komma i kontakt med varandra genom något metallföremål.
 - Bär inte eller förvara inte batteriet tillsammans med metallsmycken, såsom halsband och hårnålar.
 - Ladda inte, använd inte eller lämna inte batteriet där det utsätts för höga temperaturer, som t.ex. i direkt solljus eller nära andra värmekällor.
 - Ta aldrig av höljet på batteriet.
- Det kan i så fall orsaka överhettning, antändning eller explosion.

VARNING

Efter att du tagit bort batteriet, förvara det inte inom räckhåll för barn och spädbarn.



- Batteriet orsakar skador på kroppen om du råkar svälja det. Om detta inträffar, kontakta läkare omedelbart.

Om batterivätska läcker ut, vidta följande åtgärder. Rör inte batteriet med dina bara händer.

- Batterivätskan kan orsaka blindhet vid kontakt med ögonen. Gnugga dig inte i ögonen. Tvätta omedelbart med rent vatten och kontakta en läkare.
- Batterivätskan kan orsaka inflammation eller skador om den kommer i kontakt med huden eller kläder. Tvätta bort batterivätskan ordentligt med rent vatten och kontakta en läkare.



Avsedd användning

- Använd endast IPL hårborttagning efter rakning av överskottshår. Utsändning av ljus utan rakning kan leda till att hår fastnar i skyddet eller blixtfönstret samt att smutsen kan inte tas bort. Torka först bort eventuellt vatten eller svett från behandlingsområdet och eventuellt hår som fastnat på huden före användning.
- Använd inte spädningssmedel, bensen, alkohol m.m. för att rengöra apparaten. Det kan orsaka fel, sprickor eller missfärga huvudenheten. Torka den med en torr trasa.
- Lämna inte apparaten på en plats med hög temperatur. Detta kan orsaka funktionsfel.

Delarnas namn

A Hylsa

B Huvudenhet

- ① Skydd (del med rutmönster)
- ② Blixtkopplare
- ③ Ram
- ④ Blixtfönster
- ⑤ Lampkassett
- ⑥ Nivåväljaromkopplare (blinker)
- ⑦ Strömbrytare
- ⑧ Nivåindikeringslampa (blå) (blinker)
(Se sidorna 133 och 134.)
- ⑨ Kassettkontrolllampa (röd) (Se sidan 134.)
- ⑩ Laddningsindikator/meddelandelampa (röd) (Se sidan 134.)
- ⑪ Luftintag
- ⑫ Uttag

C AC-adapter (RE7-87)

(Formen på AC-adaptern varierar beroende på område.)

- ⑬ Adapter
- ⑭ Strömkontakt
- ⑮ Strömssladd
- ⑯ Apparatkontakt

Tillbehör

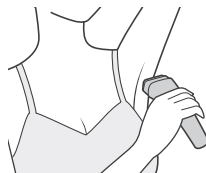
D Lampkassett (x1)

Behandlingsområden

Apparaten kan användas på områden som är markerade med .



Underarmar



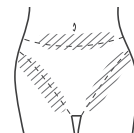
Armar



Ben



Bikininilje*



* För behandling av bikininilje, bär badkläder, underkläder m.m. först för att kontrollera behandlingsområdet.

Guide för behandlingsfrekvens och -tid

Behandlingsfrekvens

Ben/Armar

Använd en gång varannan vecka under de första 2 månaderna.
Använd en gång var 4:e vecka från den 3:e månaden och framåt.

Underarmar/Bikini linje

Använd en gång i veckan under de första 2 månaderna.
Använd en gång varannan vecka från den 3:e månaden och framåt.

Guide för behandlingstid



Ben	Cirka 10 minuter per gång för båda benen (cirka 190 blixtar)
Armar	Cirka 5 minuter per gång för båda armarna (cirka 90 blixtar)
Underarmar	Cirka 2 minuter per gång för båda underarmarna (cirka 30 blixtar)
Bikini linje	Cirka 2 minuter per gång (cirka 30 blixtar)

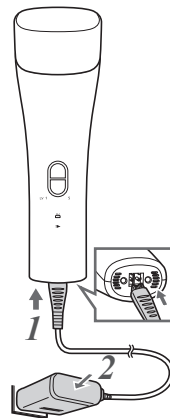
- Använd inte på samma område upprepade gånger, och använd inte heller IPL hårborttagning fler än 3 gånger per vecka. Försök att använda apparaten högst 2 gånger per vecka även om borttagning av oönskad hårväxt inte är omedelbart synlig. (Behandlingsresultat kan variera beroende på område eller individuell kroppstyp.)
- Om apparaten inte har använts under en längre tid, återuppta användning med samma frekvens som för de första 2 månaderna.
- Behandlingstiden kan variera beroende på område eller mängd av hår, behandlingsområde och hur apparaten används.
- Raka oönskat hår först från behandlingsområdet. Använd en separat rakhyvel eller elektrisk rakapparat.

- Apparaten skiljer sig från permanent hårborttagningsbehandling. Oönskad hårväxt kommer gradvis att växa tillbaka om behandlingen avslutas.

Laddning

- 1 Sätt i apparatkontakten ordentligt i uttaget på undersidan av huvudenheten.**
- 2 Sätt i adaptern ordentligt i vägguttaget.**
- 3 Kontrollera att laddningsindikatorn/meddelandelampan tänds.**

Under pågående laddning	När laddningen är klar
	
Rött ljus tänds.	Den röda lampan slocknar.



- Laddningstiden kan variera när apparaten används för första gången eller om den inte har använts under ett halvår eller längre. Lampan på huvudenheten kanske inte tänds under flera minuter efter det att laddning påbörjats, men kommer att tändas om laddningen fortsätter.
- Laddning är fullbordad efter cirka 3 timmar.
- Laddningstiden kan variera beroende på laddningskapacitet.

<För att kontrollera om laddningen är slutförd>
Tryck på strömbrytaren med AC-adaptorn ansluten.
Laddningsindikatorn/meddelandelampan tänds och släcks efter cirka 5 sekunder.

4 Ta bort adaptorn från vägguttaget och ta bort apparatkontakten från huvudenheten.

(för säkerhet och för att minska strömförbrukningen)

- Det kommer inte att uppstå några problem med huvudenheten även om den laddas under 3 timmar eller mer.
- Apparaten kan användas för cirka 600 blixtar med en full laddning.
- Antalet blixtar kan variera beroende på omgivande temperatur och hur apparaten används.

Anmärkningar

- Rekommenderad omgivningstemperatur vid laddning är 15 - 35 °C. Laddning kanske inte är möjlig utanför rekommenderad temperatur.
- Laddning av apparaten varje gång den används kommer inte att påverka det laddningsbara batteriets livstid.
- Om det hörs ett knastrande ljud på radioapparater eller andra apparater under laddning av apparaten, använd ett annat vägguttag.


Före användning

- Använd inte apparaten på mörka platser. Detta kan orsaka tillfällig irritation av ögonen.
- Raka oönskat hår först från behandlingsområdet.
- Torka bort eventuellt vatten eller svett från behandlingsområdet och eventuellt hår som fastnat på huden före användning. Annars kan smuts på skyddet eller blyxtfönstret inte avlägsnas.

Vid användning av apparaten för första gången


Kontrollera att uteffekten passar din hud.

Ställ uteffekten till 1 (LV1) och blixtra behandlingsområdet en gång.

Efter 2 dagar  Om det inte finns några onormalheter på huden

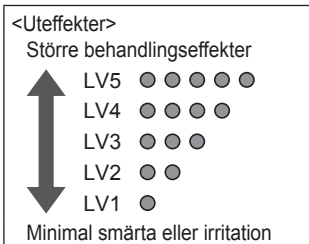
Ställ uteffekten till 1 (LV1) och starta behandlingen på önskat område.

- Guide för behandlingsfrekvens och -tid (Se sidan 131.)

Efter 2 veckor*  Om det inte finns några onormalheter på huden
*För armhålor och bikinilinje: efter 1 vecka

För att öka uteffekten för behandling, blixtra en gång på behandlingsområdet och kontrollera din huds tillstånd under cirka 2 dagar före behandling. Öka uteffekten ett steg åt gången.

- Om intensiv smärta eller rodnad uppstår efter 2 eller fler dagar, sluta använda apparaten och rådgör med en hudläkare.



Användning

- Strömmen kommer inte att slås på även om brytaren trycks in med AC-adaptorn ansluten till huvudenheten.
- Rekommenderad omgivande temperatur för drift är 5 - 35 °C. Apparaten kanske inte kan användas utanför rekommenderat temperaturområde.

1 Ta bort hylsan.

2 Tryck och håll ner (cirka 3 sekunder) för att slå på strömmen.

- Strömmen kommer att slås av automatiskt om apparaten inte används under cirka 1 minut.

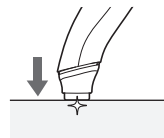
3 Tryck på för att välja uteffekt.

- Nivå 1 väljs när strömmen slås på.
- Nivån ändras från 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1... varje gång nivåväljaromkopplaren trycks ned.
- Nivåindikeringslampan blinkar och tänds. (Ett bip-ljud avges för att indikera att förberedningen för blixtring är klar.)

4 När nivåindikeringslampan tänds, applicera skyddet nära huden och håll det tryckt mot huden tills det blixtrar.

När apparaten avger bip-ljud, tryck huvudet vinkelrätt mot huden.

- Använd apparaten efter att ha kontrollerat att det inte finns några andra personer i närheten.
- Punkter för IPL hårborttagning (Se denna sida.)
- När apparaten avger bip-ljud är förberedelsen för blixtring klar.



5 Tryck på för att slå av strömmen.

Punkter för korrekt IPL hårborttagning

Punkt 1

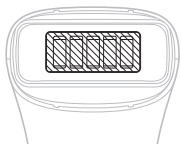
Applicera skyddet vinkelrätt mot huden och håll det tryckt mot huden.

Blixtfönstret kommer inte att blixtra om det inte appliceras vinkelrätt mot huden.



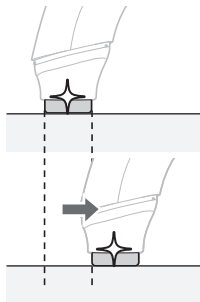
Punkt 2

Storleken på skyddet (del med rutnmönster) är en guide för IPL hårborttagningsområde för varje blix.



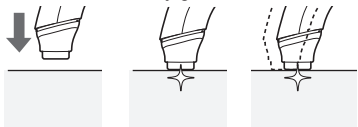
 :IPL hårborttagningsområde för varje blix

- När apparaten avger bip-ljud är förberedelsen för blixtring klar.



Kontinuerliga blixtar

Efter en blix, skjut apparaten till nästa blixtområde medan den fortfarande trycks mot huden. Upp till 10 kontinuerliga blixtar med ett intervall på cirka 3 sekunder är möjligt.



- Blixtfönstret kommer inte att blixtra efter 10 blixtrar. Ta bort apparaten från huden och försök igen.
- Använd inte apparaten kontinuerligt på samma område.

För frisk hud





Följande vård rekommenderas efter IPL hårborttagning.

1. Kyl ner huden med en handduk fuktad med isvatten.
2. Fukta huden med lotion m.m.





Lampindikering



► Normal indikering

 LV 1 5  →	Nivåindikeringslampan (blå) blinkar (en gång/sekund). Bilderna till vänster visar när nivå 5 är vald. Förberedelse för blixtring pågår.
 LV 1 5  →	Nivåindikeringslampan (blå) lyser. Bilderna till vänster visar när nivå 5 är vald. Blixtring är möjlig.



► Färrer än 1 000 blyxtar återstår av lampkassetterns utbytesperiod

LV 1	5	Kassettkontrolllampa (röd) lyser. Färrer än 1 000 blyxtar återstår till lampkassetterns utbytesperiod. Förbered en ny lampkassetter. (Se sidorna 136 och 137.)
		


► Lampkassetterns utbytesperiod






LV 1	5	Kassettkontrolllampa (röd) blinkar (en gång/sekund) och strömmen slås av 5 sekunder senare. IPL hårborttagning är inte möjlig då lampkassetterns utbytesperiod gått ut. Byt ut lampkassetten. (Se sidorna 136 och 137.)
		

► Meddelande om laddning

LV 1	5	Laddningsindikator/meddelandelampan (blå) blinkar (en gång/sekund). Batterinivån är låg. Laddning rekommenderas.
		

► Felfunktionsdisplay

LV 1	5	[Felaktig laddning] Laddningsindikator/meddelandelampan (röd) blinkar snabbt (två gånger/sekund). Rekommenderad omgivningstemperatur vid laddning är 15 - 35 °C. Kontrollera rumstemperaturen för platsen där apparaten kommer att laddas och ladda den igen.
		

LV 1	5	[Kassetter] Kassettkontrolllampan (röd) blinkar snabbt (två gånger/sekund), apparaten avger en rad bip-ljud och strömmen slås av efter 5 sekunder. Lampkassetten är inte korrekt monterad. Fäst lampkassetten korrekt efter att ha kontrollerat att apparaten har slagits av. (Se sidan 136.)
		
		
		
		[Andra felfunktioner] Nivåindikeringslampan (blå), kassettkontrolllampan (röd) och laddningsindikator/meddelandelampan (röd) blinkar samtidigt (en gång/sekund), apparaten avger ett bip-ljud två gånger och strömmen slås av efter 5 sekunder. Rekommenderad omgivande temperatur för drift är 5 - 35 °C. Kontrollera rumstemperaturen för platsen där apparaten ska användas och slå på den igen. (Apparaten anpassar sig inte till rumstemperaturen omedelbart efter att den flyttats.) Om symptomen uppstår upprepade gånger, kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

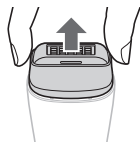
Rengöring

Slå alltid av strömmen på huvudenheten och vänta i 2 till 3 minuter före rengöring.

► Blyxfönster/Ram

Ta bort eventuella rester från skyddet eller blyxfönstret. Om inte kan det bli svårt att ta bort smuts och kommer att försvaga ljuset.

1. Ta bort ramen.



2. Torka bort eventuell smuts noga med en torr trasa.

Blyxfönster



Ram/Skydd



3. Fäst ramen.
För in tills det klickar.



Byte av lampkassett

En riktlinje för lampkassettbyte är cirka 2 år, när apparaten används med rekommenderad frekvens och tid.

Utbytesperioden för lampkassett är cirka 20 000 blixtrar.

Meddelande utbytesperiod

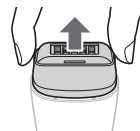
Kassettkontrolllampan (röd) tänds när strömmen slås på när färre än cirka 1 000 blixtrar återstår.

Kassettkontrolllampan (röd) blinkar när strömmen slås på om tiden för byte av lampkassett har nåtts. (Se sidan 135.)

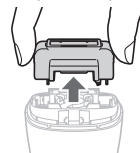
Utbyte och återställning av lampkassett

1. Tryck på  för att slå av strömmen.
2. Ta bort lampkassetten.

- ① Ta bort ramen.



- ② Ta bort den genom att dra den rakt i pilens riktning.

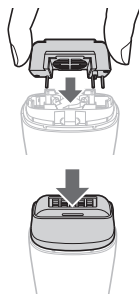


- Använd inte begagnade lampkassetter. (Detta kan orsaka skador på lampkassetten.)

3. Montera en ny lampkasset.

① Sätt i den rakt i pilens riktning.

- Sätt i den ordentligt hela vägen in.



② Fäst ramen.

- För in tills det klickar.

4. Tryck och håll in (cirka 3 sekunder) **SELECT** tills dess att apparaten avger ett bip-ljud för att återställa den.

- Utbyte är fullbordat om kassettkontrolllampan (röd) blinkar två gånger och alarmet piper.
- Strömmen kommer inte att slås på om inte återställningen har slutförts.

Anmärkningar

- Återställ alltid apparaten omedelbart efter att lampkassetten bytts ut. (Apparaten kan inte återställas om för lång tid har gått efter utbyte av lampkassetten.)
- Om återställningsmomentet inte kan slutföras, ladda upp apparater, återmontera lampkassetten och återställ apparaten igen.

► Utbytesdelar

Utbytesdelar är tillgängliga hos din återförsäljare eller serviceverkstad.

Utbyteslampkasset

WES2W13

Frågor och svar

Fråga	Svar
Vad för typ av ljus sänds ut från blyxtfönstret?	► Momentan blyxt från en xenonlampa.
Varför kan apparaten endast användas av personer över 18?	► Detta beror på instabil hormonbalans under uppväxt, och huden kan lätt bli känslig.
Kan apparaten användas på områden andra än underarmar, armar, ben eller bikinilinjerna?	► Använd endast på underarmar, armar, ben eller bikinilinjerna. (Använd inte apparaten i ansiktet eller på andra områden.)
Är det okej att använda apparaten varje dag?	► Det är inte rekommenderat att använda apparaten på samma område varje dag. Följ riktlinjerna för behandlingsfrekvens och -tid. (Se sidan 131.)
Varför luktar det bränt efter en blyxt?	► Detta är på grund av att blyxten applicerar värme på oönskad hårväxt och är inte ett tecken på felaktig funktion. Raka eventuellt hår om det är för långt. Ta även bort hårrester på huden.
Ljuset känns väldigt starkt medan man använder apparaten, är det ett problem?	► Applicera blyxtomkopplaren tätt mot huden. (Se sidan 133.) ► Om ljuset fortfarande är besvärande, använd solglasögon eller annat ögonskydd.
Ljuset känns väldigt varmt medan man använder apparaten, är det ett problem?	► Upplevelsen är individuell men kan kännas varmare om inte hår har rakats ordentligt. Raka bort eventuellt hår före blyxtring.

Fråga	Svar
Behandlad hud blir röd medan man använder apparaten, är det ett problem?	▶ Behandlad hud kan rodnad tillfälligt eller kan göra ont beroende på kroppstyp eller tillstånd för personen som använder apparaten. Sluta omedelbart att använda apparaten och håll huden sval och fuktig. Om symptomen försvinner inom 2 dagar, använd apparaten med en nivå där symptom inte uppstår. Om symptomen kvarstår efter 2 dagar, konsultera en hudläkare. (Se sidan 132.)
Smärtan och rodnaden försvinner inte efter användning, är det ett problem?	▶ Om smuts inte kan tas bort även efter rengöring, blir ljuset svagare och skyddet måste bytas ut. Kontakta affären där du köpte enheten eller kontakta ett av Panasonic auktoriserat servicecenter för reparation. (Reservdel: WESWH81P3107)
Smuts på skyddet kan inte tas bort.	▶ Kassettkontrolllampan kommer att blinka när lampkassetten monterats/tas bort men detta är ingen felfunktion. Återställ apparaten om lampkassetten har bytts ut. (Se sidan 136.)
Blinkar kassettkontrolllampan när nivåväljaromkopplaren trycks in?	▶

Felsökning	
Problem	Åtgärd
Blyxfönstret blixtrar inte.	▶ Kontrollera att nivåindikeringslampan (blå) har ändrats från blinkande till lysande. ▶ Tryck blyxtomkopplaren vinkelrätt mot huden tills den blixtrar. (Se sidan 133.) ▶ Om 10 fortlöpande blixtrar har avfyrats, ta bort apparaten från huden tillfälligt. ▶ Om kassettkontrolllampan (röd) blinkar, är det dags att byta lampkassetten. ▶ Byt till en ny lampkassett. (Se sidorna 136 och 137.)
Förberedelsen för blixtring tar lång tid.	▶ Förberedelse för blixtring kan ta längre tid för att förhindra huvudenheten från överhettning.
Strömmen slås av efter det att alla lampor blinkade och apparaten avgav ett bip-ljud två gånger.	▶ Rekommenderad omgivande temperatur för drift är 5 - 35 °C. ▶ Apparaten kanske inte kan användas utanför rekommenderat temperaturområde. (Se sidan 135.)
Strömmen slogs av efter det att kassettkontrolllampan (röd) blinkade snabbt (två gånger/sekund) och apparaten utsände en rad bip-ljud.	▶ Lampkassetten är inte korrekt monterad. ▶ Fäst lampkassetten ordentligt. (Se sidan 136.)

Problem	Åtgärd
Strömmen slås av efter det att kassettkontrolllampan (röd) blinkade.	<p>Utbytesperioden för lampkassett har nåtts.</p> <p>► Byt till en ny lampkassett. (Se sidorna 136 och 137.)</p>
Kassettkontrolllampan (röd) lyser.	<p>Utbytesperioden för lampkassett är nära.</p> <p>► Förbered en ny lampkassett. (Se sidorna 136 och 137.)</p>
Strömmen slås av under användning.	<p>För säkerhets skull kommer strömmen att slås av automatiskt om apparaten inte används under cirka 1 minut efter det att strömmen slås på.</p> <p>► Slå på strömmen igen.</p>
Apparaten kan endast användas några få gånger efter laddning.	<p>► Batteriet har nått slutet av dess livstid. (Se denna sida.)</p>
Apparaten fungerar inte efter det att strömbrytaren tryckts in.	<p>► Tryck och håll ner strömbrytaren (cirka 3 sekunder) när strömmen slås på.</p> <p>► Ladda apparaten. (Se sidan 131.)</p>

Om problem fortfarande inte kan lösas, kontakta affären där du köpte enheten eller kontakta ett av Panasonic auktoriserat servicecenter för reparation.

Batterilivstid

Cirka 3 år.

Om drifttiden är anmärkningsvärt kort även efter fullständig laddning har batteriet nått slutet av dess livstid.

(Batteriets livstid kan ändras beroende på användnings- och förvaringsomständigheter.)

Batteriet i denna apparat får inte bytas ut av användaren. Byt ut batteriet hos en auktoriserad serviceverkstad.

Hur man tar ut de inbyggda laddningsbara batterierna

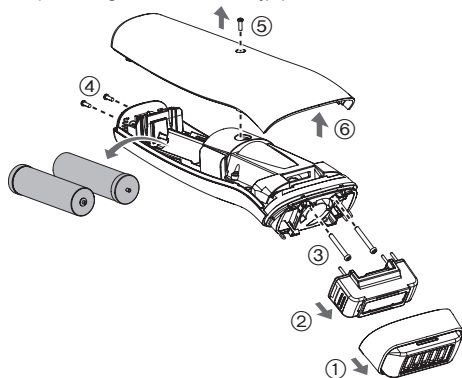
Avlägsna de inbyggda laddningsbara batterierna när apparaterna ska kasseras.

Lämna in batterierna på en återvinningsstation för batterier om en sådan finns.

Denna figur får endast användas vid kassering av apparaten, och inte för reparation. Om du tar isär apparaten själv, kan det orsaka felaktig funktion.

- Ta bort apparaten från AC-adaptern.
- Om apparaten kan slås på och sända ut ljus, använd den tills dess att batteriet är helt urladdat.
- Vänta i minst 10 minuter efter det att strömmen slagits av innan apparaten tas isär.

- Genomför steg ① - ⑥, lyft batteriet och avlägsna det.
- Var försiktig så att inte plus- och minuspolerna på borttagna batterier kortsluts och isolera polerna genom att sätta tejp på dem.



Miljörelaterad information och återanvändning

Denna apparat innehåller litiumjonbatterier.

Var noga med att bortskaffa batterierna på en för ändamålet avsedd plats, om sådan finns i landet där du bor.

Specifikationer

Strömförsörjning	Se AC-adaptorns märkplåt. (Automatisk spänningsomvandling)
Laddningstid	Cirka 3 timmar
Bullernivå	Uteffekt 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

Denna produkt är endast avsedd för hushållsbruk.

Avfallshantering av produkter och batterier Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem



Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska dom lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.

Genom att ta göra det korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön.

För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun.

Olämplig avfallshantering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.



Notering till batterisymbolen (nedanfö)

Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som ställs i direktivet för den aktuella kemikalien.

Indhold

Sikkerhedsforanstaltninger	143	For sund hud.....	152
Tilsluttet brug.....	147	Lysindikation	152
Identifikation af dele.....	148	Rengøring.....	154
Behandlingsområder.....	148	Udskiftning af lyspatron	154
Vejledning for behandlingshyppighed, tid... ..	149	Spørgsmål og svar	155
Opladning.....	149	Fejlfinding	156
Inden brug	150	Batteri-levetid.....	157
Når du anvender apparatet for første gang ...	150	Fjernelse af de indbyggede genopladelige batterier	157
Sådan bruges apparatet.....	151	Specifikationer.....	158

Tak fordi du valgte dette Panasonic-produkt.

Læs venligst alle instruktioner inden brug, og opbevar denne brugsanvisning på et sikkert sted.

Advarsel

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

Sikkerhedsforanstaltninger

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

Symbolforklaring


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


 **FARE** Angiver en potentiel fare, der vil resultere i alvorlig tilskadecomst eller dødsfald.

 **ADVARSEL** Angiver en potentiel fare, der kan resultere i alvorlig tilskadecomst eller dødsfald.

 **FORSIGTIG** Angiver en fare, der kan resultere i mindre tilskadecomst.


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

 Dette symbol bruges til at advare brugere om en bestemt anvendelsesmetode, der ikke må udføres.

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


ADVARSEL


► For at undgå hud eller sundhedsproblemer


 **Personer, der anvender et implanteret elektromedicinsk apparat, såsom en pacemaker, skal sørge for, at denne enhed ikke rører huden, hvor det elektromedicinske apparat er implanteret.**

- Dette kan resultere i en ulykke eller sygdom.


 **Brug ikke apparatet under graviditet eller menstruation.**
- Dette kan resultere i hudproblemer på grund af den ustabile hormonbalance.

 **Undlad at bruge på tatoveringer.**
- Dette kan resultere i keloider efter forbrændinger, rødme eller andre udslæt på huden.

 **Lys ikke direkte ind i øjnene.**
- Dette kan forårsage øjenskader.

 **Brug kun i armhuler og på arme, ben eller bikinilinjen.**
- Undladelse heraf kan resultere i forbrændinger eller rødne eller andre udslæt på huden.


► Strømforsyning

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

ADVARSEL

Ledningen må ikke beskadiges eller ændres, ej heller bøjes, trækkes eller snoes med kraft. Ydermere må ledningen ikke klemmes eller ligge under noget tungt.

AC-adaptoren må ikke nedsænkes i vand eller vaskes med vand.

 Anbring ikke AC-adaptoren i nærheden af en håndvask eller et badekar, der er fyldt med vand.

Benyt aldrig apparatet, hvis AC-adaptoren er beskadiget, eller hvis strømstikket sidder løst i stikkontakten.


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

Brug ikke noget andet end den medfølgende AC-adaptor.


 Desuden må den medfølgende AC-adaptor ikke anvendes til opladning af andre produkter.

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

Produktet må ikke anvendes på nogen måde der overstiger den angivne kapacitet for stikkontakten eller ledningsnettet.

 - Hvis den angivne kapacitet overskrides ved at der tilsluttes for mange stik til én kontakt, kan det forårsage brand som følge af overophedning.

Sørg altid for, at apparatet anvendes med en elektrisk strømkilde, der passer til den normerede spænding, som er angivet på AC-adaptoren.


 Sæt adaptoren eller stikket til apparatet helt i.

- Undladelse heraf kan resultere i brand eller elektrisk stød.

 Tag altid adaptoren ud af stikkontakten ved rengøring.


- Undladelse heraf kan resultere i elektrisk stød eller personska-


Rengør strømstikket og stikket til apparatet regelmæssigt for at forhindre støvansamling.

 - Undladelse heraf kan resultere i brand som følge af isoleringsfejl forårsaget af fugt.
Afbryd adaptoren, og tør den af med en tør klud.

► Dette produkt


Dette produkt har et indbygget, genopladeligt batteri. Må ikke udsættes for ild eller høj varme. Må ikke oplades, anvendes eller opbevares ved høj temperatur.

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


 Må ikke opbevares inden for børns rækkevidde. Lad ikke børn bruge produktet.

- Dette kan resultere i en ulykke eller personska-

Produktet må ikke ændres eller repareres.

 - Dette kan resultere i brand, elektrisk stød eller personska-

Kontakt et autoriseret servicecenter for at få foretaget reparationer (udskiftning af batteri, m.m.).

 Produktet må aldrig skilles ad, på nær ved bortskaffelse.

- Dette kan resultere i brand, elektrisk stød eller personska-

Opbevar ikke apparatet på et badeværelse eller et sted med høj fugtighed. Anbring heller ikke apparatet på et sted, hvor vand kan spildes (som på toppen af et vaskeskab).

- Dette kan resultere i elektrisk stød eller brand.

 Apparatet må ikke nedsænkes i vand eller vaskes med vand.

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

⚠ ADVARSEL

► I tilfælde af en uregelmæssighed eller funktionsfejl

Afbryd omgående enhver anvendelse og tag adaptoren fra, hvis der forekommer en uregelmæssighed eller funktionsfejl.

- Anvendelse under sådanne forhold kan forårsage brand, elektrisk stød eller personskade.

<Tilfælde af uregelmæssighed eller funktionsfejl>



• Hovedkomponenten, adaptoren eller ledningen er deform eller unormalt varm.


• Hovedkomponenten, adaptoren eller ledningen lugter brændt.

• Der forekommer en unormal lyd ved anvendelse eller opladning af hovedkomponenten, adaptoren eller ledningen.

- Anmod omgående om eftersyn eller reparation hos et autoriseret servicecenter.

► Overhold også følgende forhåndsregler

Fjern ikke lyspatronen undtagen ved udskiftning.

Rør ikke ved -området ved udskiftning af lyspatronen.

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



⚠ FORSIGTIG

► For at beskytte huden

Følgende personer bør ikke anvende dette apparat:

- Personer med dermatitis
- Personer, der lider af atopisk dermatitis eller udslæt og andre hudsygdomme
- Personer med allergisk diatese eller følsom hud, som let irriteres af kosmetik, tøj, metaller, osv.
- Personer med hud, der er følsom over for sollys

Må ikke anvendes på følgende dele af kroppen:

- På solbrændt hud
- Mørkebrune eller sorte hudområder, såsom modermærker (Se arket med "Egnet hår og hudfarve".)
- Skorper, skader, udslæt, blå mærker, vorter, bumser, hudkræft, ringorm (dermatofytose), folliculitis, irriteret hud, insektbid mv.
- Ansigt og kønsorganer
- Angiom
- Områder med kosmetisk kirurgi



Må ikke anvendes i følgende tilfælde:

- Hvis du føler dig dårligt tilpas, eller hvis du føler en uregelmæssighed i huden eller kroppen

Må ikke anvendes på det samme område gentagne gange, eller bruge IPL-hårfjerning mere end 3 gange om ugen.

- Dette kan resultere i hudskader, inflammation, blødning, forøget smerte eller andre problemer, eller forværrede symptomer.



Brug ikke en revnet lyspatron.


- Dette kan forårsage hudskader.





Aftag ikke rammen undtagen ved rengøring eller udskiftning af lyspatronen.


- Dette kan forårsage hudskader eller skader på fingrene.

FORSIGTIG

 **Må kun anvendes af personer over 18 år.**
- Undladelse heraf kan resultere i personskade eller hudirritation, blødning eller forøget smerte.

 **Før brug skal du kontrollere, at der ikke er nogen deformation, revner eller skader på rammen og lysudgangsvinduet.**
- Undladelse heraf kan resultere i skader på huden.

 **Personer, der tager medikamenter, bør konsultere en hudlæge.**
- Huden kan blive følsom over for lysstimulering, alt efter hvilken type medikament, der indtages, og kan forårsage hudproblemer.


 **Hvis der opstår inflammation (såsom at huden bliver rød), skal du stoppe med at bruge apparatet og konsultere en hudlæge, hvis inflammationen fortsætter selv efter 2 dage.**
- Undladelse heraf kan medføre, at symptomerne forværrer.

► **Strømforsyning**


 **Lad ikke nåle eller affald sidde på strømstikket eller stikket til apparatet.**
- Dette kan resultere i elektrisk stød eller brand som følge af kortslutning.


 **Ledningen må ikke vikles rundt om adaptoren ved opbevaring.**
- Dette kan forårsage, at ledningstråden afbryder ved belastning, og kan resultere i brand som følge af kortslutning.

 **Tag adaptoren eller stikket til apparatet fra ved at holde fast i adaptoren eller apparatet frem for i ledningen.**
- Hvis apparatet afbrydes ved at trække i ledningen, kan det forårsage elektrisk stød eller personskade.

 **Tag adaptoren ud af stikkontakten, når den ikke oplader.**
- Undladelse heraf kan forårsage elektrisk stød eller brand på grund af overgang som følge af isoleringsforringelse.


► **Dette produkt**

 **Må ikke anvendes på hud, der er våd efter vand, creme, barberskum eller andre produkter.**
- Dette kan resultere i elektrisk stød eller funktionsfejl.

 **Må ikke tabes eller udsættes for stød.**
- Gøres dette, kan det resultere i personskade.

 **Aftag ikke rammen lige efter brug af IPL-hårfjerningssystemet.**
- Dette kan resultere i forbrændinger, da lysudgangsvinduet er varmt.

► **Bemærk følgende forhåndsregler**

 **Må ikke anvendes på tøj eller hovedhår.**
- Dette kan resultere i forbrændinger eller misfarvning.

► Bortskaffelse af det genopladelige batteri

FARE

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

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

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

ADVARSEL

Efter det genopladelige batteri er taget ud, må det ikke opbevares inden for børn og spædbørns rækkevidde.

- Batteriet vil skade kroppen, hvis det sluges ved et uheld. Hvis dette sker, skal en læge kontaktes med det samme.

Hvis batteriet lækker væske, skal følgende procedurer følges. Rør ikke ved batteriet med dine bare hænder.

- Batteriets væske kan medføre blindhed, hvis det kommer i kontakt med dine øjne.



• Gnid ikke dine øjne. Vask omgående med rent vand, og kontakt en læge.

- Batteriets væske kan forårsage betændelse eller skade, hvis det kommer i kontakt med huden eller tøjet.

Vask det omhyggeligt af med rent vand, og kontakt en læge.

Tilsigtet brug

- Brug kun IPL-hårfjerningssystemet efter du har barberet overskydende hår. Udsendelse af lys uden at barbere hår kan resultere i, at håret sidder fast i beskyttelsesgitteret eller lysudgangsvinduet, og snavs kan ikke blive fjernet. Før brug skal du først aftørre vand eller sved på behandlingsområdet, og eventuelle hår, der klæber til huden.
- Brug ikke fortynder, benzen, alkohol osv. til at rengøre apparatet. Dette kan forårsage fejl, revner eller misfarvning på apparatlegemet. Tør af med en tør klud.
- Efterlad ikke apparatet i et område med høj temperatur. Dette kan medføre funktionsfejl.

Identifikation af dele

A Beskyttelseshætte

B Apparatlegeme

- 1 Beskyttelsesgitter (del med gittermønster)
- 2 Lysknap
- 3 Ramme
- 4 Lysudgangsvindue
- 5 Lyspatron
- 6 Knap til lysintensitet (blinker)
- 7 Afbryderknap
- 8 Indikator for lysintensitet (blå) (blinker)
(Se siderne 151 og 152.)
- 9 Patronindikator (rød) (Se side 152.)
- 10 Opladningsindikator/meddelelseslys (rød) (Se side 152.)
- 11 Luftindtag
- 12 Indgangsstik

C AC-adaptor (RE7-87)

(AC-adaptorens udformning er forskellig afhængigt af området.)

- 13 Adaptor
- 14 Strømstik
- 15 Ledning
- 16 Stik til apparatet

Tilbehørsdel

D Lyspatron (x1)

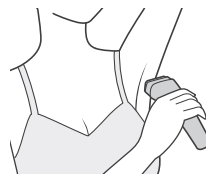
Behandlingsområder

Apparatet kan bruges på de med  markerede områder.



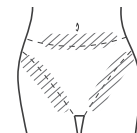
Armhuler

Arme



Ben

Bikiniilinje*



* For behandling af bikiniilinjen, skal du først tage en bikini, undertøj eller lign. på for at tjekke behandlingsområdet.

Vejledning for behandlingshyppighed, tid

Behandlingshyppighed

Ben/Arme

Anvend én gang hver 2. uge i de første 2 måneder.

Anvend én gang hver 4. uge fra den 3. måned og fremefter.

Armhuler/Bikininilje

Anvend én gang hver uge i de første 2 måneder.

Anvend én gang hver 2. uge fra den 3. måned og fremefter.



Vejledning for behandlingstid

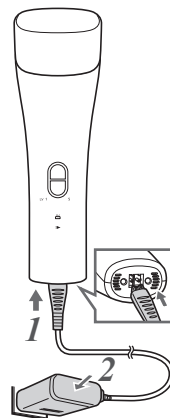
Ben	Cirka 10 minutter pr. session for begge ben (cirka 190 lyspulseringer)
Arme	Cirka 5 minutter pr. session for begge arme (cirka 90 lyspulseringer)
Armhuler	Cirka 2 minutter pr. session for begge underarme (cirka 30 lyspulseringer)
Bikininilje	Cirka 2 minutter pr. session (cirka 30 lyspulseringer)

- Må ikke anvendes på det samme område gentagne gange, eller bruge IPL-hårfjerning mere end 3 gange om ugen. Prøv at bruge apparatet op til maks. 2 gange pr. uge, selv hvis fjernelse af uønsket hår ikke umiddelbart er nærliggende. (Behandlingseffekt kan variere afhængigt af området eller den individuelle kropstype.)
- Hvis du ikke har brugt apparatet i et stykke tid, skal du genoptage behandlingshyppigheden som for de første 2 måneder.
- Behandlingstiden kan variere afhængigt af område eller mængden af hår, behandlingsområdet, og hvordan apparatet bliver anvendt.
- Barber først uønskede hår på behandlingsområdet. Brug venligst en skraber eller en barbermaskine.
- Apparatet adskiller sig fra en permanent hårfjerningsbehandling. Uønsket hår vil gradvist vokse tilbage, hvis behandlingen stoppes.

Opladning

- 1** Sæt stikket til apparatet i indgangsstikket i bunden af apparatlegemet.
- 2** Sæt adaptoren godt fast i en stikkontakt.
- 3** Kontrollér, at opladningsindikatoren/meddelelseslyset lyser.

Under opladning	Efter gennemført opladning
	
Et rødt lys vises.	Rødt lys slukker.



- Opladningstiden kan variere når apparatet anvendes for første gang, eller hvis det ikke har været anvendt i et halvt år eller mere. Lampen på apparatlegemet lyser måske ikke i flere minutter efter opladningen startes, men vil lyse, hvis opladningen fortsættes.
- Opladningen tager cirka 3 timer.
- Opladningstiden kan variere afhængigt af opladningskapaciteten. <For at kontrollere om opladningen er afsluttet> Tryk på afbryderknappen med AC-adaptoren tilsluttet. Opladningsindikatoren/meddelelseslyset lyser, og slukker igen efter cirka 5 sekunder.

4 Tag adaptoren ud af stikkontakten, og tag stikket til apparatet ud af apparatlegemet.

(af sikkerhedsmæssige årsager og for at reducere energiforbruget)

- Der vil ikke opstå nogen problemer med apparatlegemet, selv hvis apparatet oplades i mere end 3 timer.
- Apparatet kan anvendes til cirka 600 lyspulseringer med en enkelt fuld opladning.
- Antallet af lyspulseringer kan variere afhængigt af den omgivende temperatur, og hvordan apparatet anvendes.

Bemærkninger

- Den anbefalede omgivelsestemperatur til opladning er 15 - 35 °C. Apparatet kan muligvis ikke blive opladt uden for den anbefalede temperatur.
- Opladning af apparatet hver gang det anvendes, vil ikke påvirke levetiden for det genopladelige batteri.
- Hvis der er en knitrende støj i radioer eller andre apparater under opladningen, skal du anvende en anden stikkontakt.

Inden brug

- Anvend ikke apparatet i mørke områder.
Dette kan forårsage midlertidig irritation af øjnene.
- Barber først uønskede hår på behandlingsområdet.
- Før brug skal du aftørre vand eller sved på behandlingsområdet, og eventuelle hår, der klæber til huden.
Ellers kan snavs på beskyttelsesgitteret eller lysudgangsvinduet ikke blive fjernet.

Når du anvender apparatet for første gang

Kontrollér, at lysintensiteten passer til din hud.

Sæt lysintensiteten til 1 (LV1) og påfør et blink på behandlingsområdet en enkelt gang.

Efter 2 dage



Hvis der ikke er nogen hudabnormiteter

Sæt lysintensiteten til 1 (LV1) og start behandlingen på det område, du ønsker.

- Vejledning for behandlingshyppighed, tid (Se side 149.)

Efter 2 uger*

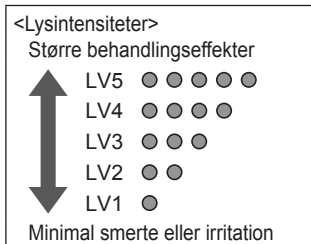


Hvis der ikke er nogen hudabnormiteter

*For armhuler og bikinilinjær: efter 1 uge

For at øge lysintensiteten for behandlingen, skal du påføre et blink på behandlingsområder, og kontroller tilstanden af din hud i 2 dage før behandling. Forøg lysintensiteten et niveau ad gangen.

- Hvis du oplever stærk smerte eller rødme efter 2 eller flere dage, skal du stoppe med at anvende apparatet og konsultere en hudlæge.



Sådan bruges apparatet

- Strømmen tænder ikke, selv når du trykker på knappen med AC-adaptoren tilsluttet apparatlegemet.
- Anbefalet omgivelsestemperatur til brug er 5 – 35 °C. Apparatet kan muligvis ikke bruges uden for den anbefalede temperatur.

1 Aftag beskyttelseshætten.

2 Tryk og hold (i cirka 3 sekunder) nede for at tænde for strømmen.

- Strømmen slukker automatisk, hvis apparatet ikke anvendes i cirka 1 minut.

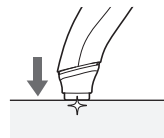
3 Tryk på for at vælge lysintensitet.

- Lysintensitet 1 vælges, når der tændes for apparatet.
- Lysintensitet skifter til 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1...hver gang knappen til lysintensitet trykkes ned.
- Indikatoren for lysintensitet blinker, og tændes derefter. (Der høres en biplyd, der indikerer at forberedelsen til lysimpuls er afsluttet.)

4 Når indikatoren for lysintensitet lyser, skal du sætte beskyttelsesgitteret tæt mod huden og holde den trykket ned, indtil den blinker.

Når apparatet bipper, skal du trykke hovedet vinkelret ned mod huden.

- Brug apparatet efter du har kontrolleret, at der ikke er andre personer i nærheden.
- Punkter for IPL-hårfjerning (Se denne side.)
- Når apparatet bipper, er forberedelsen til lysimpuls afsluttet.



5 Tryk på for at slukke for strømmen.

Punkter for korrekt IPL-hårfjerning

Punkt 1

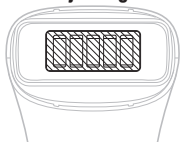
Sæt beskyttelsesgitteret vinkelret mod huden og hold det trykket ned mod huden.


Lysudgangsvinduet vil ikke blinke med mindre apparatet anvendes vinkelret mod huden.



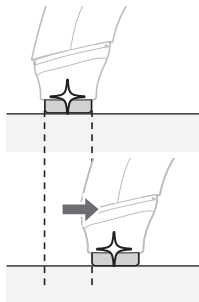
Punkt 2

Størrelsen af beskyttelsesgitteret (den del med gittermønsteret) er en retningslinje for omfanget af IPL-hårfjerning for hver lysimpuls.



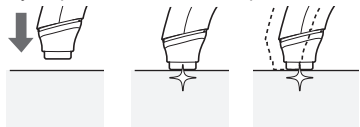
 :Omfanget af IPL-hårfjerning for hver lysimpuls

- Når apparatet bipper, er forberedelsen til lysimpuls afsluttet.



Kontinuerlige lysimpulser

Efter en lysimpuls skubbes apparatet til det næste lysimpulsområde, mens det stadig er presset ned mod huden. Det er muligt at have op til 10 kontinuerlige lysimpulser med et interval på cirka 3 sekunder.



- Lysudgangsvinduet blinker ikke efter 10 lysimpulser. Fjern apparatet fra huden og prøv igen.
- Brug ikke apparatet kontinuerligt på samme område.

For sund hud





Følgende pleje anbefales efter IPL-hårfjerning.

1. Afkøl huden ved at bruge et håndklæde, der har været dypet i iskoldt vand.
2. Smør huden med fugtighedscreme eller lign.



Lysindikation

► Normal indikation

 LV 1 5  →	Indikator for lysintensitet (blå) blinker (en gang i sekundet). Illustrationen til venstre viser at lysintensitet 5 er valgt. Forberedelse til lysimpuls i gang.
 LV 1 5  →	Indikator for lysintensitet (blå) lyser. Illustrationen til venstre viser at lysintensitet 5 er valgt. Det er muligt at påføre et blink.

► Mindre end 1 000 lysimpulser tilbage, indtil lyspatronen skal udskiftes

LV 1	5	Patronindikator (rød) lyser. Der er mindre end 1 000 lysimpulser tilbage, indtil lyspatronen skal udskiftes. Forbered en ny lyspatron. (Se siderne 154 og 155.)
------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Udskiftningsperiode for lyspatron

LV 1	5	Patronindikatoren (rød) blinker (en gang i sekundet), og strømmen slukkes 5 sekunder senere. Det er ikke muligt at lave IPL-hårfjerning, da lyspatronen skal udskiftes. Udskift lyspatronen. (Se siderne 154 og 155.)
------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Opladningsnotifikation

LV 1	5	Opladningsindikator/meddelelseslyset (rød) blinker (en gang i sekundet). Batteriniveauet er lavt. Opladning anbefales.
------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Fejlfunktionsdisplay

LV 1	5	[Unormal opladning] Opladningsindikatoren/meddelelseslyset (rød) blinker hurtigt (to gange i sekundet). Den anbefalede omgivelsestemperatur til opladning er 15 - 35 °C. Kontroller værelsestemperaturen for det sted, hvor apparatet skal oplades, og oplad det igen.
------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LV 1	5	[Lyspatron] Patronindikatoren (rød) blinker hurtigt (to gange i sekundet), apparatet bipper en del gange og strømmen slukkes efter 5 sekunder. Lyspatronen er ikke isat korrekt. Isæt lyspatronen korrekt efter du har tjekket, at apparatet er blevet slukket. (Se side 154.)
LV 1	5	[Andre fejlfunktioner] Indikator for lysintensitet (blå), patronindikator (rød) og opladningsindikator/meddelelseslyset (rød) blinker samtidigt (en gang i sekundet), apparatet bipper to gange og strømmen slukkes efter 5 sekunder. Anbefalet omgivelsestemperatur for anvendelse er 5 – 35 °C. Kontroller værelsestemperaturen for det sted, hvor apparatet skal bruges, og tænd for det igen. (Når apparatet flyttes til et andet værelse, er det ikke sikkert at det tilpasser sig til ændrede værelsestemperatur med det samme.) Hvis fejlen opstår gentagne gange, skal du kontakte et autoriseret servicecenter.

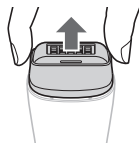
Rengøring

Sluk altid for strømmen til apparatlegemet og vent 2-3 minutter før rengøring påbegyndes.

► Lysudgangsvindue/Ramme

Fjern hårrester på beskyttelsesgitteret eller lysudgangsvinduet. Undladelse deraf vil gøre det svært at fjerne snavs, og lyset vil blive svækket.

1. Aftag rammen.



2. Tør omhyggeligt snavs af med en tør klud.

Lysudgangsvindue



Ramme/Beskyttelsesgitter



3. Påsæt rammen.

Indsæt den, indtil du hører et klik.



Udskiftning af lyspatron


Som retningslinje skal lyspatronen udskiftes cirka hvert 2. år, når apparatet anvendes ved den anbefalede hyppighed og det anbefalede tidsforbrug. En lyspatron skal udskiftes efter cirka 20 000 lysimpulser.

Notifikation om udskiftning

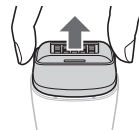
Patronindikatoren (rød) lyser, når der tændes for apparatet og der er mindre end 1 000 lysimpulser tilbage.

Patronindikatoren (rød) blinker, når der tændes for apparatet og det er tid til at udskifte lyspatronen. (Se side 153.)

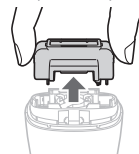
Udskiftning og nulstilling af lyspatron

1. Tryk på  for at slukke for strømmen.
2. Fjern lyspatronen.

① Aftag rammen.



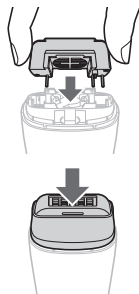
② Fjern den ved at trække den lige i pilens retning.



- Brug ikke lyspatroner, der har været brugt. (Dette kan forårsage skade på lyspatronen).

3. Påsæt en ny lyspatron.

- ① Påsæt den lige ned i pilens retning.
• Påsæt den ordentligt hele vejen ind.



- ② Påsæt rammen.
Indsæt den, indtil du hører et klik.



4. Tryk og hold (i cirka 3 sekunder) nede, indtil apparatet bipper for at nulstille det.

- Udskiftningen er afsluttet, hvis patronindikatoren (rød) blinker to gange og alarmen bipper.
- Du vil ikke kunne tænde for strømmen medmindre nulstillingen er afsluttet.

Bemærkninger

- Nulstil altid apparatet umiddelbart efter lyspatronen er udskiftet. (Apparatet kan ikke nulstilles, hvis der går for lang tid efter lyspatronen blev udskiftet.)
- Hvis nulstillingen ikke kan udføres, skal du genoplade apparatet, genmontere lyspatronen igen og nulstille apparatet.

► Udskiftelige dele

Udskiftelige dele fås hos din forhandler eller servicecenteret.

Udskiftelig lyspatron	WES2W13
-----------------------	---------

Spørgsmål og svar

Spørgsmål	Svar
Hvilken type lys udsendes fra lysudgangsvinduet?	► En øjeblikkelig lysimpuls fra en xenonpære.
Hvorfor kan apparatet kun anvendes af personer over 18 år?	► Det skyldes den ustabile hormonbalance, når en person vokser, og huden kan let blive meget følsom.
Kan apparatet anvendes på andre områder end armhuler, arme, ben eller bikinilinjen?	► Brug kun i armhuler og på arme, ben eller bikinilinjen. (Brug ikke apparatet i ansigtet eller på andre områder.)
Er det i orden at bruge apparatet hver dag?	Brug af apparatet på samme område hver dag anbefales ikke. ► Følg venligst retningslinjerne for behandlingshyppighed og tid. (Se side 149.)
Hvorfor lugter det brændt efter en lysimpuls?	► Det er fordi at lysimpulsen anvender varme på uønskede hår, og ikke et tegn på en fejlfunktion. Barber hår, hvis det er blevet for langt. Fjern også hårrester, der findes på huden.
Lyset er meget skarpt, når apparatet bruges, men er det et problem?	► Anvend lysknappen tæt mod huden. (Se side 151.) Hvis lyset stadig er et problem, kan du bruge solbriller eller anden form for øjenbeskyttelse.

Spørgsmål	Svar
Lyset føles varmt, når jeg bruger apparatet, men er det et problem?	► Følelsen er forskellig fra person til person, men den kan måske føles varmere, hvis håret ikke er blevet barberet ordentligt. Barber venligst håret kort, før du påfører blink.
Den behandlede hud bliver rød, når jeg bruger apparatet, men er det et problem?	► Den behandlede hud kan midlertidig blive rød eller føles smertefuld afhængig af kropstype eller personens tilstand. Stop omgående med at bruge apparatet og hold huden afkølet og fugtig.
Smerten og rødmen aftager ikke efter brug, men er det et problem?	► Hvis symptomerne aftager inden for 2 dage, skal du bruge apparatet med en lysintensitet, så at symptomerne ikke genopstår. Hvis symptomerne er vedvarende efter 2 dage, skal du konsultere en hudlæge. (Se side 150.)
Snavs på beskyttelsesgitteret kan ikke fjernes.	► Hvis du ikke kan fjerne snavset, selv efter rengøring, vil lyset blive svagere og beskyttelsesgitteret skal udskiftes. Kontakt den butik, hvor du købte produktet, eller et autoriseret Panasonic-servicecenter for reparation. (Reserve dele: WESWH81P3107)
Blinker patronindikatoren, når knap til lysintensitet trykkes ned?	► Patronindikatoren vil blinke, når lyspatronen påsættes/aftages, men det er ikke en fejlfunktion. Nulstil apparatet, hvis lyspatronen er blevet udskiftet. (Se side 154.)

Fejlfinding	
Problem	Handling
Lysudgangsvinduet afgiver ikke en lysimpuls.	► Kontroller, at indikatoren for lysintensitet (blå) er skiftet fra at blinke til at lyse.
	► Tryk lysknappen vinkelret ned mod huden, indtil der afgives en lysimpuls. (Se side 151.)
	► Hvis 10 kontinuerlige lysimpulser er blevet udsendt, skal du midlertidigt tage apparatet væk fra huden.
Forberedelsestiden for lysimpuls er lang.	► Hvis patronindikatoren (rød) blinker, skal lyspatronen udskiftes.
	► Udskift med ny lyspatron. (Se siderne 154 og 155.)
Apparatet slukkede for strømmen efter alle indikatorer blinkede og apparatet bippede 2 gange.	► Forberedelsestiden for lysimpuls kan blive længere for at forhindre, at apparatlegemet overopvarmes.
Apparatet slukkede for strømmen efter patronindikatoren (rød) blinkede hurtigt (to gange i sekundet) og apparatet bippede en del gange.	► Lysspatronen er ikke isat korrekt. Påsæt lyspatronen korrekt. (Se side 154.)

Problem	Handling
Apparatet slukkede for strømmen efter patronindikatoren (rød) blinkede.	▶ Det er tid til at udskifte lyspatronen. Udskift med ny lyspatron. (Se siderne 154 og 155.)
Patronindikatoren (rød) lyser.	▶ Det er snart tid til at udskifte lyspatronen. Forbered en ny lyspatron. (Se siderne 154 og 155.)
Apparatet slukkede under brug.	▶ Af sikkerhedsmæssige årsager vil apparatet automatisk slukke for strømmen, hvis det ikke bliver brugt i cirka 1 minut. Tænd for apparatet igen.
Apparatet kan kun bruges nogle få gange efter opladning.	▶ Batteriets levetid er slut. (Se denne side.)
Apparatet virker ikke, selv efter jeg har trykket på afbryderknappen.	▶ Tryk og hold afbryderknappen nede (i cirka 3 sekunder) for at tænde for strømmen. ▶ Oplad apparatet. (Se side 149.)

Hvis problemet ikke kan løses, skal du kontakte den butik, hvor du købte produktet, eller et autoriseret Panasonic-servicecenter for reparation.

Batteri-levetid

Cirka 3 år.

Hvis driftstiden er markant kortere, selv efter en fuld opladning, er batteriets levetid slut.

(Batteriets levetid kan ændres på grund af brug og opbevaringsforhold.)

Batteriet i dette apparat er ikke beregnet til at blive udskiftet af forbrugeren. Få batteriet udskiftet hos et autoriseret servicecenter.

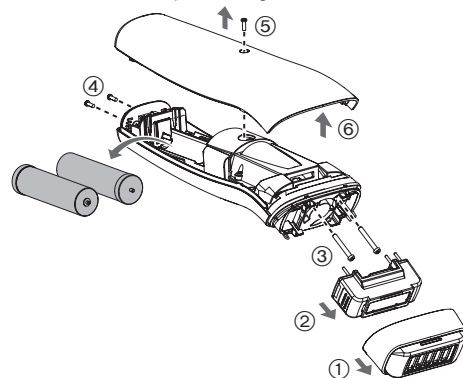
Fjernelse af de indbyggede genopladelige batterier

Fjern de indbyggede, genopladelige batterier før bortskaffelse af apparatet.

Sørg venligst for, at batterierne indleveres på et sted, der er officielt beregnet til dette formål, hvis der findes et sådant.

Denne tegning må kun anvendes ved bortskaffelse af apparatet og må ikke anvendes til at reparere den. Hvis du selv adskiller apparatet, kan det medføre fejlfunktion.

- Aftag apparatet fra AC-adaptoren.
- Hvis du kan tænde for apparatet og udsende lys, kan du bruge den, indtil batteriet er opbrugt.
- Vent mindst 10 minutter efter du har slukket for strømmen, før du adskiller apparatet.
- Udfør trin ① til ⑥, løft batteriet og fjern det derefter.
- Pas på ikke at kortslutte de positive og negative terminale på batteriet, og isoler terminalerne ved at vikle tape omkring dem.



For miljøbeskyttelse og genbrug af materialer

Dette apparatet bruger Li-ion batterier.

Sørg for, at batterierne bortskaffes på en officiel genbrugsstation, hvis der findes en sådan i dit land.

Specifikationer

Strømforsyning	Se navnepladen på AC-adaptoren. (automatisk spændingskonvertering)
Opladningstid	Cirka 3 timer
Luftbåren akustisk støj	Lysintensitet 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

Dette produkt er kun beregnet til husholdningsbrug.

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



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald.

For korrekt behandling, indsamling og genbrug af gamle produkter og batterier, skal du tage dem til indsamlingssteder i overensstemmelse med den nationale lovgivning.

Ved at skaffe sig af med dem på korrekt vis hjælper du med til at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative påvirkninger af menneskers sundhed og miljøet.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og genbrug skal du kontakte din kommune.

Usagkyndig bortskaffelse af elektriskrot og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæggelse.

Information om batterisymbol (eksempler nedenfor)

Dette symbol kan anvendes sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.



Sisältö

Turvatoimet.....	161	Terveen ihon säilyttäminen	170
Tarkoitettu käyttö.....	165	Merkkivalot.....	170
Laitteen osat	166	Puhdistaminen.....	172
Käsittelyalueet	166	Valopatruunan vaihtaminen.....	172
Käsittelytaajuusohje, aika.....	167	Kysymyksiä ja vastauksia	173
Lataaminen.....	167	Vianetsintä	174
Ennen käyttöä	168	Akun kesto	175
Laitteen ensimmäinen käyttökerta.....	168	Sisäänrakennettujen, uudelleenladattavien akkujen poistaminen.....	175
Käyttäminen	169	Tekniset tiedot	176

Kiitos että valitsit tämän Panasonic-tuotteen.

Lue ohjeet kokonaan ennen laitteen käyttämistä ja säästä ne myöhempää käyttöä varten.

Varoitus

- Laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat heikentyneet tai joilta puuttuu kokemus ja tieto, jos heitä valvotaan laitteen käytössä, ja heille on annettu ohjeet laitteen turvallisesta käytöstä, ja he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä kunnossapitotoimia laitteelle ilman valvontaa.
- Virtajohtoa ei voi vaihtaa. Jos johto on vahingoittunut, verkkolaite tulee hävittää.
- Pidä laite kuivana.
- Älä käytä mitään muuta kuin toimitettua verkkolaitetta.

Turvatoimet

Jotta välttyään loukkaantumisen, hengen menetyksen, sähköiskun, tulipalon ja omaisuusvahinkojen vaaralta, seuraavia turvatoimia tulee aina noudattaa.

Kuvakkeiden selitykset

Seuraavia kuvakkeita käytetään luokittelemaan ja kuvaamaan vaaran, loukkaantumisen ja omaisuuden vahingoittumisen taso, jos varoitukset jätetään huomiotta ja laitetta käytetään väärin.



VAARA

Ilmaisee vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan johtavan mahdollisen vaaran.



VAROITUS

Ilmaisee mahdollisen vaaran joka voi aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.



HUOMIO

Ilmaisee vaaran joka voi aiheuttaa lievän loukkaantumisen.

Seuraavia kuvakkeita käytetään luokittelemaan ja kuvaamaan noudatettavien ohjeiden tyyppiä.



Tätä kuvaketta käytetään hälyttämään käyttäjiä tietyistä käyttömenettelytavasta jota ei tule noudattaa.



Tätä kuvaketta käytetään hälyttämään käyttäjiä tietyistä käyttömenettelytavasta jota tulee noudattaa yksikön turvallisen käytön varmistamiseksi.



VAROITUS

► Iho- tai terveysongelmien välttäminen



Henkilöt, joilla on implantoitu lääketieteellinen laite, kuten sydämentahdistin, eivät saa antaa laitteen koskettaa ihoa siltä kohdalta, johon lääketieteellinen laite on implantoitu.
- Näin tekeminen saattaa aiheuttaa tapaturman tai sairauden.



Älä käytä raskauden tai kuukautisten aikana.

- Käyttö saattaa aiheuttaa iho-ongelmia epävakaan hormonitasapainon takia.



Älä käytä tatuoituun ihoon.

- Siitä voi seurata palovammojen aiheuttamia keloidiarpia, punoitusta tai muuta ihottumaa.



Älä anna laitteen valon osua suoraan silmiin.

- Se voi aiheuttaa silmävaurioita.



Käytä vain kainaloihin, käsivarsiin, sääriin ja bikinirajaan.

- Tämän noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa palovammoja, punoitusta tai muuta ihottumaa.

► Syöttövirta



Älä liitä muuntajaa pistorasiaan tai irrota sitä pistorasiasta jos kätesi ovat märät.

- Näin toimiminen voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.

VAROITUS

Älä vahingoita tai muokkaa, taivuta, vedä tai väännä virtajohtoa. Älä myöskään laita mitään painavaa virtajohtoon päälle äläkä nipistä virtajohtoa.


Älä upota verkkolaitetta veteen tai pese sitä vedellä.

 Verkkolaitetta ei saa asettaa vedellä täytetyn pesualtaan tai ammeen yläpuolelle tai niiden lähelle.


Älä koskaan käytä laitetta jos sen verkkolaite on vahingoittunut tai jos virtapistoke on pistorasiaan väljä.

- Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.

Älä käytä mitään muuta kuin toimitettua verkkolaitetta. Älä myöskään lataa mitään muuta tuotetta toimitetulla verkkolaitteella.

 - Näin toimiminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan palovamman tai tulipalon.

Älä käytä tavalla jossa pistorasian tai johdotuksen nimellisteho ylittyy.


 - Nimellistehon ylittäminen, joka johtuu siitä että liian monta pistoketta on yhdistetty yhteen pistorasiaan, voi aiheuttaa ylikuumentumisenesta johtuvan tulipalon.

Varmista aina, että laitetta käytetään voimalähteellä, joka on yhteensopiva verkkolaitteen nimellisjännitteen kanssa.


 Työnnä muuntaja tai laitteen pistoke kokonaan paikalleen.

- Tämän noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

Irrota muuntaja pistorasiasta aina ennen puhdistusta.


 - Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.

Puhdista virtapistoke ja laitteen pistoke säännöllisesti estääksesi pölyn kerääntymisen.

 - Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon kosteudesta johtuvan eristyshäiriön seurauksena. Irrota muuntaja ja pyyhi se kuivalla kankaalla.

► Tämä tuote


Tuotteessa on kiinteä ladattava akku. Älä heitä tuotetta tuleen tai kuumaan paikkaan. Älä lataa tai käytä tuotetta korkeissa lämpötiloissa tai jätä sitä sellaisiin.

 - Niin toimiminen voi aiheuttaa ylikuumentumisen, syttymisen tai räjähtämisen.


 Älä säilytä lasten ulottuvilla. Älä anna lasten käyttää laitetta.

- Se saattaa aiheuttaa tapaturman tai loukkaantumisen.


Älä muuntele tai korjaa laitetta.

 - Niin tekeminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen korjaamista varten (akun vaihto jne.)


Älä pura laitetta koskaan, paitsi sitä hävittäessäsi.

 - Niin tekeminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen.

Älä säilytä laitetta kylpyhuoneessa tai erittäin kosteassa paikassa. Älä myöskään laita sitä paikkaan, jossa voi esiintyä vesiroiskeita (kuten kampauspöydän päälle).

 - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

Älä upota laitetta veteen tai pese sitä vedellä.

 - Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.

VAROITUS

► Poikkeavuuksien tai virhetoimintojen tapauksessa

Jos verkkolaitteen toiminta on tavallisuudesta poikkeavaa tai siinä on virhetoimintoja, lopeta muuntajan käyttö välittömästi ja irrota verkkolaite.

- Laitteen käyttäminen poikkeavissa olosuhteissa voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai loukkaantumisen.

<Poikkeavuus tai virhetoiminnot>

- Pääyksikkö, muuntaja tai virtajohto on epämuodostunut tai epätavallisen kuuma.
 - Pääyksikkö, muuntaja tai virtajohto haisee palaneelle.
 - Pääyksiköstä, muuntajasta tai virtajohdosta kuuluu epänormaali ääni käytön tai latauksen aikana.
- Ota heti yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen ja pyydä laitteen tarkistusta tai korjausta.

► Huolehdi myös seuraavista varoimista

Älä poista valopatruunaa muutoin kuin vaihdon ajaksi.

Älä kosketa aluetta, kun vaihdat valopatruunan.

- Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.



HUOMIO

► Ihon suojeleminen

Seuraavien henkilöiden ei tule käyttää tätä laitetta:

- Henkilöt, joilla on ihotulehdus
- Henkilöt jotka sairastavat atooppista ekseemaa, ihottumaa tai muita ihosairauksia
- Henkilöt, joilla on taipumus allergiaan, herkkä iho tai joiden iho ärtyy helposti kosmetiikasta, vaateuksesta, metalleista jne.
- Henkilöt, joiden iho on herkkä auringonvalolle

Älä käytä seuraavilla ruumiinalueilla:

- Ruskettuneelle iholle
- Alueille, joissa on tummanruskeita tai mustia läikkiä, kuten luomia (Katso lisätietoa lehdeltä "Soveltuvat hiusten ja ihon värisävyt".)
- Kohtiin, joissa on rupia, ihottumaa, syyliä, näppylöitä, ihosyöpä, sieni-infektio (dermatofytoosi), rakkuloita, ärsyntyymiä, hyönteisten puremia jne.
- Kasvoille ja sukupuolielinten alueelle
- Verisuonikasvaimiin
- Plastiikkakirurgialla käsitellyille alueille

Älä käytä seuraavissa tapauksissa:

- Kun et voi hyvin tai kun huomaat ihossasi tai vartalossasi epänormaaliuksia


Älä käytä toistuvasti samalle alueelle tai käytä IPL-karvanpoistoa useammin kuin 3 kertaa viikossa.

- Se saattaa aiheuttaa ihovaurion, ihotulehduksen, verenvuotoa, lisääntyneitä kipua tai muita ongelmia tai pahentuneita oireita.


Älä käytä rikkoutunutta valopatruunaa.


- Se voi aiheuttaa ihovaurioita.


HUOMIO

 **Älä poista runko-osaa muulloin kuin puhdistuksen tai valopatruunan vaihdon yhteydessä.**
- Se voi aiheuttaa iho- tai sormivaurioita.


 **Laitetta saavat käyttää vain yli 18-vuotiaat.**
- Tämän noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa ihovaurioita tai ihotulehduksia, verenvuotoa tai lisääntyneitä kipua.


 **Tarkista ennen käyttöä, ettei runko-osassa tai valoimpulssi-ikkunassa ole vääntymiä, halkeamia tai vaurioita.**
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa ihovaurion.

 **Lääkehoidossa olevien henkilöiden tulee ottaa yhteys ihotautilääkäriin.**
- Iho saattaa olla herkkä valostimuloinnille käytetystä lääkkeestä johtuen, mikä saattaa aiheuttaa iho-ongelmia.

 **Jos tulehdusta (kuten ihon punoitusta) esiintyy, lopeta laitteen käyttö. Ota yhteyttä ihotautilääkäriin, mikäli oireet jatkuvat yli 2 päivää.**
- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa oireiden pahenemisen.

► Syöttövirta

 **Älä anna nastojen tai roskien kiinnittyä virtapistokkeeseen tai laitteen pistokkeeseen.**
- Niin tekeminen voi aiheuttaa oikosulusta johtuvan sähköiskun tai tulipalon.

 **Älä kierrä virtajohtoa tiukasti muuntajan ympärille säilytyksen ajaksi.**
- Niin tekeminen voi aiheuttaa virtajohdon katkeamisen tai oikosulusta johtuvan tulipalon.


 **Irrota muuntaja tai laitteen pistoke niin, että pidät kiinni muuntajan tai laitteen pistokkeesta, eikä virtajohdosta vetämällä.**


- Laitteen irrottaminen pistorasiasta virtajohdosta vetämällä voi aiheuttaa sähköiskun tai loukkaantumisen.


 **Irrota muuntaja pistorasiasta kun laite ei ole latauksessa.**

- Ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon eristyksen heikkenemisestä aiheutuvan sähkövuodon vuoksi.


► Tämä tuote

 **Älä käytä iholle, joka on kostea vedestä, emulsiosta, partavoiteesta tai muista tuotteista.**
- Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai toimintahäiriön.

 **Älä pudota laitetta tai altista sitä tärinälle.**
- Niin tekeminen voi aiheuttaa loukkaantumisen.

 **Älä poista runko-osaa heti IPL-karvanpoistolaitteen käytön jälkeen.**
- Se voi aiheuttaa palovammoja, koska valoimpulssi-ikkuna on kuuma.

► Huomioi seuraavat varoitukset

 **Älä käytä vaatteiden päällä tai hiusten alueelle.**
- Se saattaa aiheuttaa palovammoja tai värimuutoksia.

VAARA

Ladattava akku on tarkoitettu käytettäväksi vain tässä laitteessa. Älä käytä akkua muiden tuotteiden kanssa. Älä lataa akkua sen jälkeen kun se on poistettu laitteesta.

- Älä heitä tuleen tai altista kuumuudelle.
 - Älä lyö, pura, muuta tai lävistä naulalla.
 - Älä anna akun positiivisen ja negatiivisen navan olla yhteydessä metallisten esineiden kautta.
 - Älä kannaa tai säilytä akkua yhdessä metallisten korujen, kuten kaulakorujen ja hiussolkien, kanssa.
 - Älä lataa, käytä tai jätä akkua paikkaan, jossa se voi altistua korkeille lämpötiloille, kuten suoralle auringonvalolle, äläkä lähelle muita lämmönlähteitä.
 - Älä koskaan kuori putkea.
- Niin toimiminen voi aiheuttaa ylikuumenemisen, syttymisen tai räjähtämisen.

VAROITUS

Pidä ladattava akku poissa lasten ja pikkulasten ulottuvilta poistamisen jälkeen.

- Akku vaurioittaa elimistöä jos sen niellään vahingossa. Jos tämä tapahtuu, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Jos akkunestettä vuotaa, tee seuraavat toimenpiteet. Älä koske akkuun paljain käsin.

- Akkuneste saattaa sokeuttaa sinut jos sitä pääsee silmiin. Älä hiero silmiäsi. Pese ne heti puhtaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.
- Akkuneste saattaa aiheuttaa tulehduksen tai loukkaantumisen jos sitä pääsee iholle tai vaatteille. Pese se pois runsaalla, puhtaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.

Tarkoitettu käyttö

- Käytä IPL-karvanpoistolaitetta vasta, kun olet ajanut liiallisen karvoituksen. Valoimpulssien antaminen ilman karvojen ajamista voi aiheuttaa karvojen tarttumisen suojukseen tai valoimpulssi-ikkunaan ja aiheuttaa likaa, jota ei voi poistaa. Ennen käyttöä pyyhi käsiteltävältä alueelta pois kosteus ja hiki sekä poista ensin kaikki ihokarvat.
- Älä käytä laitteen puhdistukseen ohennetta, bentseeniä, alkoholia tms. Niin tekeminen voi aiheuttaa laitteen rungon vaurioitumisen, halkeamisen tai haalistumisen. Pyyhi kuivalla liinalla.
- Älä jätä laitetta paikkaan, jossa on korkea lämpötila. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.

Laitteen osat

A Korkki

B Laitteen runko

- ① Suojus (ristikkomallinen osa)
- ② Valoimpulssikytkin
- ③ Runko-osa
- ④ Valoimpulssi-ikkuna
- ⑤ Valopatruuna
- ⑥ Tasovalitsin (vilkkuu)
- ⑦ Virtakytkin
- ⑧ Tason merkkivalo (sininen) (vilkkuu)
(Katso sivut 169 ja 170.)
- ⑨ Patruunan varmistusvalo (punainen) (Katso sivu 170.)
- ⑩ Latauksen merkkivalo/ilmaisin (punainen) (Katso sivu 170.)
- ⑪ Ilma-aukot
- ⑫ Kantaosa

C Verkkoalaite (RE7-87)

(Verkkolaitteen muoto vaihtelee alueesta riippuen.)

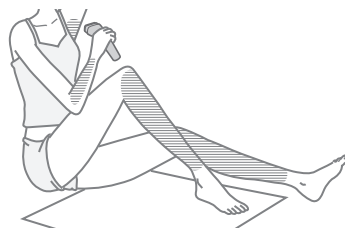
- ⑬ Muuntaja
- ⑭ Virtapistoke
- ⑮ Virtajohto
- ⑯ Laitteen pistoke

Lisätarvike

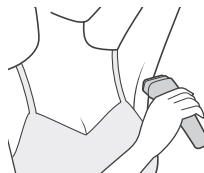
D Valopatruuna (x1)

Käsittelyalueet

Laitetta voidaan käyttää -alueilla.



Kainalot



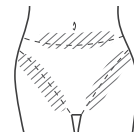
Käsivarret



Sääret



Bikininiraja*



* Kun käsittelet bikinirajaa, käytä uimapukua, pikkuhousuja tai muuta vastaavaa käsittelyalueen tarkentamiseksi.

Käsittelytaajuusohje, aika

Käsittelytaajuus

Sääret/Käsivarret

Käytä kerran joka 2. viikko ensimmäiset 2 kuukautta.

Käytä kerran joka 4. viikko 3. kuukaudesta eteenpäin.

Kainalot/Bikininiraja

Käytä joka viikko ensimmäiset 2 kuukautta.

Käytä kerran joka 2. viikko 3. kuukaudesta eteenpäin.

Käsittelyaikaohje



Sääret	Noin 10 minuuttia kumpaankin sääreen yhdellä käyttökerralla (noin 190 valoimpulssia)
Käsivarret	Noin 5 minuuttia kumpaankin käsivarteen yhdellä käyttökerralla (noin 90 valoimpulssia)
Kainalot	Noin 2 minuuttia kumpaankin kainaloon yhdellä käyttökerralla (noin 30 valoimpulssia)
Bikininiraja	Noin 2 minuuttia yhdellä käyttökerralla (noin 30 valoimpulssia)

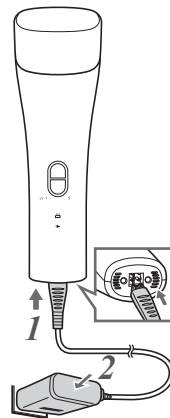
- Älä käytä toistuvasti samalle alueelle tai käytä IPL-karvanpoistoa useammin kuin 3 kertaa viikossa.
Yritä käyttää laitetta enintään 2 kertaa viikossa, vaikka epätoivottuja karvoja ei välittömästi olisiakaan tullut. (Käsittelyn tulos voi vaihdella riippuen alueesta ja vartalon yksilöllisistä ominaisuuksista.)
- Jos laitetta ei ole käytetty vähään aikaan, aloita käyttö samalla taajuudella kuin ensimmäisinä 2 kuukautena.
- Käsittelyaika voi vaihdella riippuen alueesta, karvojen määrästä, käsittelyalueesta ja siitä, miten laitetta käytetään.
- Aja kaikki epätoivotut karvat etukäteen käsittelyalueelta. Käytä erillistä höylää tai sähköllä toimivaa ajolaitetta.

- Laitteen toiminta eroaa pysyvästä karvojen poistokäsittelystä. Epätoivotut ihokarvat kasvavat asteittain takaisin, jos käsittely lopetetaan.

Lataaminen

- 1** Yhdistä laitteen pistoke laitteen rungossa olevaan kantaosaan.
- 2** Yhdistä muuntaja seinäpistorasiaan.
- 3** Tarkista, että latauksen merkkivalo/ilmaisin palaa.

Latauksen aikana	Latauksen päätyttyä
	
Punainen valo palaa.	Punainen valo sammuu.



- Latausaika voi vaihdella, jos laitetta ladataan ensimmäistä kertaa tai sitä ei ole käytetty puoleen vuoteen tai sen yli. Laitteen rungossa oleva lamppu ei ehkä pala muutama minuuttiin latauksen alussa, mutta syttyy, kun latausta jatketaan.
- Lataus on valmis suunnilleen 3 tunnissa.
- Latausaika voi vaihdella latauskapasiteetista riippuen.
<Tarkista onko lataus valmis>
Paina virtakytkintä verkkolaite yhdistettynä. Latauksen merkkivalo/ilmaisin syttyy ja sammuu noin 5 sekunnin kuluttua.

4 Irrota muuntaja seinäpistorasiasta ja irrota laitteen pistoke laitteen rungosta.

(turvallisuuden takia ja energiankulutuksen vähentämiseksi)

- Laitteen runkoon ei tule vikaa, vaikka sitä ladattaisiin yli 3 tuntia.
- Yksi täysi lataus riittää noin 600 valoimpulssiin laitetta käytettäessä.
- Valoimpulssien määrä voi vaihdella riippuen ympäristön lämpötilasta ja siitä, miten laitetta käytetään.

Huomautuksia

- Suositeltu latauslämpötila on 15 – 35 °C. Lataaminen ei ehkä onnistu suositellun lämpötilan ulkopuolella.
- Laitteen lataaminen jokaisella käyttökerralla ei vaikuta ladattavan akun kestoikään.
- Jos radioista tai muista laitteista kuuluu rätisevää ääntä latauksen aikana, lataa laite toisesta seinäpistorasiasta.

Ennen käyttöä

- Älä käytä laitetta pimeissä paikoissa.
Se voi aiheuttaa tilapäistä silmien ärsyntyntymistä.
- Aja kaikki epätoivotut karvat etukäteen käsittelyalueelta.
- Ennen käyttöä pyyhi käsiteltävältä alueelta pois kosteus ja hiki sekä poista kaikki ihokarvat.
Muutoin suojuksen tai valoimpulssi-ikkunan likaa ei saa poistettua.

Laitteen ensimmäinen käyttökerta

Tarkista, että tehotaso sopii ihollesi.

Aseta tehotasoksi 1 (LV1) ja käsittele alue valoimpulsseille kerran.

2 päivän kuluttua ↓ Jos mitään epänormaalia ei näy ihossa

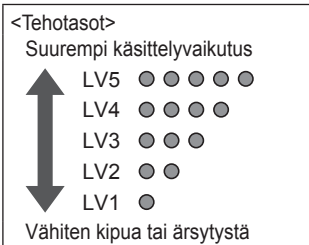
Aseta tehotasoksi 1 (LV1) ja käynnistä käsittely haluamallasi alueella.

- Käsittelytaajuusohje, aika (Katso sivu 167.)

2 viikon kuluttua* ↓ Jos mitään epänormaalia ei näy ihossa
*Kainaloissa ja bikinirajoissa: 1 viikon kuluttua

Jos haluat nostaa käsittelyn tehotasoa, käsittele alue valoimpulsseilla kerran ja tarkista ihon kunto noin 2 päivää ennen käsittelyä. Lisää tehotasoa yksi askel kerrallaan.

- Jos voimakasta kipua tai punoitusta esiintyy 2 päivän kuluttua tai myöhemmin, lopeta laitteen käyttö ja ota yhteyttä ihotautilääkäriin.



Käyttäminen

- Virta ei kytkeydy päälle, vaikka virtapainiketta painetaan verkkolaitteen ollessa yhdistettynä laitteen runkoon.
- Suositeltu ympäristön lämpötila käytön aikana on 5 – 35 °C. Laite ei ehkä toimi suositellun lämpötilan ulkopuolella.

1 Poista korkki.

2 Kytke virta päälle painamalla ja pitämällä sitä painettuna (noin 3 sekuntia).

- Virta katkeaa automaattisesti, jos laitetta ei käytetä noin 1 minuuttiin.

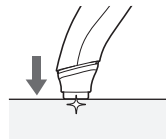
3 Valitse tehotaso painamalla .

- Valittuna on taso 1, kun virta kytketään päälle.
- Taso vaihtuu järjestyksessä 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 1...joka kerta, kun tasovalitsinta painetaan.
- Tason merkkivalo vilkkuu ja syytty sitten palamaan. (Kuuluu merkkiääni, joka ilmaisee valoimpulssin valmistelun olevan suoritettu.)

4 Kun tason merkkivalo palaa, aseta suojuksen tiiviisti ihoasi vasten ja pidä se painettuna, kunnes valoimpulssi välähtää.

Kun laitteesta kuuluu merkkiääni, paina pää kohtisuoraan ihoa vasten.

- Käytä laitetta vasta, kun olet varmistanut, ettei lähellä ole muita ihmisiä.
- IPL-karvanpoiston vaiheet (Katso tämä sivu.)
- Kun laitteesta kuuluu merkkiääni, valoimpulssin valmistelu on suoritettu.



5 Sammuta virta painamalla .

IPL-karvanpoiston vaiheet oikein tehtyinä

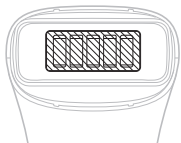
Vaihe 1

Aseta suojuksen kohtisuoraan ihoa vasten ja pidä sitä painettuna ihoa vasten.

Valoimpulssi-ikkuna ei välähdä, jollei sitä ole asetettu kohtisuoraan ihoa vasten.

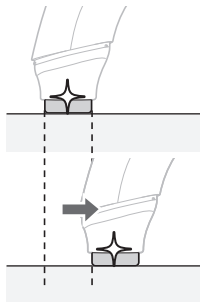


Suojuksen koko (ristikkomallinen osa) kertoo IPL-karvanpoistoalueen yhdellä valoimpulssilla.



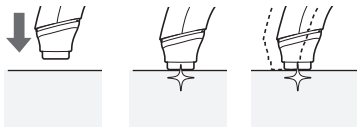
 :IPL-karvanpoistoalue yhdellä valoimpulssilla

- Kun laitteesta kuuluu merkkiäänä, valoimpulssin valmistelu on suoritettu.



Jatkuvat valoimpulssit

Yhden valoimpulssin jälkeen voit siirtää laitteen seuraavalle käsittelyalueelle nostamatta sitä irti ihosta. On mahdollista tehdä 10 valoimpulssia noin 3 sekunnin välein.



- Valoimpulssi-ikkuna ei välky enää 10 valoimpulssin jälkeen. Irrota laite ihosta ja yritä uudelleen.
- Älä käytä laitetta jatkuvasti samalla alueella.

Terveen ihon säilyttäminen

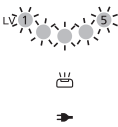
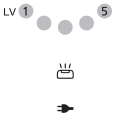
Suosittelamme seuraavia hoitotoimenpiteitä IPL-karvanpoiston jälkeen.

1. Jäähdytä iho jääveteen kastetulla pyyheliinalla.
2. Kosteuta iho emulsiolla tai muulla vastaavalla.




Merkkivalot


► Normaali merkkivalo

	<p>Tason merkkivalo (sininen) vilkkuu (kerran sekunnissa). Vasemmalla olevassa kuvassa näkyy tilanne, kun taso 5 on valittuna.</p> <p>Valoimpulssin valmistelu on käynnissä.</p>
	<p>Tason merkkivalo (sininen) palaa. Vasemmalla olevassa kuvassa näkyy tilanne, kun taso 5 on valittuna.</p> <p>Valoimpulssit ovat mahdollisia.</p>


► Alle 1 000 valoimpulssia jäljellä ennen valopatruunan vaihtamista

LV 1	5	Patruunan varmistusvalo (punainen) palaa. Jäljellä on alle 1 000 valoimpulssia ennen valopatruunan vaihtamista. Valmistelee uusi valopatruuna. (Katso sivut 172 ja 173.)
		


► Valopatruunan vaihtaminen


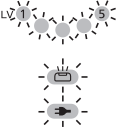
LV 1	5	Patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkuu (kerran sekunnissa) ja virta sammuu 5 sekuntia myöhemmin. IPL-karvanpoisto ei ole mahdollista, jos valopatruunaa ei vaihdeta ajoissa. Vaihda valopatruuna. (Katso sivut 172 ja 173.)
		

► Latauksen ilmaisin

LV 1	5	Latauksen merkkivalo/ilmaisin (punainen) vilkkuu (kerran sekunnissa). Akun varaustaso on alhainen. Lataaminen on suositeltavaa.
		

► Toimintahäiriöiden näyttö

LV 1	5	[Virheellinen lataus] Latauksen merkkivalo/ilmaisin (punainen) vilkkuu nopeasti (kaksi kertaa sekunnissa). Suositeltu latauslämpötila on 15 – 35 °C. Tarkista sen tilan huonelämpötila, jossa laite aiotaan ladata ja yritä lataamista uudelleen.
		

LV 1	5	[Patruuna] Patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkuu nopeasti (kaksi kertaa sekunnissa), laitteesta kuuluu sarja merkkiääniä ja virta katkeaa 5 sekunnin kuluttua. Valopatruunaa ei ole kiinnitetty kunnolla. Kiinnitä valopatruuna oikein tarkistettuasi ensin, että laitteesta on katkaistu virta. (Katso sivu 172.)
		
		[Muut toimintahäiriöt] Tason merkkivalo (sininen), patruunan varmistusvalo (punainen) ja latauksen merkkivalo/ilmaisin (punainen) vilkkuvat samanaikaisesti (kerran sekunnissa), laitteesta kuuluu merkkiääni kahdesti ja virta katkeaa 5 sekunnin kuluttua. Suositeltu ympäristön lämpötila käytön aikana on 5 – 35 °C. Tarkista sen tilan huonelämpötila, jossa laitetta aiotaan käyttää ja kytke se uudelleen päälle. (Laitte ei ehkä mukaudu huonelämpötilaan välittömästi paikan vaihtamisen jälkeen.) Jos ongelma toistuu jatkuvasti, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoilikkeeseen.
		

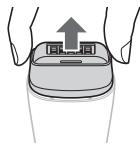
Puhdistaminen

Kytke aina virta pois laitteen rungosta ja odota 2–3 minuuttia ennen puhdistamista.

► Valoimpulssi-ikkuna/Runko-osa

Poista kaikki irtokarvat suojuksesta ja valoimpulssi-ikkunasta. Tämän tekemättä jättäminen tekee lian poistamisen vaikeammaksi ja heikentää valoa.

1. Irrota runko-osa.



2. Pyyhi lika pois kuivalla liinalla.

Valoimpulssi-ikkuna



Runko-osa/Suojus



3. Kiinnitä runko-osa.

Työnnä, kunnes se napsahtaa.



Valopatruunan vaihtaminen

Valopatruunan ohjeellinen vaihtoväli on noin 2 vuotta, jos laitetta käytetään suositusten mukaisella taajuudella ja käyttöajoilla.

Valopatruuna täytyy vaihtaa noin 20 000 valoimpulssin jälkeen.

Ilmoitus vaihtamisesta

Patruunan varmistusvalo (punainen) palaa, kun virta kytketään päälle, jos jäljellä on alle 1 000 valoimpulssia.

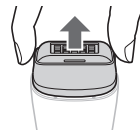
Patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkuu, kun virta kytketään päälle, jos on aika vaihtaa valopatruuna. (Katso sivu 171.)

Valopatruunan vaihtaminen ja asettaminen paikoilleen

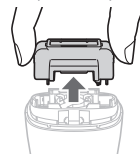
1. Sammuta virta painamalla .

2. Irrota valopatruuna.

① Irrota runko-osa.



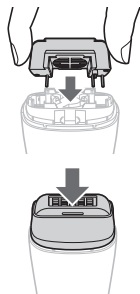
② Irrota se vetämällä sitä suoraan nuolen suuntaan.



• Älä käytä valopatruunaa, joka on ollut jo käytössä. (Tämä voi vaurioittaa valopatruunaa.)

3. Kiinnitä uusi valopatruuna.

- ① Työnnä sitä suoraan nuolen suuntaan.
• Työnnä se kunnolla loppuun asti.



- ② Kiinnitä runko-osa.
Työnnä, kunnes se napsahtaa.

4. Paina ja pidä sitä painettuna (noin 3 sekuntia), kunnes laitteesta kuuluu merkkiäänä laitteen nollaamiseksi.

- Vaihto on onnistunut, jos patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkuu kaksi kertaa ja kuuluu merkkihälytys.
- Virta ei kytkeydy päälle, jos laitteen nollaus ei onnistunut.

Huomautuksia

- Nollaa laite aina välittömästi valopatruunan vaihtamisen jälkeen. (Laitetta ei voi nollata, jos valopatruunan vaihdosta on kulunut liian kauan aikaa.)
- Jos nollaustoimintoa ei voida suorittaa, lataa laite, kiinnitä valopatruuna uudelleen ja nollaa laite.

► Vaihto-osat

Vaihto-osia on saatavissa jälleenmyyjältä tai huoltoliikkeestä.

Vaihtovalopatruuna

WES2W13

Kysymyksiä ja vastauksia

Kysymys	Vastaus
Minkälaista valo valoimpulssi-ikkuna tuottaa?	► Hetkellisen ksenon-lampun välähdyksen.
Miksi laitetta saavat käyttää vain yli 18-vuotiaat?	► Tämä johtuu hormonitasapainon vaihtelusta kasvun aikana, jolloin iho voi herkistyä helposti.
Voiko laitetta käyttää muille alueille kuin kainaloihin, käsivarsiin, sääriin ja bikinirajaan?	► Käytä laitetta vain kainaloihin, käsivarsiin, sääriin ja bikinirajaan. (Älä käytä laitetta kasvoihin tai muille alueille.)
Voinko käyttää laitetta joka päivä?	► Laitteen käyttäminen samalle alueelle joka päivä ei ole suositeltavaa. Noudata ohjeita käsittelytaajuuksista ja käyttöajoista. (Katso sivu 167.)
Miksi valoimpulssin jälkeen tulee palaneen hajua?	► Tämä johtuu siitä, että valoimpulssi kohdistaa lämpöä epätoivottuun karvaan, eikä ole merkki toimintahäiriöstä. Aja kaikki liian pitkiksi kasvaneet karvat. Poista myös kaikki irtokarvat iholta.
Valo tuntuu käytön aikana hyvin kirkkaalta, onko tämä ongelma?	► Pidä valoimpulssikytkin tiiviisti ihoa vasten. (Katso sivu 169.) Jos valo on vielä ongelma, käytä aurinkolasia tai muita suojalaseja.
Valo tuntuu käytön aikana kuumalta, onko tämä ongelma?	► Tuntemus on yksilöllinen, mutta valo voi tuntua kuumemmalta, jos karvoja ei ole ajettu kunnolla. Aja karvat lyhyiksi ennen valoimpulsseja.

Kysymys	Vastaus
Käsittely iho alkaa punoittaa käytön aikana, onko tämä ongelma?	<p>► Käsittely iho voi punoittaa väliaikaisesti tai siinä voi tuntua kipua riippuen vartalotyypistä tai laitteen käyttäjän kunnosta. Lopeta käyttö välittömästi ja pidä iho jäähdytettynä ja kosteutettuna.</p> <p>► Jos oireet häviävät 2 päivän sisällä, käytä laitetta tasolla, jolla oireita ei ilmene. Jos oireet jatkuvat 2 päivän kuluttua, ota yhteyttä ihotautilääkäriin. (Katso sivu 168.)</p>
Kipu ja punoitus eivät häviä käytön jälkeen, onko tämä ongelma?	<p>► Jos likaa ei saada puhdistamisellakaan pois, valo heikkenee ja suojus on pakko vaihtaa. Ota yhteys liikkeeseen, josta ostit laitteen, tai lähetä laite korjattavaksi Panasonicin valtuuttamaan huoltoliikkeeseen. (Korjattava osa: WESWH81P3107)</p>
Suojuksen likaa ei saa puhdistettua.	<p>► Patruunan varmistusvalo välkkyi, kun valopatruuna kiinnitetään/ irrotetaan, mutta tämä ei ole toimintahäiriö. Nollaa laite, jos valopatruuna on vaihdettu. (Katso sivu 172.)</p>
Pitääkö patruunan varmistusvalon välkkyä, kun tasovalitsinta painetaan?	

Vianetsintä	
Ongelma	Tehtävä asia
Valoimpulssi-ikkuna ei välky.	<p>► Tarkista, että tason merkivalo (sininen) on vaihtunut vilkkuvasta palavaksi.</p> <p>► Paina valoimpulssikytkintä kohtisuoraan ihoa vasten, kunnes se välähtää. (Katso sivu 169.)</p> <p>► Jos 10 valoimpulssia on annettu, irrota laite väliaikaisesti ihosta.</p> <p>► Jos patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkuu, valopatruuna täytyy vaihtaa. Vaihda uusi valopatruuna. (Katso sivut 172 ja 173.)</p>
	<p>Valoimpulssin valmistelu aika on pitkä.</p> <p>► Valoimpulssin valmistelu aika saattaa pidentyä, jotta estetään laitteen rungon ylikuumentuminen.</p>
	<p>Virta katkesi sen jälkeen, kun kaikki valot vilkkuivat ja laitteesta kuului kaksi merkkiääntä.</p> <p>► Suositeltu ympäristön lämpötila käytön aikana on 5–35 °C. Laite ei ehkä toimi suositellun lämpötilan ulkopuolella. (Katso sivu 171.)</p>
<p>Virta katkesi sen jälkeen, kun patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkui nopeasti (kaksi kertaa sekunnissa) ja laitteesta kuuluu sarja merkkiääniä.</p> <p>► Valopatruunaa ei ole kiinnitetty kunnolla. Kiinnitä valopatruuna oikein. (Katso sivu 172.)</p>	
<p>Virta katkesi sen jälkeen, kun patruunan varmistusvalo (punainen) vilkkui.</p> <p>► On aika vaihtaa valopatruuna. Vaihda uusi valopatruuna. (Katso sivut 172 ja 173.)</p>	

Ongelma	Tehtävä asia
Patruunan varmistusvalo (punainen) palaa.	▶ Valopatruunan vaihtoaika lähestyy. ▶ Valmistelee uusi valopatruuna. (Katso sivut 172 ja 173.)
Virta katkeaa käytön aikana.	▶ Virta katkeaa turvallisuussyistä automaattisesti, jos laitetta ei käytetä noin 1 minuuttiin sen jälkeen, kun virta on kytketty päälle. Kytke virta uudelleen päälle.
Laitte toimii vain muutaman kerran latauksen jälkeen.	▶ Akun kestoikä on loppunut. (Katso tämä sivu.)
Laitte ei toimi, vaikka virtakytkintä on painettu.	▶ Kytke virta päälle painamalla virtakytkintä ja pitämällä sitä painettuna (noin 3 sekuntia). ▶ Lataa laite. (Katso sivu 167.)

Jos ongelmat vielä jatkuvat, ota yhteys liikkeeseen, josta ostit laitteen, tai lähetä laite korjattavaksi Panasonicin valtuuttamaan huoltoliikkeeseen.

Akun kesto

Noin 3 vuotta.

Jos käyttöaika lyhenty huomattavasti, vaikka akku on ladattu täyteen, akun kestoikä on loppunut.

(Akun kestoikä voi vaihdella käytön ja säilytysolosuhteiden mukaan.)

Käyttäjät eivät saa vaihtaa laitteen akkua itse. Akku tulee vaihdattaa valtuutetussa huoltokeskuksessa.

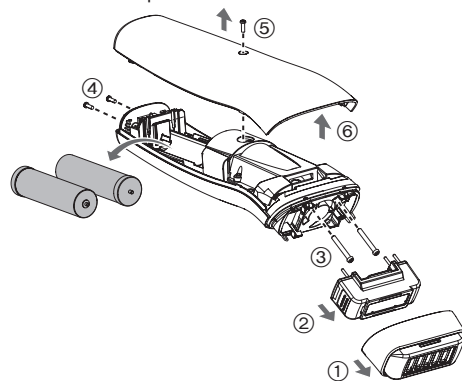
Sisäänrakennettujen, uudelleenladattavien akkujen poistaminen

Poista sisäänrakennetut, uudelleenladattavat akut ennen kuin hävität laitteen.

Varmista, että paristot viedään erityiseen keräyspaikkaan, mikäli sellainen on olemassa.

Kuvaa tulee käyttää ainoastaan laitteen hävittämisessä, eikä sitä korjattaessa. Jos purat laitteen itse, se voi aiheuttaa toimintahäiriön.

- Irrota laite verkkolaitteesta.
- Jos laite voidaan kytkeä päälle ja valoimpulssi toimii, käytä sitä, kunnes akku on purkautunut.
- Odota vähintään 10 minuuttia virran poiskytkemisen jälkeen, ennen kuin purat laitteen.
- Suorita kuvan vaiheet ① – ⑥, nosta akkua ja poista se paikaltaan.
- Varo oikosulkemasta irrotetun akun positiivisia ja negatiivisia terminaalieja, eristä terminaalit teipillä.



Ympäristönsuojelu ja materiaalien kierrätys

Laitteessa on Li-ioni-akut.

Varmista, että akut viedään viralliseen keräyspaikkaan, jos asuinmaassasi sellainen on olemassa.

Tekniset tiedot

Syöttövirta	Katso verkkolaitteen arvokilvestä. (Automaattinen jännitteenmuunto)
Latausaika	Noin 3 tuntia
Ilmäääni	Tehotaso 5: 45 (dB (A) re 1 pW)

Tämä tuote on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.

Vanhon laitteen ja paristojen hävittäminen Vain EU-jäsenmaille ja kierrätysjärjestelmää käyttäville maille



Tämä symboli tuotteissa, pakkauksessa ja/tai asiakirjoissa tarkoittaa, että käytettyjä sähköllä toimivia ja elektronisia tuotteita ei saa laittaa yleisiin talousjätteisiin.

Johda vanhat tuotteet ja käytetyt paristot käsittelyä, uusointia tai kierrätystä varten vastaaviin keräyspisteisiin laissa annettujen määräysten mukaisesti.

Hävittämällä tuotteet asiaankuuluvasti, autat samalla suojaamaan arvokkaita luonnonvaroja ja estämään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia ihmiseen ja luontoon.

Lisätietoa keräämisestä ja kierrätyksestä saa paikalliselta jätehuollosta vastuulliselta viranomaiselta. Maiden lainsäädännön mukaisesti tämän jätteen määräystenvastaisesta hävittämisestä voidaan antaa sakkorangaistuksia.



Huomautus paristosymbolista (symboli alhaalla)

Tämä symboli voidaan näyttää jonkin kemiallisen symbolin yhteydessä. Siinä tapauksessa se perustuu vastaaviin direktiiveihin, jotka on annettu kyseessä olevalle kemikaalille.

Panasonic Corporation
<http://www.panasonic.com>
© Panasonic Corporation 2015