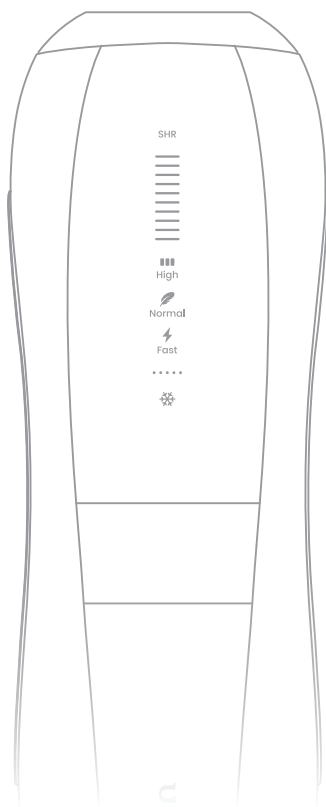


Ulike

Air 10 IPL Hair Removal Device User Manual

Air Series



ENGLISH ————— 02-19

FRANÇAIS ————— 22-39

ESPAÑOL ————— 42-59

Thank you for choosing Ulike.

Founded in 2013, Ulike has focused on at-home IPL hair removal devices from day one.

We believe hair removal should be a safe, smooth, and comfortable experience.

And this device is going to be the hair removal system you like.

Feel free to contact us via email, telephone, or chat with us through our website if you need assistance or have any questions. We're here to help!

Official Website: support@ulikeglobal.com

Channel Support: contact@ulike.com

Tel: +1 855-577-8107

Amazon Support: amazonsupport@ulike.com

Tel: +1 833-206-6933

Mon - Fri: 9AM-7PM EST

www.ulike.com



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.

810, Building 1, Xunmei Science and Technology Plaza, No. 8 Keyuan Road, Science Park Community, Yuehai Sub-District, Nanshan District, Shenzhen 518000, Guangdong, P.R. China

Before using the device, please read the user manual carefully, including all contraindications, warnings and safety information, and keep it for future reference. Illustrations in this manual are for reference only.

Safety Precautions

■ Contraindications

Not everyone is suitable to use the IPL Hair Removal Device, please refer to the following information in detail before using.

- DO NOT use the device on skin that has burns, tattoos, or scars to prevent injury.
- Do NOT use the device if your skin has been artificially or naturally tanned recently or burned from overexposure to sunlight. Your skin may be extra sensitive following exposure and particularly susceptible to side effects of IPL treatment (e.g. skin burns, blistering, discoloration, or scarring).
- DO NOT use if you are sensitive to sunlight (photosensitivity) or are taking medication that causes photosensitivity e.g., certain antibiotics such as tetracycline, NSAIDS such as ibuprofen or retinoids such as Accutane and/or topical retinoids such as Retin A. Always check the instructions that come with your medical products to see if photosensitivity is listed as a side effect. Seek for medical advice if you are unsure of whether it is suitable to use IPL Hair Removal Device. Using the device on photosensitive skin could result in skin damage including blisters and swelling.
- DO NOT use the device if you have a history of skin cancer or pre-cancerous lesions (e.g. nevi or a large number of moles).
- DO NOT use if you are pregnant, lactating or menstruating.
- DO NOT use the device on people under the age of 18.

■ Warnings

- DO NOT use the device on the following areas:
 - Testicles, genitals, and nipples.
 - Dark brown or black spots such as birthmarks, moles or warts.
 - Tattoos or long-lasting make up.
 - Areas affected by skin conditions such as psoriasis, vitiligo, eczema, acne, herpes simplex, active infections, or wounds.
 - Areas that have had plastic surgery.
 - Near or around the eyes.
- DO NOT exceed the usage specified in this manual. Damage of the skin may occur after prolonged or repeated surface application on one site.

■ EYE SAFETY

The device emits intense pulses of light during treatment, and direct exposure can cause damage to the eyes.

- DO NOT look directly into the sapphire light window when the device is powered on.
- DO NOT attempt to activate the device towards the eyes.
- DO NOT treat areas around the eyes, such as eyebrows or eyelashes.

It is recommended to wear goggles and look away from the device when activating the lighting button. Additionally, it is advised to avoid having the air inlet facing toward your eyes during treatment. This allows for proper contact of the device with the treatment area, ensuring effective light transmission while shielding the eyes from stray light.

■ ELECTRICAL AND FIRE SAFETY

The PATIENT is an intended OPERATOR.

- DO NOT disassemble, repair and refit the product without the presence of a professional personnel as this may cause damage, malfunction or personal injury.

After-service is provided by an authorized service spot. If needed, circuit diagrams, component part lists, descriptions, calibration instructions can be provided by MANUFACTURER to assist to SERVICE PERSONNEL in parts repair.

Any unauthorized modification is prohibited, which may lead to unacceptable risk.

- DO NOT use if the device is damaged or broken; for example, cracked housing, cable damage (internal wires visible), cracked or broken light window etc.
- DO NOT use near bathtubs, showers, basins or other vessels containing water. The device should not be used if it is exposed to water.
- DO NOT use if the device becomes uncomfortably hot to touch.
- DO NOT attempt to activate (flash) the device onto any surface other than skin.
- DO NOT block the air vents on both sides of the device.
- DO NOT carry out maintenance during use.
- DO NOT leave the device unattended when it is switched on to avoid the risk of fire or burns.

■ Unsuitable Situations

- This device is not intended for use by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the device to avoid the risk of fire or burns.
- This device is not intended for use by children. Children should be supervised to ensure that they do not play with the device to avoid the risk of fire and burns.
- If the main cord is damaged, you should contact our support center and have it replaced by Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd., a service center authorized by Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd. or similarly qualified persons in order to avoid risk of electrocution.
- Water and electricity are a dangerous combination! To avoid risk of electrocution:
 - DO NOT use this device in wet surroundings (e.g. in the bathroom or near a shower or swimming pool);
 - DO NOT let water run into the appliance.
- Check if the voltage indicated on the device corresponds to the local mains voltage before you connect the device to avoid risk of electrocution or long-lasting damage to the device.
- If the wall socket used to power the device has poor connections, the plug of the device becomes hot. Make sure you plug the device into a properly installed wall socket to avoid the risk of fire and burns.
- DO NOT subject the device to heavy shocks to avoid risk of damage to the lamp.
- CAUTION: Always unplug the appliance after use and in case of a power failure to avoid risk of damage to the device.
- The risk group classification: Exempt Group.
- Keep the device away from lint, dust and light, or the performance will be affected.
- Keep the device out of children and pets' reach.
- DO NOT expose treated areas to the sun. Wait at least 48 hours after treatment before exposing treated skin to direct sunlight. Your skin may be extra sensitive following IPL treatment and particularly susceptible to sunburn. Apply sunscreen (SPF 15 or greater) to the treated area or cover the treated area with suitable clothing.

■ Precautions

- The device is intended for a single user.
- Professional skills and training are not required for the usage, please check the user manual before use.
- This device is not recommended for use on red, grey, blonde or very light hair since it is not effective on these hair colors.

Product information

Product name: **IPL Hair Removal Device**

UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG

■ Indication for Use

IPL Hair Removal Device is indicated for the removal of unwanted hair. The device is also indicated for the long-lasting reduction in hair regrowth, defined as the long-term, stable reduction in the number of hairs regrowing when measured at 6, 9 and 12 months after the completion of a treatment regime.

■ Package Contents

The package contains the following contents:

IPL Hair Removal Device*1

Adapter*1

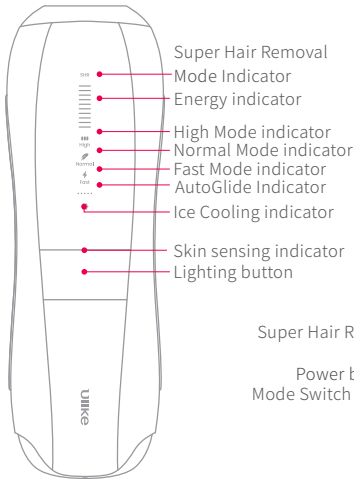
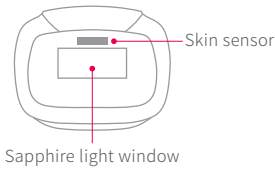
Power Cord*1

User Manual*1

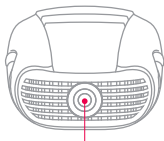
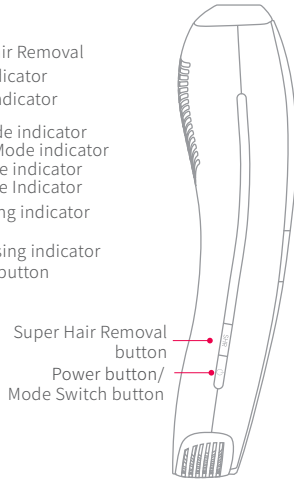
Razor*1

Goggles*1

■ Product Structure



IPL Device



Power input interface



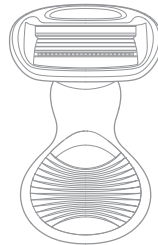
Goggles



Adapter



Power cord



Razor

■ Operation Principle

IPL Hair Removal Device is a light-based device for long-term hair removal, designed for home use. It is intended for the removal of unwanted hair and long-lasting reduction in hair regrowth. Ideal body areas include the armpits, bikini line, arms and legs. The device uses the IPL technology with lower energy level, including 4 power modes. Intense Pulsed Light technology is able to achieve long-term hair removal results at a fraction of the energy level used in other light-based hair removal devices.

The principle of operation is selective photo thermolysis and the mechanism of operation is to disable hair growth using light to preferentially heat the hair bulb.

How to Use

■ Application Ranges

The IPL Hair Removal Device is for hair removal of large areas (e.g. arms, legs, chest) and small areas (e.g. fingers, upper lip). Please check the Skin Tone Table below to determine whether IPL is suitable for you.

USE ON ACCEPTABLE SKIN TYPES AND HAIR TYPES

This device is to only be used on Fitzpatrick Skin Types I-VI. Please refer to the chart below.

- Please IDENTIFY your skin type and check your natural hair color to see whether the product is applicable:

Skin type Hair color						
	I	II	III	IV	V	VI
White/Grey	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Red	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Light blond	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Light brown	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Brown	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Dark brown	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Black	✓	✓	✓	✓	✓	✗

(Note: X means not applicable, ✓ means applicable; skin types are categorized according to the Fitzpatrick classification.)

NOTE:

- Select the treatment mode that best suits your skin tolerance and, if there are no adverse reactions, transition gradually to higher energy modes.
- The color of your skin may change, for example because your skin has been tanned: it may then be darker than the skin tone during the previous treatment. Therefore, it is important that you check the settings to be used before each treatment and set different settings according to

different treatment areas. Some areas may be darker than others.

- Users with skin type V should use the device with a particular caution because they are more likely to experience adverse events. If you have trouble identifying yourself as Skin Type V versus VI, please consult your physician.

■ Prior to Use

Uses the razor provided along with the device to remove all visible hair on the skin before using the device. Make sure there is no hair remaining above the surface of the skin as this can cause treatment discomfort. Remove any cosmetics, lotions and creams from the area you wish to treat. Cleanse the treatment area and pat dry.

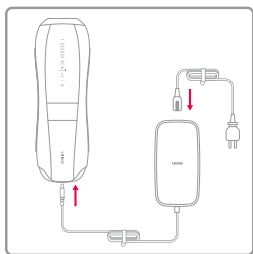
■ Skin Test

- Before your first treatment, we recommend you test your skin for reactions.

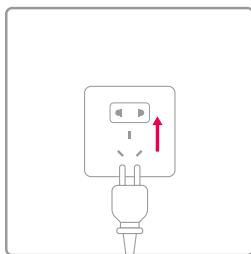
- Select part of body you intend to treat. Connect the adapter to the device, then attach the power cord, and finally plug the power cord into the power source. Press the power button to turn it on. Press sapphire light window firmly on the selected skin until the skin sensor indicator lights up. Move the device to another test position and change treatment mode, press the lighting button to do another test treatment. If it feels comfortable, change treatment mode and try it on another test position.

- Do not apply more than one flash on the same spot. Wait 24 hours after testing, to ensure your skin is suitable for treatment and there is no adverse reaction to the light energy. If there is no abnormal reaction to the skin after 24 hours, and you didn't feel intense hotness during the treatment, then the higher treatment mode you used is suitable for your skin. You can continue to test the next energy level till you find the maximum acceptable level for the intended skin area.

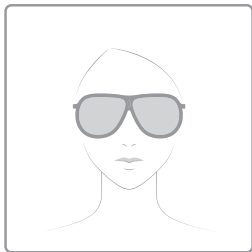
■ Instructions



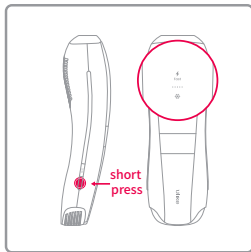
1. Connect the power cord, adapter and device as shown in figure.



2. Plug the other end of power cord into an electrical outlet. (Note: It is a plug-in device, please always keep it connected to the power during the treatment. Otherwise, it will not work).

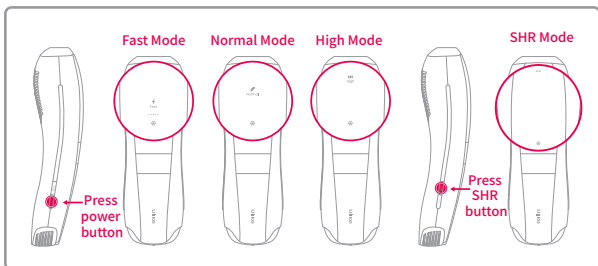


3. Wear the goggles before treatment starts.



4. Press the power button on the side of the device to turn it on. The default mode is Fast Mode, and the cooling function will be active during the whole process, so the relevant indicators will be on when the device is turned on.

Note: The cooling function is designed for a more comfortable hair removal experience, but the function itself doesn't have any therapeutic effect.



5. The device offers 4 modes.

While the device is powered on, press the power button to switch to the desired treatment mode. The modes cycle in the following order: Fast Mode - Normal Mode - High Mode - Normal Mode - Fast Mode. Press SHR button to turn on/off SHR Mode.

■ Instructions for SHR Mode*

SHR Mode*: Super Hair Removal Mode

Recommend Treatment Area: Armpits and bikini area (areas with coarser hair)

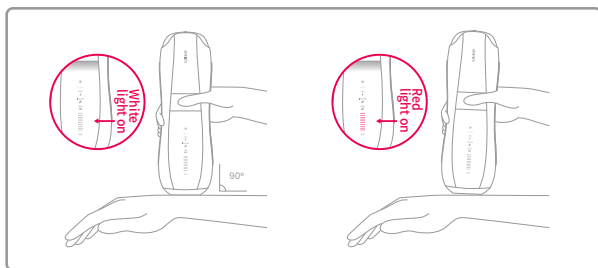
Recommended Flashes on Each Treatment Area: 2-3 times

Note: SHR Mode*(*Refers to a mode that utilizes heat accumulation from multiple IPL pulses.)

Tip:

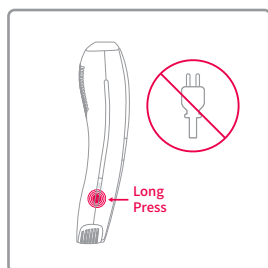
When starting to use the device, try the FAST mode for a skin test first. After confirming that there are no abnormalities in the treated area, you can use this product with confidence in Fast—Normal—High—SHR modes.

Due to the high energy of SHR, please use other three treatment modes first, and then choose the SHR mode for hair removal after your skin has established tolerance and all intended hair removal areas have been patch tested for reactivity.



6. **A,** Firstly, position the sapphire light window vertically on the area of skin to be treated,
- B,** Ensure full contact with your skin, indicated by the skin sensing indicator illuminating white.
- C,** Lastly, press the lighting button to initiate hair removal.

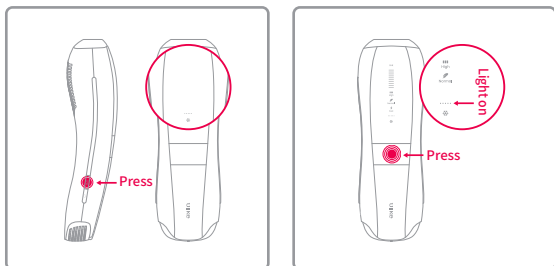
Note: If the red light illuminates, it indicates insufficient contact between the sapphire sapphire light window and the skin, and the device will not emit a light pulse.



7. After finishing the treatment, press and hold the power button for 1.2 seconds in order to turn off the device. The indicator light will turn off, signaling that the device is powering down.
It's important not to disconnect the device directly without properly shutting it down first.

Note: The device has a fan speed detector. When the fan speed is lower than 70% of the rated speed, the device will automatically shut down, so as to avoid the local high temperature leading to burns.

■ Treatment Methods



1. The device offers two distinct operating modes: Auto-Glide Mode and Manual Mode.
2. How to switch the treatment methods? Long press the lighting button for 1 to 2 seconds to switch to AutoGlide Mode or Manual Mode.
3. Note, Fast Mode, Normal Mode and High Mode, support both Auto-Glide Mode and Manual Mode; SHR Mode only supports Manual Mode.

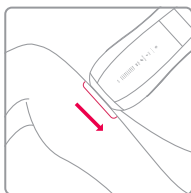
• Manual Mode (suitable for small areas such as the upper lip):

Manual mode is the default treatment method when the device powers on. Position the sapphire light window vertically on the treatment area and fully in contact with the skin. And the skin sensing indicator will light up. Then press the lighting button to start hair removal. Move the sapphire light window to the next area and repeat the steps above.

• AutoGlide (for large areas such as arms, legs):

Long press the lighting button for 1 or 2 seconds, the Auto-Glide indicator will light up. Please keep the sapphire light window in full contact with the skin and keep moving the device on the treatment area to ensure that the skin is covered evenly and avoid missing treatment areas, the device automatically emits light pulses at predefined intervals, eliminating the need for manual intervention.

Under Auto-Glide mode, press the lighting button for 1 or 2 seconds again to switch to Manual mode.



■ Suggested Treatment Regime

Weeks 1-4: Three times a week, every other day.

From week 5: Adjust the treatment schedule to once every two weeks or once a month, based on your hair growth.

Please note that you can customize the treatment schedule and mode according to your hair type. For thicker or heavier hair, you can consider increasing the modes and frequency within your tolerance.

Keep in mind that individual hair growth varies, and results may differ for each person.

■ Skincare After Treatment

Following hair removal, it is advisable to apply body lotion or cold compress gel for proper skincare.

Additionally, refrain from exposing treated areas to sunlight. Wait at least 48 hours after treatment before allowing direct sunlight exposure to the treated skin. And Avoid skincare products containing alcohol and acidic/alkaline substances.

Maintenance

■ Cleaning

In order to ensure the best results and service life of the product, please clean the product before and after each use to avoid debris accumulation.

- Before cleaning, the device must be switched off and unplugged to allow the device to cool.
- Use a soft, clean and dry cloth to wipe and clean the light window surface.
- Never wash the product and accessories under faucets or in dishwashers.
- Do not use abrasive cleaners (toothpaste, etc.) or corrosive liquids (gasoline, motor oil, acetone, etc.) to clean the product.

Note: If the water does not clean well, use a cloth dipped in 75% concentration alcohol to clean the device.

When cleaning is finished, please conduct a visual inspection to check whether there is residual dirt. If the device is not visually clean, please repeat the above cleaning steps.

■ Storage

- Clean the device before you store it.
- Store the device in a dry, dust-free environment at -10°C ~+55°C / 14 °F ~ 131 °F

Disposal

In order to minimize hazards to health and the environment and ensure that materials can be recycled, this product should be disposed of at a separate collection facility for waste electrical and electronic device according to local environmental requirements.



Troubleshooting

Below summarizes the most common problems you could encounter with the device. If you are unable to solve the problem with the information below, please contact your local distributor or the seller.

Problem	Possible Reason	Solution
Unable to boot normally	Power is not connected	Check if the device is plugged in.
Unable to emit light	The sapphire light window may not be fully in contact with your skin	Ensure the sapphire light window fully covers your skin; once the skin sensing indicator illuminates, press the lighting button.
Unbearable pain during hair removal	Did not shave hair in treated area	Before using, shave the hair in the area to be treated. Failure to do so may result in the device burning surface hair, potentially causing discomfort.
	Selected treatment mode is too powerful	Select a lower-intensity treatment mode
	The light window is damaged	After 30 seconds of powering on, inspect the sapphire light window for any water mist. If none is present, please reach out to Ulike Support for further assistance.
After using, the hair removal area turns red	A slight reddening is normal and harmless to the body, and it will soon fade	Apply aloe vera gel to soothe the skin, or utilize the cooling effect of the sapphire light window.
Unsatisfactory hair removal effect	This device doesn't work on your skin tone or hair color	If your hair is pale blonde, gray, red or white, the treatment will not be effective.
	Missed some spots in the treatment area	Flashes may have been fired in close in close proximity and there should be some overlap between the flash areas.
	You use an energy level that is too low for you	Please choose a higher level next time
	Insufficient frequency of use	For better hair removal results, we recommend the following treatment cycle: Weeks 1-4: Every other day Weeks 5-12: Once every 2 weeks or once a month
	Your response to IPL light exposure is slower than expected, or the hair you'd like to remove is very thick	Thicker hair areas, such as the bikini line, armpits, and beard, may require more time and repeated treatments to see significant reduction. Different skin types may take longer to respond to light, so continued use of our product for up to 3 months is recommended for optimal results.
The device becomes hot and humid during use	May be due to prolonged operation	Turn off the device and let it stand for several minutes

Technical Specifications

Product Name	IPL Hair Removal Device
Product Model	UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG
Dimensions (W x H x D)	206.73mm*68.68mm*54.29mm
Power Input	24V $\approx$ 3.75A, 90W
Energy Level	1~10 level
Spot Size	3.9cm ² /0.6 sq in
Wavelength	550nm~1200nm
Output Energy	7.5J~26.0J
Energy Density	1.92J/cm ² ~6.67J/cm ²
Pulse Interval	0.40~3s
Software Version:	V1.0
Operating conditions	Operating temperature: 5°C ~ 30°C/ 41°F ~ 86 °F Humidity: 5%~ 80%RH Relative pressure: 80kPa ~106kPa
Storage and transportation conditions	Storage temperature:-10°C ~ 55°C/ 14 °F ~ 131 °F Humidity: 5%~ 90%RH Relative pressure: 50kPa~106kPa
Adapter	Manufacturer: ASIAN POWER DEVICES INC. Model: DA-90Q24 INPUT: 100V-240V~, 50/60Hz, 1.5A OUTPUT: 24.0V $\approx$ 3.75A, 90W
	Manufacturer: Mass Power Electronics Inc. Model: E090-1E240375M2 INPUT: 100V-240V~, 50/60Hz, 1.5A OUTPUT: 24.0V $\approx$ 3.75A, 90W
After removing the device from storage at the lowest ambient temperature (-10°C), it takes a certain amount of time for the device to return to normal operation at an ambient temperature of 20°C.	2 hours
After removing the device from storage at the highest ambient temperature (60°C), it takes a certain amount of time for the device to return to normal operation at an ambient temperature of 20°C.	2 hours

EMC & Biocompatibility

This device is Class II Medical Device. It complies with Medical Electrical Safety Standards (IEC60601-1).

This device is also complied to Medical EMC Standard (IEC 60601-1-2). All the user directly contracting materials for main device housing and output contacts in this device are biocompatible for its intended use. They are complied with biocompatibility standards ISO 10993-5 (Cytotoxicity), ISO 10993-10 (Sensitization) and ISO 10993-23 (Irritation).

EMC guidance

- **Warning:** Don't use near active HF surgical device and the RF shielded room of an ME system for magnetic resonance imaging, where the intensity of EM disturbances is high.
- **Warning:** Use of this device adjacent to or stacked with other device should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary, this device and the other device should be observed to verify that they are operating normally.
- **Warning:** Use of accessories, transducers, and cables other than those specified or provided by the manufacturer of this device could result in increased electromagnetic emissions or decreased electromagnetic immunity of this device and result in improper operation.
- **Warning:** Portable RF communications device (including peripherals such as antenna cables and external antennas) should be used no closer than 12 in (30 cm) to any part of the device, including cables specified by the manufacturer. Otherwise, degradation of the performance of this device could result.

Symbols

No.	Symbols	Description
1		Indoor Use
2		"WEEE (Waste Electrical and Electronic device)". The waste products should be handled legally.
3		Keep away from rain
4		Manufacturer
5		Warning symbol for use with IPL device: Do not use it directly on the eyes, as the intense light emitted by this appliance may cause eye damage.
6		Consult instructions for use
7		Type BF Applied Part
8		DC pocket
9		Maximum number of identical transport packages/ items which may be stacked on the bottom package, where "5" is the limiting number.
10		Caution

Warranty

After-sales protection policy fully complies with relevant sales laws and regulations.

From the date of purchase, the product is covered by a 90-Day Return and 2-Year Warranty. However, warranty may be refused under the following circumstances:

- Failure to follow the instructions, operation, maintenance.
- Mistake which causes damage to the product.
- Exceeding the allowable use environment (such as high temperature, corrosion, etc.) causing product damage.
- Non-normal external forces (falling, extrusion, impact, etc.) causing damage to the product.
- Natural force majeure (fire, flood, lightning, impact, etc.) causing damage to the product.
- Use of non-manufacturers accessories and expansion parts causing damage to product.

Contact information



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.
810, Building 1, Xunmei Science and Technology Plaza, No. 8
Keyuan Road, Science Park Community, Yuehai Sub-District,
Nanshan District, Shenzhen 518000, Guangdong, P.R. China

Feel free to contact us via email, telephone, or chat with us through our website if you need assistance or have any questions. We're here to help!

Official Website: www.ulike.com & support@ulikeglobal.com

Channel Support: contact@ulike.com

Amazon Support: amazonsupport@ulike.com

Appendix A: EMC Information

Essential performance:

The IPL Hair Removal Device does not have essential performance.

Guidance and Manufacturer's Declaration – Electromagnetic Emissions	
Emissions test	Compliance
RF emissions CISPR 11	Group 1
RF emissions CISPR 11	Class B
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Class A
Voltage fluctuations/- flicker emissions IEC 61000-3-3	Complies

Guidance and Manufacturer's Declaration – Electromagnetic Immunity		
Immunity Test	IEC 60601-1-2 Test level	Compliance level
Electrostatic discharge (ESD) IEC 61000-4-2	±8 kV contact ±2 kV, ±4kV, ±8 kV, ±15 kV air	±8 kV contact ±2 kV, ±4kV, ±8 kV, ±15 kV air
Electrical fast transient/burst IEC 61000-4-4	±2 kV for power supply lines ±1 kV for input/output lines	±2 kV for power supply lines ±1 kV for input/output lines
Surge IEC61000-4-5	± 1 kV line(s) to line(s) ± 2 kV line(s) to earth	± 1 kV line(s) to line(s) ± 2 kV line(s) to earth
Voltage dips, short interruptions and voltage variations on power supply input lines IEC 61000-4-11	0 % UT; 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315° 0 % UT; 1 cycle 70 % UT; 25/30 cycle 0% UT; 250/300 cycle	0 % UT; 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315° 0 % UT; 1 cycle 70 % UT; 25/30 cycle 0% UT; 250/300 cycle
Power frequency magnetic field IEC 61000-4-8	30 A/m 50Hz/60Hz	30 A/m 50Hz/60Hz
Conducted RF IEC61000-4-6	3 V rms. 150 kHz to 80 MHz 6 V RMS in the ISM and amateur bands between 0.15 MHz and 80 MHz	3 V rms. 150 kHz to 80 MHz 6 V RMS in the ISM and amateur bands between 0.15 MHz and 80 MHz
Radiated RF IEC61000-4-3	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz 80 % AM at 1 kHz	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz 80 % AM at 1 kHz

NOTE UT is the a.c. mains voltage prior to application of the test level.

Guidance and Manufacturer's Declaration - IMMUNITY to proximity fields from RF wireless communications device					
Immunity Test	IEC60601 test level				Compliance level
	Test frequency	Modulation	Maximum power	Immunity level	
Radiated RF IEC 61000-4-3	385 MHz	**Pulse Modulation: 18Hz	1.8 W	27 V/m	27 V/m
	450 MHz	*FM+ 5Hz deviation: 1kHz sine	2 W	28 V/m	28 V/m
	710 MHz 745 MHz 780 MHz	**Pulse Modulation: 18Hz	0.2 W	9 V/m	9 V/m
	810 MHz 870 MHz 930 MHz	**Pulse Modulation: 18Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	1720 MHz 1845 MHz 1970 MHz	**Pulse Modulation: 217Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	2450 MHz	**Pulse Modulation: 217Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	5240 MHz 5500 MHz 5785 MHz	**Pulse Modulation: 217Hz	0.2 W	9 V/m	9 V/m

Note* - As an alternative to FM modulation, 50 % pulse modulation at 18 Hz may be used because while it does not represent actual modulation, it would be worst case.

Note** - The carrier shall be modulated using a 50 % duty cycle square wave signal.

Merci d'avoir choisi Ulike.

Depuis sa création en 2013, Ulike s'est spécialisée dans les appareils d'épilation IPL à domicile.

Nous pensons que l'épilation doit être une expérience sûre, douce et confortable.

Cet appareil va devenir votre système d'épilation préféré.

N'hésitez pas à nous contacter par e-mail, par téléphone, par chat ou via notre site web si vous avez besoin d'aide ou si vous avez des questions.

Nous sommes là pour vous aider !

Site officiel : support@ulikeglobal.com

Support canal : contact@ulike.com

Tél. : +1 855-577-8107

Support Amazon : amazonsupport@ulike.com

Tél. : +1 833-206-6933

Lun - Ven : 9h-19h EST

www.ulike.com



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.
810, bâtiment 1, Xunmei Science and Technology
Plaza, n° 8 Keyuan Road, Science Park Community,
sous-district de Yuehai, district de Nanshan,
Shenzhen 518000, Guangdong, République populaire
de Chine

Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le manuel d'utilisation, y compris les contre-indications, avertissements et consignes de sécurité, et gardez-le pour référence future.

Les illustrations de ce manuel sont uniquement à titre indicatif.

Précautions de sécurité

■ Contre-indications

L'utilisation de l'appareil d'épilation IP n'est pas recommandé pour tous. Veuillez lire attentivement les informations suivantes avant de l'utiliser.

- NE PAS utiliser l'appareil sur une peau avec des brûlures, tatouages ou cicatrices pour éviter toute blessure.
- NE PAS utiliser l'appareil si votre peau a récemment été bronzée, que ce soit naturellement ou artificiellement, ou si elle a été brûlée par une exposition excessive au soleil. Après une exposition, la peau peut être plus sensible et sujette aux effets secondaires du traitement IPL (par exemple, brûlures, cloques, décoloration ou cicatrices).
- NE PAS utiliser l'appareil si vous êtes sensible à la lumière du soleil (photosensibilité) ou si vous prenez des médicaments qui provoquent une photosensibilité, comme certains antibiotiques (tels que la tétracycline), des anti-inflammatoires (comme l'ibuprofène) ou des rétinoïdes (comme l'Accutane ou les rétinoïdes topiques comme le Retin-A). Consultez toujours la notice de vos médicaments pour voir si la photosensibilité est mentionnée comme effet secondaire. Si vous avez un doute, demandez conseil à votre médecin avant d'utiliser l'appareil d'épilation IPL. L'utilisation sur une peau photosensible pourrait causer des dommages cutanés, comme des cloques et des gonflements.
- NE PAS utiliser l'appareil si vous avez des antécédents de cancer de la peau ou de lésions précancéreuses (comme des naevus ou de nombreux grains de beauté).
- NE PAS utiliser l'appareil si vous êtes enceinte, si vous allaitez ou pendant vos règles.
- NE PAS utiliser l'appareil chez les personnes de moins de 18 ans.

■ Avertissements

- NE PAS utiliser l'appareil sur les zones suivantes :
 - Les testicules, les parties génitales et les mamelons.
 - Les taches brunes foncées ou noires comme les taches de naissance, grains de beauté ou verrues.
 - Les tatouages ou le maquillage permanent.
 - Les zones touchées par des problèmes de peau tels que le psoriasis, le vitiligo, l'eczéma, l'acné, l'herpès simplex, les infections actives ou les plaies.
 - Les zones ayant subi une chirurgie esthétique.
 - Près des yeux ou autour des yeux.
- NE PAS dépasser la fréquence d'utilisation recommandée dans ce manuel. Une application prolongée ou répétée sur une même zone peut causer des dommages à la peau.

■ Sécurité oculaire

L'appareil émet des impulsions lumineuses intenses pendant le traitement, et une exposition directe peut endommager les yeux.

- NE PAS regarder directement dans la fenêtre en saphir lorsque l'appareil est allumé.
- NE PAS essayer de diriger l'appareil vers les yeux.
- NE PAS traiter les zones autour des yeux, comme les sourcils ou les cils.

Il est recommandé de porter des lunettes de protection et de détourner le regard lorsque vous activez l'appareil. De plus, évitez de diriger l'entrée d'air vers vos yeux pendant le traitement. Cela permet de garantir un contact adéquat avec la zone à traiter, tout en protégeant vos yeux de la lumière dispersée.

■ Sécurité électrique et incendie

L'utilisateur est un opérateur désigné.

- NE PAS démonter, réparer ou remonter l'appareil sans l'aide d'un professionnel, car cela pourrait endommager l'appareil ou causer des blessures. Le service après-vente est assuré par un centre de service agréé. En cas de besoin, le FABRICANT peut fournir des schémas de circuit, des listes de pièces, des descriptions et des instructions de calibration pour aider le PERSONNEL DE SERVICE. Toute modification non autorisée est interdite et peut présenter des risques importants.
- NE PAS utiliser l'appareil s'il est endommagé ou cassé, par exemple si le boîtier est fissuré, le câble est endommagé (fils internes visibles), ou si la fenêtre lumineuse est fissurée ou cassée.
- NE PAS utiliser l'appareil près des baignoires, douches, lavabos ou autres récipients contenant de l'eau. L'appareil ne doit pas entrer en contact avec l'eau.
- NE PAS utiliser l'appareil s'il devient trop chaud au toucher.
- NE PAS essayer de faire fonctionner l'appareil sur une surface autre que la peau.
- NE PAS obstruer les aérations situées de chaque côté de l'appareil.
- NE PAS effectuer de maintenance pendant l'utilisation.
- NE PAS laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est allumé pour éviter tout risque d'incendie ou de brûlures.

■ Situations inappropriées

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil pour éviter les risques d'incendie ou de brûlures.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil afin d'éviter les risques d'incendie et de brûlures.
- Si le cordon principal est endommagé, contactez notre centre de support et faites-le remplacer par Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd., un centre de service agréé par Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd. ou par des personnes qualifiées pour éviter tout risque d'électrocution.
- L'eau et l'électricité forment une combinaison dangereuse ! Pour éviter le risque d'électrocution :
 - Ne pas utiliser cet appareil dans des environnements humides (par exemple, dans la salle de bain ou près d'une douche ou d'une piscine) ;
 - Ne pas laisser l'eau pénétrer dans l'appareil.
- Vérifiez si la tension indiquée sur l'appareil correspond à la tension du réseau local avant de connecter l'appareil pour éviter tout risque d'électrocution ou de dommages durables à l'appareil.
- Si la prise murale utilisée pour alimenter l'appareil présente de mauvaises connexions, la fiche de l'appareil peut devenir chaude. Assurez-vous de brancher l'appareil dans une prise murale correctement installée pour éviter les risques d'incendie et de brûlures.
- Ne pas soumettre l'appareil à des chocs violents pour éviter les risques de dommages à la lampe.
- ATTENTION : Débranchez toujours l'appareil après utilisation et en cas de panne de courant pour éviter les risques de dommages à l'appareil.
- Classification du groupe de risque : Groupe exempt.
- Gardez l'appareil à l'écart des peluches, de la poussière et de la lumière, sinon la performance sera affectée.
- Gardez l'appareil hors de la portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Ne pas exposer les zones traitées au soleil. Attendez au moins 48 heures après le traitement avant d'exposer la peau traitée à la lumière directe du soleil. Votre peau peut être particulièrement sensible après un traitement IPL et plus sujette aux coups de soleil. Appliquez une crème solaire (SPF 15 ou plus) sur la zone traitée ou couvrez-la avec des vêtements appropriés.

■ Précautions

- L'appareil est destiné à un utilisateur unique.
- Aucune compétence professionnelle ni formation n'est requise ; veuillez consulter le manuel d'utilisation avant de l'utiliser.
- Cet appareil n'est pas recommandé pour une utilisation sur les poils rouges, gris, blonds ou très clairs, car il n'est pas efficace sur ces couleurs de poils.

Information produit

Nom du produit: Appareil d'épilation IPL

UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG

■ Indication d'utilisation

L'appareil d'épilation IPL est indiqué pour l'élimination des poils indésirables. L'appareil est également indiqué pour la réduction durable de la repousse des poils, définie comme la réduction stable et à long terme du nombre de poils qui repoussent lorsqu'elle est mesurée 6, 9 et 12 mois après la fin de l' utilisation.

■ Liste de colisage

À l'ouverture du colis, vous pouvez voir le contenu suivant:

Appareil d'épilation IPL * 1

Adaptateur * 1

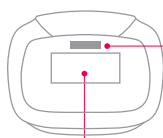
Cordon d'alimentation * 1

Manuel d'utilisation*1

Rasoir * 1

Lunettes de protection * 1

■ La structure du produit



Capteur SkinSensor

Fenêtre saphir



Indicateur SHR

Indicateur de niveau

Indicateur de mode élevé

Indicateur de mode normal

Indicateur de mode rapide

Indicateur de flash automatique

Indicateur de refroidissement

Indicateur de détection de peau

Bouton d'éclairage

Bouton SHR

Bouton Marche-Arrêt/
Bouton de sélection du mode



Unité principale



Entrée d'alimentation



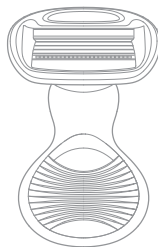
Lunettes de protection



Adaptateur



Cordon d'alimentation



Rasoir

■ Principe de Fonctionnement

L'appareil d'épilation IPL est un dispositif à lumière conçu pour une épilation durable, destiné à un usage domestique. Il est conçu pour éliminer les poils indésirables et réduire la repousse des poils de manière durable. Les zones idéales pour son utilisation sont les aisselles, la ligne du maillot, les bras et les jambes. Cet appareil utilise la technologie IPL à faible niveau d'énergie, avec 4 modes de puissance. La technologie de lumière pulsée intense permet d'obtenir des résultats d'épilation durables avec une fraction de l'énergie nécessaire à d'autres dispositifs de ce type. Son fonctionnement repose sur la photo-thermolyse sélective, en désactivant la croissance des poils grâce à la lumière qui chauffe préférentiellement le bulbe du poil.

Mode d'emploi

■ Domaines d'application

L'Appareil d'Epilation IPL est destiné à l'épilation de grandes zones (par exemple les bras, les jambes, la poitrine) et de petites zones (par exemple les doigts, les lèvres). Veuillez consulter le tableau des carnations de peau ci-dessous pour déterminer si l'IPL vous convient.

UTILISER SUR LES TYPES DE PEAU ET DE POILS COMPATIBLES

Cet appareil ne doit être utilisé que sur les types de peau Fitzpatrick I à VI. Veuillez consulter le tableau ci-dessous.

- Veuillez IDENTIFIER votre teint de peau et vérifier la couleur naturelle de vos poils pour déterminer si le produit est applicable :

Type de peau Couleur de poils						
	I	II	III	IV	V	VI
Blanc/Gris	×	×	×	×	×	×
Roux	×	×	×	×	×	×
Blond clair	×	×	×	×	×	×
Brun clair	✓	✓	✓	✓	✓	×
Brun	✓	✓	✓	✓	✓	×
Marron foncé	✓	✓	✓	✓	✓	×
Noire	✓	✓	✓	✓	✓	×

(Remarque : X signifie non compatible, ✓ signifie compatible; les types de peau sont classés selon le système de classification de Fitzpatrick.)

Remarques :

- Choisissez le mode de traitement qui correspond le mieux à la tolérance de votre peau et, si vous ne constatez pas de réactions indésirables, augmentez progressivement les modes d'énergie.
- La couleur de votre peau peut varier, par exemple si vous avez bronzé : elle peut être plus foncée que lors du traitement précédent. Il est donc important de vérifier les réglages avant chaque traitement et d'adapter les paramètres en fonction des différentes zones. Certaines zones peuvent être plus foncées que d'autres.
- Les utilisateurs avec un type de peau V doivent utiliser l'appareil avec une prudence particulière, car ils sont plus susceptibles de rencontrer des effets indésirables. Si vous avez du mal à distinguer entre le type de peau V et VI, veuillez consulter votre dermatologue.

■ Avant l'utilisation

Utilisez le rasoir fourni avec l'appareil pour enlever tous les poils visibles avant de l'utiliser. Assurez-vous qu'il ne reste aucun poil à la surface de la peau pour éviter tout inconfort durant le traitement. Retirez tout maquillage, lotion et crème de la zone à traiter. Nettoyez la zone et séchez-la en la tapotant.

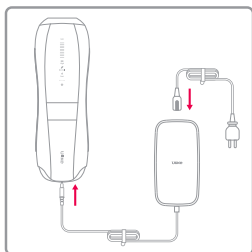
■ Test cutané

- Avant votre premier traitement, nous vous recommandons de tester votre peau pour vérifier les réactions.

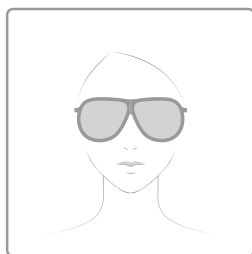
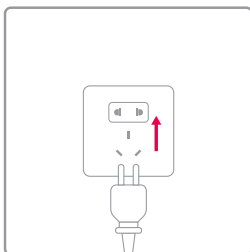
- Choisissez la zone du corps que vous souhaitez traiter. Connectez l'adaptateur à l'appareil, puis branchez le câble d'alimentation et enfin branchez le câble à la prise. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil. Placez fermement la fenêtre en lumière saphir sur la peau jusqu'à ce que l'indicateur de détection de la peau s'allume. Déplacez l'appareil vers une autre zone de test et changez le mode de traitement, puis appuyez sur le bouton d'éclairage pour réaliser un autre test. Si le test est confortable, essayez le mode de traitement sur une autre zone de test.

- Ne réalisez pas plus d'un flash au même endroit. Attendez 24 heures après le test pour vous assurer que votre peau est adaptée au traitement et qu'il n'y a pas de réaction indésirable à la lumière. Si aucune anomalie n'apparaît après 24 heures et que vous n'avez pas ressenti de chaleur intense pendant le traitement, le mode de traitement utilisé est adapté à votre peau. Vous pouvez continuer à tester les niveaux d'énergie suivants jusqu'à trouver le niveau maximum tolérable pour la zone de peau souhaitée.

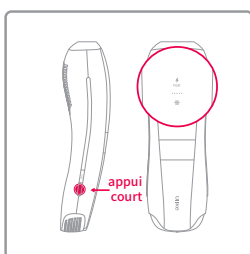
Mode d'emploi



1. Connectez le cordon d'alimentation, l'adaptateur secteur et l'appareil comme indiqué sur le visuel.

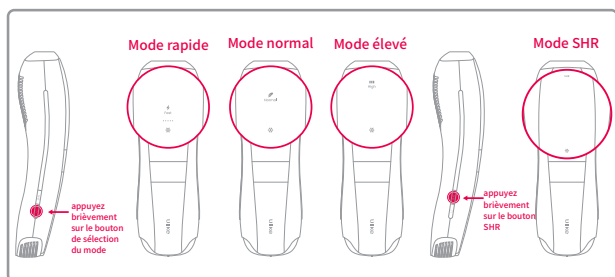


3. Portez les lunettes de protection.



4. Appuyez sur le bouton d'alimentation situé sur le côté de l'appareil pour l'allumer. Le mode par défaut est le Mode Rapide, et la fonction de refroidissement sera active tout au long du processus, donc les indicateurs correspondants seront allumés lorsque l'appareil sera allumé.

Remarque : La fonction de refroidissement est conçue pour une expérience d'épilation plus confortable.



5. L'appareil propose 4 modes.

Quand l'appareil est allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation pour choisir le mode de traitement souhaité. Les modes se déroulent dans cet ordre : Mode Rapide - Mode Normal - Mode Élevé - Mode Normal - Mode Rapide. Appuyez sur le bouton SHR pour activer ou désactiver le Mode SHR.

■ Instructions pour le Mode SHR

Mode SHR : Super Hair Removal

Zones recommandées : Zone des aisselles et du maillot (zone des poils épais)

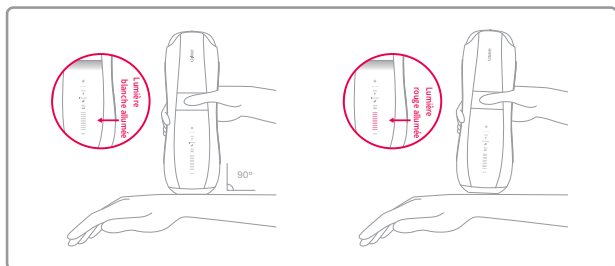
Fréquence d'utilisation: 2 à 3 flashes recommandés sur chaque zone

Remarque : Mode SHR (Fait référence à un mode qui utilise l'accumulation de chaleur provenant de plusieurs impulsions IPL.)

Conseil :

Pour commencer, utilisez le mode RAPIDE pour un test cutané. Une fois que vous avez vérifié qu'il n'y a pas d'anomalies dans la zone traitée, vous pouvez utiliser l'appareil en toute confiance en modes Rapide, Normal, Élevé et SHR.

En raison de l'énergie élevée du mode SHR, commencez par les trois autres modes de traitement. Ensuite, choisissez le mode SHR pour l'épilation une fois que votre peau a toléré le traitement et que toutes les zones prévues ont été testées pour leur tolérance.

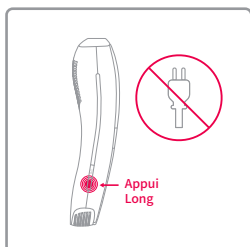


6. A, Tout d'abord, positionnez la fenêtre en saphir verticalement sur la zone de peau à traiter.

B, Assurez-vous d'un contact complet avec votre peau, indiqué par l'indicateur de détection de la peau qui s'allume en blanc.

C, Enfin, appuyez sur le bouton d'éclairage pour commencer l'épilation.

Remarque : Si la lumière rouge s'allume, cela indique un contact insuffisant entre la fenêtre en saphir et la peau, et l'appareil ne délivrera pas de pulsation lumineuse.

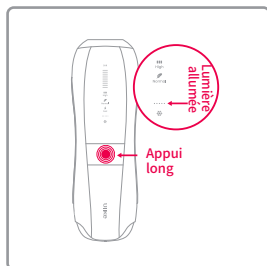
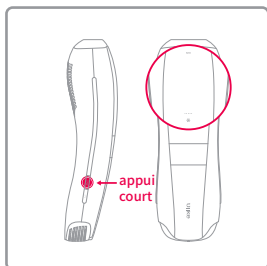


7. Après avoir terminé le traitement, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 1,2 secondes pour éteindre l'appareil. La lumière d'indication s'éteindra, signalant que l'appareil est en train de s'éteindre.

Il est important de ne pas débrancher l'appareil sans l'éteindre correctement.

Remarque : L'appareil est équipé d'un détecteur de vitesse du ventilateur. Si la vitesse du ventilateur tombe en dessous de 70 % de la vitesse maximale, l'appareil s'éteindra automatiquement pour éviter les risques de brûlures dus à une température trop élevée.

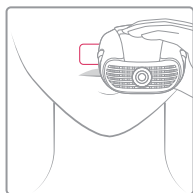
■ Modes de fonctionnement



1. L'appareil propose deux modes de fonctionnement distincts : Mode Automatique et Mode Manuel.
2. Comment changer de méthode de traitement ? Appuyez longuement sur le bouton d'éclairage pendant 1 à 2 secondes pour passer au Mode Automatique ou au Mode Manuel.
3. Remarque : les Modes Rapide, Normal et Intensif supportent à la fois le Mode Automatique et le Mode Manuel ; le Mode SHR ne supporte que le Mode Manuel.

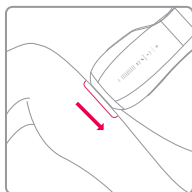
• Mode manuel (adapté aux petites zones telles que la lèvre supérieure)

Le mode Manuel est le mode de traitement par défaut lorsque l'appareil est allumé. Placez la fenêtre en saphir verticalement sur la zone à traiter en veillant à un contact complet avec la peau. L'indicateur de détection de la peau s'allumera. Appuyez ensuite sur le bouton d'éclairage pour commencer l'épilation. Déplacez la fenêtre vers la zone suivante et répétez les étapes.



• Mode automatique (pour les grandes zones telles que les bras, les jambes)

Appuyez longuement sur le bouton d'éclairage pendant 1 ou 2 secondes, et l'indicateur du mode automatique s'allumera. Assurez-vous de garder la fenêtre en saphir en contact complet avec la peau tout en déplaçant l'appareil sur la zone de traitement pour une couverture uniforme et éviter les zones manquées. L'appareil émet automa-



tiquement des pulsations lumineuses à des intervalles prédéfinis, sans besoin d'intervention manuelle.

En mode automatique, appuyez de nouveau sur le bouton d'éclairage pendant 1 ou 2 secondes pour passer en mode manuel.

■ Régime d'utilisation suggéré

Semaines 1 à 4 : Trois fois par semaine, tous les deux jours.

À partir de la semaine 5 : Ajustez le traitement à une fois toutes les deux semaines ou une fois par mois, selon la croissance de vos poils.

Vous pouvez personnaliser le calendrier et le mode de traitement en fonction de votre type de poils. Pour des poils plus épais ou plus denses, vous pouvez augmenter les modes et la fréquence selon votre tolérance.

Gardez à l'esprit que la croissance des poils varie d'une personne à l'autre, et les résultats peuvent différer.

■ Soins de la peau après l'utilisation

Après l'épilation, il est conseillé d'appliquer une lotion corporelle ou un gel froid pour un soin adéquat de la peau.

De plus, évitez d'exposer les zones traitées au soleil. Attendez au moins 48 heures après le traitement avant d'exposer la peau traitée à la lumière directe du soleil. Évitez également les produits de soin contenant de l'alcool ainsi que des substances acides ou alcalines.

Entretien

■ Nettoyage

Pour garantir les meilleurs résultats et la longévité du produit, nettoyez l'appareil avant et après chaque utilisation pour éviter l'accumulation de débris.

- Avant de nettoyer, assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché pour le laisser refroidir.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour essuyer la surface de la fenêtre lumineuse.
- Ne lavez jamais le produit ou ses accessoires sous l'eau du robinet ou dans un lave-vaisselle.
- Évitez les nettoyeurs abrasifs (comme le dentifrice) et les liquides corrosifs (comme l'essence, l'huile moteur ou l'acétone).

Remarque : Si l'eau ne suffit pas, utilisez un chiffon imbibé d'alcool à 75 % pour le nettoyage.

Après le nettoyage, vérifiez visuellement s'il reste de la saleté. Si l'appareil n'est pas complètement propre, répétez les étapes de nettoyage.

■ Stockage

- Nettoyez l'appareil avant de le ranger.
- Stockez l'appareil dans un environnement sec et sans poussière entre -10°C ~ +55°C/ 14°F ~ 131°F

Disposition

Afin de minimiser les risques pour la santé et l'environnement et de garantir que les matériaux peuvent être recyclés, ce produit doit être éliminé dans un centre de collecte dédié aux déchets d'équipements électriques et électroniques, conformément aux réglementations locales.



Dépannage

Vous trouverez ci-dessous un résumé des problèmes les plus courants que vous pourriez rencontrer avec l'appareil. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème avec les informations ci-dessous, veuillez contacter votre distributeur local ou le vendeur.

Problème	Raison possible	Solution
Impossible de démarrer normalement	L'alimentation n'est pas connectée	Vérifiez si l'appareil est branché
Incapable d'émettre de la lumière	La fenêtre en saphir n'est pas assez proche de la peau	Assurez-vous que la fenêtre en saphir couvre entièrement votre peau ; une fois que l'indicateur de détection de la peau s'allume, appuyez sur le bouton d'éclairage.
Douleur insupportable pendant l'épilation	Les poils dans la zone à épiler n'ont pas été rasés	Avant utilisation, rasez les poils dans la zone à épiler. Ne pas le faire peut entraîner la brûlure des poils de surface par l'appareil, ce qui peut provoquer un inconfort.
	Le mode sélectionné est trop puissant	Sélectionnez un mode à intensité plus faible.
	La fenêtre est endommagée	Après 30 secondes de mise en marche, vérifiez si de la buée apparaît sur la fenêtre lumineuse en saphir. Si ce n'est pas le cas, veuillez contacter le support Ulike pour obtenir de l'aide.
Après utilisation, la zone épilée devient rouge	Un léger rougissement est normal et inoffensif pour le corps, et il disparaîtra rapidement	Appliquez du gel d' aloé vera pour apaiser la peau, ou utilisez l'effet rafraîchissant de la fenêtre en saphir.
Résultat d'épilation peu satisfaisant	Cet appareil n'est pas compatible avec votre teint ou la couleur de vos poils	Si vos poils sont blonds clairs, gris, roux ou blancs, le traitement ne sera pas efficace.
	Quelques zones ont été manquées dans la zone à épiler	Les flashes ont peut-être été tirés de trop près et il devrait y avoir un certain chevauchement entre les zones de flash.
	Vous utilisez un niveau d'énergie trop bas	Veuillez choisir un niveau plus élevé la prochaine fois
	Fréquence d'utilisation insuffisante	Pour de meilleurs résultats d'épilation, nous recommandons le cycle de traitement suivant : Semaines 1 à 4 : Un jour sur deux Semaines 5 à 12 : Une fois toutes les 2 semaines ou une fois par mois
L'appareil devient chaud et humide pendant l'utilisation	Votre réponse à l'exposition à la lumière IPL est plus lente que prévu, ou les poils que vous souhaitez enlever sont très épais	Les zones à poils plus épais comme le maillot, les aisselles et la barbe peuvent nécessiter plusieurs traitements pour une réduction significative. Selon votre type de peau, les résultats peuvent varier. Utilisez notre produit jusqu'à 3 mois pour des résultats optimaux.
	Cela peut être dû à une utilisation prolongée	Éteignez l'appareil et laissez-le reposer pendant plusieurs minutes

Spécifications techniques

Nom du produit	Dispositif d'Épilation IPL
Modèle	UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG
Dimensions (L x H x P)	206.73mm*68.68mm*54.29mm
Entrée de puissance	24V $\approx$ 3.75A, 90W
Niveau d'énergie	Niveau 1 à 10
Taille du point	3,9 cm ² /0,6 po ²
Longueur d'onde	550nm-1200nm
Énergie de sortie	7.5J-26.0J
Densité d'énergie	1.92J/cm ² -6.67J/cm ²
Intervalle d'impulsion	0.40s-3s
Version du Logiciel:	V1.0
Conditions de fonctionnement	Température de fonctionnement: 5°C ~ 30°C/ 41°F ~ 86 °F Humidité: 5 % ~ 90 % HR Pression relative: 80 kPa ~ 106 kPa
Conditions de stockage et de transport	Température de stockage: -10 °C ~ 55 °C/ 14 °F ~ 131 °F Humidité: 5 % ~ 90 % HR Pression relative: 50 kPa-106 kPa
Durée de vie	300 000 flashes.
Adaptateur	Fabricant: ASIAN POWER DEVICES INC. Modèle: DA-90Q24 ENTRÉE: 100V-240V~, 50/60Hz, 1,5A SORTIE: 24,0 V $\approx$ 3.75A, 90W
	Fabricant: Mass Power Electronics Inc. Modèle: E090-1E240375M2 ENTRÉE: 100V-240V~, 50/60Hz, 1,5A SORTIE: 24,0 V $\approx$ 3.75A, 90W
Après avoir sorti l'appareil d'un stockage à la température ambiante la plus basse (-10°C), il lui faut un certain temps pour revenir à un fonctionnement normal à une température ambiante de 20°C.	2 heures
Après avoir sorti l'appareil d'un stockage à la température ambiante la plus élevée (60°C), il lui faut un certain temps pour revenir à un fonctionnement normal à une température ambiante de 20°C.	2 heures

CEM et biocompatibilité

Dispositif Médical de Classe II

Cet appareil est conforme aux normes de sécurité électrique pour les dispositifs médicaux (IEC 60601-1). Il respecte également la norme EMC médicale (IEC 60601-1-2). Tous les matériaux en contact direct avec les utilisateurs pour le boîtier principal de l'appareil et les contacts de sortie sont biocompatibles pour leur utilisation prévue. Ils sont conformes aux normes de biocompatibilité ISO 10993-5 (Cytotoxicité), ISO 10993-10 (Sensibilisation) et ISO 10993-23 (Irritation).

Directives EMC

- Avertissement : Ne pas utiliser à proximité d'un dispositif chirurgical HF actif et dans une salle blindée RF d'un système ME pour l'imagerie par résonance magnétique, où l'intensité des perturbations électromagnétiques est élevée.
- Avertissement : Évitez d'utiliser cet appareil à proximité ou empilé avec un autre appareil, car cela pourrait entraîner un fonctionnement incorrect. Si une telle utilisation est nécessaire, observez les deux appareils pour vérifier qu'ils fonctionnent normalement.
- Avertissement : L'utilisation d'accessoires, de capteurs et de câbles autres que ceux spécifiés ou fournis par le fabricant de cet appareil pourrait entraîner une augmentation des émissions électromagnétiques ou une diminution de l'immunité électromagnétique de cet appareil, ce qui pourrait provoquer un fonctionnement incorrect.
- Avertissement : Les dispositifs de communication RF portables (y compris les périphériques tels que les câbles d'antenne et les antennes externes) doivent être utilisés à une distance minimale de 30 cm (12 pouces) de toute partie de l'appareil, y compris les câbles spécifiés par le fabricant. Sinon, la performance de cet appareil pourrait être altérée.

Symboles

Numéro	Symboles	Description
1		Utilisation en intérieur
2		DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques). Les déchets doivent être traités conformément à la législation.
3		Garder au sec
4		Fabricant
5		Symbole d'avertissement pour l'utilisation avec un appareil IPL : Ne l'utilisez pas directement sur les yeux, car la lumière intense émise peut causer des lésions oculaires.
6		Poche DC
7		Nombre maximum de colis/articles de transport identiques pouvant être empilés sur le colis inférieur, « 5 » étant la limite.
8		Prudence

Garantie

La politique de protection après-vente est entièrement conforme aux lois et réglementations en matière de vente.

À compter de la date d'achat, le produit est couvert par un retour de 90 jours et une garantie de 2 ans. Cependant, la garantie peut être refusée dans les circonstances suivantes :

- Non-respect des instructions, du fonctionnement, de l'entretien.
- Erreur qui endommage le produit.
- Dépassement de l'environnement d'utilisation autorisé (tel que haute température, corrosion, etc.) provoquant des dommages au produit.
- Forces extérieures anormales (chute, extrusion, impact, etc.) provoquant des dommages au produit.
- Force majeure naturelle (incendie, inondation, foudre, choc, etc.) provoquant des dommages au produit.
- Utilisation d'accessoires et de pièces d'expansion non fabricants causant des dommages au produit.

Coordonnées



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.
810, bâtiment 1, Xunmei Science and Technology
Plaza, n° 8 Keyuan Road, Science Park Community,
sous-district de Yuehai, district de Nanshan,
Shenzhen 518000, Guangdong, République populaire
de Chine

N'hésitez pas à nous contacter par e-mail, par téléphone par chat ou via notre site web si vous avez besoin d'aide ou si vous avez des questions. Nous sommes là pour vous aider !

Site officiel : www.ulike.com & support@ulikeglobal.com

Support canal : contact@ulike.com

Support Amazon : amazonsupport@ulike.com

Annexe A : Informations EMC

Performance essentielle :

L'épilateur IPL n'a pas de fonctionnement essentiel.

Directive et Déclaration du Fabricant – Émissions Électromagnétiques	
Test d'émissions	Conformité
Émissions RF CISPR 11	Groupe 1
Émissions RF CISPR 11	Classe B
Émissions harmoniques IEC 61000-3-2	Classe A
Fluctuations de tension / Émissions de scintillement IEC 61000-3-3	Conforme

Gracias por elegir Ulike.

Ulike se fundó en el año 2013, y se focalizó en los dispositivos para depilación IPL de uso doméstico desde el día uno.

Creemos que la depilación debe ser una experiencia segura, suave y cómoda.

Y este dispositivo será el sistema de depilación de su preferencia.

Comuníquese con nosotros por correo electrónico, teléfono o chatee con nosotros por medio de nuestro sitio web si necesita ayuda o si tiene alguna pregunta. ¡Estamos aquí para brindarle ayuda!

Sitio web oficial: support@ulikeglobal.com

Soporte de canales: contact@ulike.com

Tel.: +1 855-577-8107

Soporte Amazon: amazonsupport@ulike.com

Tel.: +1 833-206-6933

De lunes a viernes: 9 a. m. a 7 p. m. (hora estándar del este)

www.ulike.com



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.

810, Building 1, Xunmei Science and Technology Plaza, No. 8
Keyuan Road, Science Park Community, Yuehai Sub-District,
Nanshan District, Shenzhen 518000, Guangdong, P.R. China

Antes de usar el dispositivo, lea atentamente el manual del usuario, incluidas las contraindicaciones, las advertencias y la información de seguridad, y consérvelo para futura referencia. Las ilustraciones de este manual son solo para referencia.

Precauciones de seguridad

■ Contraindicaciones

No todas las personas pueden usar la depiladora IPL, consulte la siguiente información en detalle antes del uso.

- NO use el dispositivo sobre piel que contenga quemaduras, tatuajes o cicatrices, para evitar lesiones.
- NO use el dispositivo si se bronceó la piel recientemente, en forma natural o artificial, o si sufrió alguna quemadura por la exposición excesiva al sol. Es posible que su piel quede demasiado sensible luego de la exposición y sea particularmente susceptible a los efectos secundarios del tratamiento IPL (por ejemplo, quemaduras, ampollas, decoloración o cicatrices).
- NO use la depiladora si es sensible a la luz del sol (fotosensibilidad) o está tomando algún medicamento que provoca fotosensibilidad, por ejemplo, determinados antibióticos, como tetraciclina, AINE como ibuprofeno o retinoides como Accutane y/o retinoides tópicos como Retin A. Consulte siempre las instrucciones que acompañan a sus productos médicos para ver si la fotosensibilidad está enumerada como efecto secundario. Busque ayuda médica si no está seguro de si es apto para usar la depiladora IPL. El uso de la depiladora en pieles fotosensibles podría resultar en daño a la piel, que incluye ampollas e inflamación.
- NO use el dispositivo si tiene antecedentes de cáncer de piel o lesiones precancerosas (por ejemplo, melanomas o gran cantidad de lunares).
- NO la utilice si está embarazada, amamantando o menstruando.
- NO se debe usar en menores de 18 años de edad.

■ Advertencias

- NO usar en las siguientes zonas:
 - Testículos, genitales y pezones.
 - Manchas de color marrón oscuro o negro, como manchas de nacimiento, lunares o verrugas.
 - Tatuajes o maquillaje de larga duración.
 - Zonas afectadas por afecciones de la piel, como psoriasis, vitíligo, eccema, acné, herpes simple, infecciones activas o lesiones.
 - Zonas que tienen cirugía plástica.
 - Cerca o alrededor de los ojos.
- NO exceda el uso especificado en este manual. Se puede producir daño a la piel después de la aplicación prolongada o repetida en un lugar.

■ SEGURIDAD OCULAR

El dispositivo emite una luz intensa durante el tratamiento, y la exposición directa puede dañar los ojos.

- NO mire directamente a la ventana de zafiro cuando el dispositivo está encendido.
- NO intente activar el dispositivo hacia los ojos.
- NO trate zonas alrededor de los ojos, como pestañas o cejas.

Se recomienda usar gafas de protección y mirar lejos del dispositivo cuando se activa el botón de la luz. Además, se recomienda evitar tener la entrada de aire mirando hacia los ojos durante el tratamiento. Esto permite el contacto apropiado del dispositivo con la zona de tratamiento, lo que garantiza una transmisión de luz eficaz mientras protege a los ojos de la luz directa.

■ SEGURIDAD ELÉCTRICA Y CONTRA INCENDIOS

EL PACIENTE es un OPERADOR intencionado.

- NO desarme, repare ni modifique el producto sin la presencia de un profesional, debido a que esto puede provocar daños, mal funcionamiento o lesión al personal.

Un punto de servicio autorizado brinda servicio posterior a la venta. De ser necesario, el FABRICANTE puede proporcionar diagramas de circuitos, listas de componentes, descripciones e instrucciones de calibración al PERSONAL DE SERVICIO TÉCNICO.

Queda prohibida cualquier modificación no autorizada que pueda generar riesgo inaceptable.

- NO utilice el dispositivo si está dañado o roto; por ejemplo, la carcasa está quebrada, el cable está dañado (cables internos visibles), la ventana de luz está rota o quebrada, etc.
- NO use la depiladora cerca de bañeras, duchas, lavabos u otros lugares donde haya agua. No debe usarla si está expuesta al agua.
- NO use el dispositivo si aumenta la temperatura a tal punto de que sea incómodo sostenerlo.
- NO intente activar (flashear) el dispositivo contra otra superficie que no sea la piel.
- NO obstruya las ventilaciones de aire a ambos lados del dispositivo.
- NO realice mantenimiento durante el uso.
- NO deje el dispositivo sin atención cuando está prendido, para evitar el riesgo de incendios o quemaduras.

■ Situaciones no adecuadas

- Este dispositivo no está pensado para ser empleado por personas que tengan algún tipo de discapacidad física, sensorial o mental, o por personas que no tengan experiencia y conocimiento, a menos que se las supervise o instruya con respecto al uso del dispositivo para evitar el riesgo de incendio o quemaduras.
- Este dispositivo no es apto para ser usado por niños. Es necesario supervisar a los niños para garantizar que no jueguen con el dispositivo para evitar el riesgo de incendio y quemaduras.
- Si se daña el cable principal, debe comunicarse con el centro de soporte y pedir que lo reemplace Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd., un centro de servicio técnico autorizado por Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd. o alguna persona capacitada para ello, para evitar el riesgo de electrocución.
- ¡El agua y la electricidad son una combinación peligrosa! Para evitar el riesgo de electrocución:
- NO use este dispositivo en entornos húmedos (por ejemplo, en el baño o cerca de una ducha o pileta de natación).
- NO permita que entre agua al dispositivo.
- Verifique si el voltaje indicado en el dispositivo corresponde con el voltaje principal local antes de conectar el dispositivo para evitar el riesgo de electrocución o de un daño permanente en el dispositivo.
- Si el tomacorrientes de la pared que se usa para conectar el dispositivo tiene conexiones deficientes, el enchufe se calienta. Asegúrese de conectar el dispositivo en un tomacorrientes de pared instalado correctamente para evitar el riesgo de incendio y quemaduras.
- NO someta el dispositivo a golpes para evitar que se dañe la lámpara.
- PRECAUCIÓN: Desconecte siempre el dispositivo después del uso y, en caso de que haya fallas de energía, para evitar el riesgo de daños.
- Clasificación del grupo de riesgo: Grupo exento.
- Mantenga el dispositivo alejado de pelusas, polvo y luz; de lo contrario, se verá afectado el rendimiento.
- Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- NO exponga las áreas tratadas al sol. Espere al menos 48 horas después del tratamiento antes de exponer la piel tratada a la luz solar directa. Es posible que su piel esté demasiado sensible después del tratamiento IPL y especialmente susceptible a las quemaduras de sol. Use protector (SPF 15 o mayor) en la zona tratada o cubra la zona tratada con ropa adecuada.

■ Precauciones

- El dispositivo está pensado para un solo usuario.
- No se requieren habilidades o capacitación profesionales para el uso. Consulte el manual del usuario antes del uso.
- No se recomienda el uso en vello rojo, gris, rubio o demasiado claro, debido a que no es eficaz en este tipo de vello.

Información del producto

Nombre del producto: **Depiladora IPL**

UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG

■ Indicación para el uso

La depiladora IPL está pensada para quitar el vello no deseado. El dispositivo está indicado también para la reducción a largo plazo del nuevo crecimiento del vello, que se define como reducción estable a largo plazo de la cantidad de vello que vuelve a crecer cuando se mide a los 6, 9 y 12 meses después de la finalización de un régimen de tratamiento.

■ Contenido del embalaje

El embalaje contiene lo siguiente:

Depiladora IPL*1

Adaptador*1

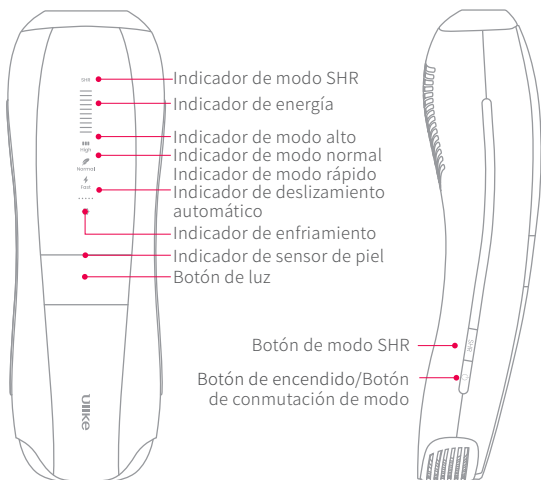
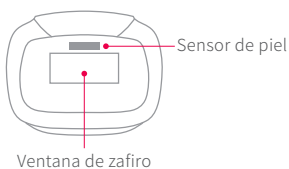
Cable*1

Manual del usuario*1

Rasuradora*1

Gafas de protección*1

■ Estructura del producto



Dispositivo IPL



Interfaz de entrada de energía



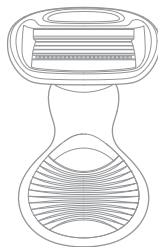
Gafas de protección



Adaptador



Cable de alimentación



Rasuradora

■ Principio de operación

La depiladora IPL es un dispositivo de luz pulsada para la depilación de vello a largo plazo, diseñada para el uso doméstico. Está pensada para la depilación del vello no deseado y la reducción a largo plazo del nuevo crecimiento. Las zonas ideales del cuerpo incluyen axilas, línea de bikini, brazos y piernas. El dispositivo usa la tecnología IPL con menos nivel de energía, lo que incluye 4 modos de energía. La tecnología de luz pulsada intensa puede lograr resultados de depilación de vello a largo plazo en una fracción del nivel de energía que se usa en otras depiladoras de luz pulsada. El principio de funcionamiento es la fototermólisis selectiva, y el mecanismo de funcionamiento es inhibir el crecimiento del vello por medio de la luz para preferentemente calentar el bulbo piloso.

Forma de uso

■ Rangos de aplicación

La depiladora IPL es para la depilación en zonas extensas (ejemplo: brazos, piernas, pecho) y zonas pequeñas (por ejemplo: dedos, parte superior del labio). Consulte la tabla de tonos de piel más abajo para determinar si el sistema IPL es apto para usted.

USAR EN TIPOS DE PIEL Y DE VELLO ACEPTABLES

Este dispositivo solo debe usarse con tipos de piel de Fitzpatrick I a VI. Consulte el cuadro a continuación.

- IDENTIFIQUE su tipo de piel y compruebe el color de vello natural para ver si el producto es apto:

Tipo de piel Color de vello						
	I	II	III	IV	V	VI
Blanco/gris	×	×	×	×	×	×
Rojo	×	×	×	×	×	×
Rubio claro	×	×	×	×	×	×
Marrón claro	✓	✓	✓	✓	✓	×
Marrón	✓	✓	✓	✓	✓	×
Marrón oscuro	✓	✓	✓	✓	✓	×
Negro	✓	✓	✓	✓	✓	×

(Nota: X significa no aplicable, ✓ significa aplicable; los tonos de piel están categorizados de acuerdo con la clasificación de Fitzpatrick).

NOTA:

- Seleccione el modo de tratamiento que mejor se adapte a su tolerancia de piel y, si no hay reacciones adversas, pase gradualmente a los modos de mayor potencia.
- Su color de piel puede cambiar; por ejemplo cuando se bronceó. Entonces puede ser más oscuro que el tono de piel del tratamiento anterior. Por lo tanto, es importante que verifique los ajustes a usar antes de cada tratamiento y que establezca diferentes ajustes de acuerdo con las diferentes zonas de tratamiento. Algunas zonas pueden ser más oscuras que otras.

- Los usuarios que tienen tono de piel V deben usar el dispositivo con especial cuidado debido a que tienen más probabilidades de experimentar eventos adversos. Si tiene problemas para identificar su tipo de piel como V o VI, consulte con su médico.

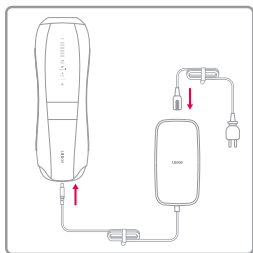
■ Antes del uso

Usar la rasuradora provista junto con el dispositivo para quitar todo el vello visible en la piel antes de usar el dispositivo. Asegúrese de que no quede vello sobre la superficie de la piel, ya que esto puede provocar molestias. Retire productos cosméticos, lociones y cremas de las zonas que desea tratar. Limpie la zona de tratamiento y seque con toques suaves.

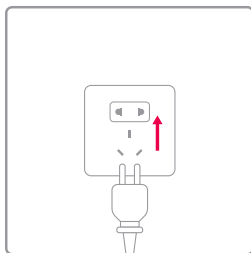
■ Prueba de piel

- Antes del primer tratamiento, recomendamos que realice una prueba de la piel para determinar si hay reacciones.
- Seleccione la parte del cuerpo que quiere tratar. Conecte el adaptador al dispositivo, luego conecte el cable de alimentación y, por último, conecte el cable de alimentación a la fuente de energía. Presione el botón de encendido para encender el dispositivo. Presione firmemente la ventana de zafiro sobre la piel seleccionada hasta que se encienda el indicador de sensor de piel. Desplace el dispositivo a otra posición de prueba y cambie el modo de tratamiento; presione el botón de luz para realizar otro tratamiento de prueba. Si se siente cómodo, cambie el modo de tratamiento y pruebe otra posición de prueba.
- No aplique más de un pulso en el mismo punto. Espere 24 horas después de realizar la prueba, para asegurarse de que la piel sea apta para el tratamiento y que no haya reacciones adversas a la energía de la luz. Si no hay reacciones adversas en la piel después de 24 horas y no sintió un calor excesivo durante el tratamiento, entonces el modo de tratamiento más alto que haya usado es apto para su piel. Puede seguir probando el siguiente nivel de energía hasta llegar al máximo nivel aceptable para la zona en cuestión.

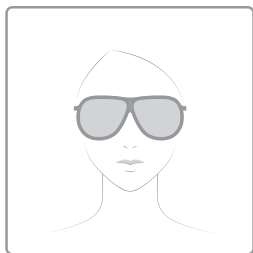
■ Instrucciones



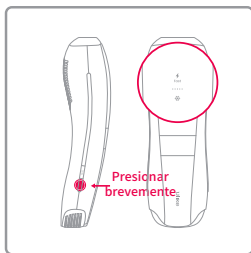
1. Conecte el cable de alimentación, el adaptador y el dispositivo, tal como se muestra en la figura.



2. Conecte el otro extremo del cable en un tomacorrientes eléctrico. (Nota: Este dispositivo debe usarse conectado a la alimentación; manténgalo siempre conectado durante el tratamiento. De lo contrario, no funcionará).

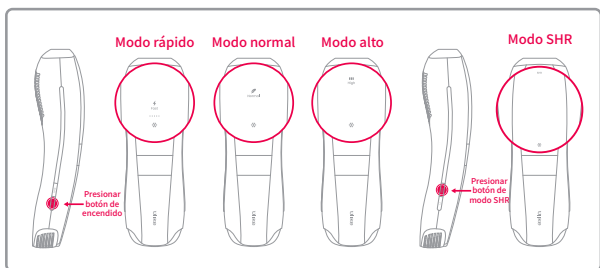


3. Use gafas de protección antes de comenzar el tratamiento.



4. Presione el botón de encendido en el lateral del dispositivo para encenderlo. El modo predeterminado es el Modo rápido, y la función de enfriamiento se activará durante todo el proceso; por lo tanto, los indicadores correspondientes se encenderán cuando se enciende el dispositivo.

Nota: La función de enfriamiento está diseñada para una experiencia de depilación del vello más cómoda, pero la función en sí no tiene efecto terapéutico.



5. El dispositivo cuenta con 4 modos.

Mientras el dispositivo está encendido, presione el botón de encendido para pasar al modo de tratamiento deseado. El ciclo de modos tiene el siguiente orden: Modo rápido - Modo normal - Modo alto - Modo normal - Modo rápido. Presione el botón SHR para activar/desactivar el Modo de superdepilación.

■ Instrucciones para el Modo SHR*

Modo SHR*: Modo de superdepilación

Zona de tratamiento recomendada: axilas y zonas del bikini (áreas con vello más grueso)

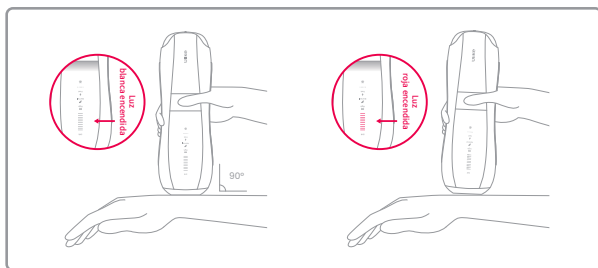
Destellos recomendados en cada área de tratamiento: 2 o 3 veces

Nota: Modo SHR*(*Hace referencia a un modo que utiliza acumulación de calor proveniente de múltiples pulsos IPL).

Consejo:

Cuando comience a utilizar el dispositivo, intente el modo RÁPIDO para realizar primero una prueba de la piel. Una vez que confirme que no haya anomalías en la zona tratada, puede usar este producto con confianza en los modos Rápido - Normal - Alto - SHR.

Debido a la mayor energía del Modo SHR, use primero los otros tres modos de tratamiento, y luego elija el modo SHR para la depilación de vello una vez que su piel lo tolere y se haya probado la reactividad de todas las zonas a tratar.

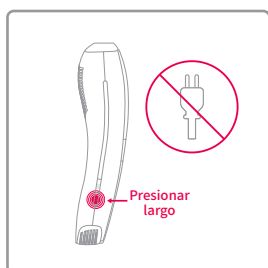


6. **A,** En primer lugar, posicione verticalmente la ventana de zafiro en la zona de la piel a tratar.

B, Asegure que haya contacto total con la piel (esto se indica por medio de la luz blanca del indicador de sensor de piel).

C, Por último, presione el botón de luz para iniciar la depilación.

Nota: Si se enciende la luz roja, indica que no hay contacto suficiente entre la ventana de zafiro y la piel, y el dispositivo no emite un pulso.

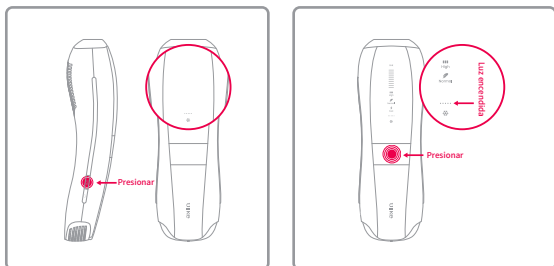


7. Cuando finalice el tratamiento, mantenga presionado el botón de encendido durante 1 o 2 segundos para apagarlo. La luz indicadora se apagará, lo que indica que el dispositivo se está apagando.

Es importante no desconectar el dispositivo directamente sin primero haberlo apagado correctamente.

Nota: El dispositivo cuenta con un detector de velocidad del ventilador. Cuando la velocidad del ventilador es menor al 70 % de la velocidad nominal, el dispositivo se apagará automáticamente, para evitar que la alta temperatura local genere quemaduras.

■ Métodos de tratamiento

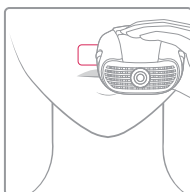


1. El dispositivo ofrece dos tipos de funcionamiento diferentes: Modo de deslizamiento automático y Modo manual.
2. ¿Cómo alternar los métodos de tratamiento? Mantenga presionado el botón de luz durante 1 o 2 segundos para pasar al Modo de deslizamiento automático o al Modo manual.
3. Tenga en cuenta que el Modo rápido, el Modo normal y el Modo alto admiten tanto el Modo de deslizamiento automático como el Modo manual; mientras que el Modo SHR admite solo el Modo manual.

• Modo manual (es apto para zonas pequeñas como la parte superior del labio):

El Modo manual es el método de tratamiento predeterminado cuando se enciende el dispositivo.

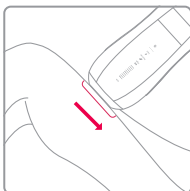
Coloque la ventana de zafiro verticalmente sobre la zona a tratar y en contacto total con la piel. Y el indicador de sensor de piel se encenderá. Luego presione el botón de luz para iniciar la depilación. Desplace la ventana de zafiro hacia la próxima zona y repita los pasos anteriores.



• Deslizamiento automático (para zonas extensas, como los brazos y las piernas):

Mantenga presionado el botón de luz durante 1 o 2 segundos, y se encenderá el indicador de deslizamiento automático. Mantenga la ventana de zafiro en contacto total con la piel y siga moviendo el dispositivo en la zona de tratamiento para garantizar que la piel esté cubierta en forma pareja y evitar perder zonas de tratamiento. El dispositivo emite automáticamente pulsos de luz en intervalos predefinidos, lo que acaba con la necesidad de intervención manual.

En el modo de deslizamiento automático, presione el botón de luz durante 1 o 2 segundos nuevamente para apagar el Modo manual.



■ Régimen de tratamiento sugerido

Semanas 1 a 4: Tres veces por semana, día por medio.

A partir de la semana 5: Ajuste el cronograma de tratamiento a una vez cada dos semanas o una vez al mes, según el crecimiento del vello.

Tenga en cuenta que puede personalizar el cronograma de tratamiento y el modo de acuerdo con su tipo de vello. En caso del vello más grueso o pesado, puede considerar aumentar los modos y la frecuencia según su tolerancia. Tenga presente que el crecimiento individual del vello varía, y los resultados pueden diferir de una persona u otra.

■ Cuidado de la piel después del tratamiento

Luego de la depilación del vello, es aconsejable aplicar una loción corporal o gel de compresa fría para el cuidado de la piel.

Además, evite exponer las zonas tratadas a la luz solar. Espere al menos 48 horas después del tratamiento antes de exponerse a la luz solar directa en la piel tratada. Y evite los productos de cuidado de la piel que contengan alcohol y sustancias ácidas/alcalinas.

Mantenimiento

■ Limpieza

A fin de garantizar los mejores resultados y la mejor duración del producto, límpielo antes y después de cada uso para evitar la acumulación de polvo.

- Antes de realizar la limpieza, se debe apagar el dispositivo y desconectar para dejar que se enfríe.
- Utilice un paño suave, limpio y seco para limpiar la superficie de la ventana.
- Nunca lave el producto ni los accesorios debajo de la canilla o en lavavajillas.
- No use limpiadores abrasivos (pasta dental, etc.) ni líquidos corrosivos (gasolina, aceite de motor, acetona, etc.) para limpiar el producto.

Nota: Si el agua no limpia bien, use un paño humedecido en una concentración de 75 % de alcohol para limpiar el dispositivo.

Cuando finalice la limpieza, realice una inspección visual para verificar si hay residuos de suciedad. Si el dispositivo no está visualmente limpio, repita los pasos de limpieza anteriores.

■ Almacenamiento

- Limpie el dispositivo antes de guardarlo.
- Almacene el dispositivo en un entorno seco y libre de polvo a 10 °C ~ +55 °C / 14 °F ~ 131 °F

Desecho

A fin de minimizar los riesgos para la salud y el entorno, y de garantizar que los materiales se puedan reciclar, este producto se debe desechar en un lugar de recolección de residuos separado para dispositivos eléctricos y electrónicos, de acuerdo con los requisitos ambientales del lugar.



Solución de problemas

A continuación se resumen los problemas más comunes que pueden surgir con el dispositivo. Si no puede resolver el problema con la siguiente información, comuníquese con el distribuidor o vendedor local.

Problema	Posible motivo	Solución
No es posible iniciar normalmente	La alimentación no está conectada	Verifique si el dispositivo está conectado.
No puede emitir luz	Es posible que la ventana de zafiro no esté en contacto total con la piel	Asegúrese de que la ventana de zafiro cubra completamente la piel; una vez que se encienda el indicador de sensor de piel, presione el botón de luz.
Dolor insoportable durante la extracción de vello	No se rasuró el vello en la zona tratada	Antes del uso, rasure el vello en la zona a tratar. El hecho de no hacerlo puede provocar que el dispositivo queme el vello de la superficie, lo que puede generar malestar.
	El modo de tratamiento seleccionado es demasiado potente	Seleccione un modo de tratamiento de baja intensidad
	La ventana de luz está dañada	Después de 30 segundos de encendido, inspeccione la ventana de zafiro en busca de vapor de agua. Si no hay vapor, comuníquese con el Soporte técnico de Ulike para obtener ayuda.
Después del uso, la zona de la extracción se pone roja	Es normal que la piel se ponga un poco roja. Esto no provoca daños y desaparece rápidamente.	Aplique gel de aloe vera para suavizar la piel o utilice el efecto de enfriamiento de la ventana de zafiro.
Efecto de extracción de vello no satisfactoria	Este dispositivo no funciona con su tono de piel o su color de vello	Si usted tiene vello rubio claro, gris, rojo o blanco, el tratamiento no tendrá eficacia.
	Le faltaron algunos lugares en la zona de tratamiento	Es posible que los pulsos se hayan disparado demasiado cerca y que se haya producido alguna superposición entre las zonas.
	Está usando un nivel de potencia que es demasiado bajo para usted	Elija un nivel más alto la próxima vez
	Frecuencia de uso insuficiente	Para obtener mejores resultados de extracción, recomendamos el siguiente ciclo de tratamiento: Semanas 1 a 4: Día por medio Semanas 5 a 12: Una vez cada 2 semanas o una vez al mes
	Su respuesta a la exposición de luz IPL es más baja de lo esperado, o bien, el vello que intenta extraer es demasiado grueso.	Las zonas de vello más grueso, como la línea de bikini, las axilas y la barbilla pueden requerir más tiempo y tratamientos repetidos para ver una reducción significativa. Diferentes tipos de piel pueden tardar más en responder a la luz; por lo tanto, se recomienda el uso continuado de nuestro producto durante un máximo de 3 meses para obtener resultados óptimos.
El dispositivo se calienta y se humedece durante el uso	Esto puede deberse al funcionamiento prolongado	Apague el dispositivo y deje de usarlo varios minutos

Especificaciones técnicas

Nombre del producto	Depiladora IPL
Modelo del producto	UI20 WH, UI20 BL, UI20 PN, UI20 BR, UI20 GR, UI20 BS, UI20 MP, UI20 WG
Dimensiones (ancho x altura x profundidad)	206,73 mm*68,68 mm*54,29 mm
Entrada de alimentación	24,0 V 3,75 A, 90 W
Nivel de energía	Nivel 1-10
Tamaño de cobertura	3,9 cm ² /0,6 pulg. cuadr.
Longitud de onda	550 nm-1200 nm
Energía de salida	7,5 J-26,0 J
Densidad de energía	1,92 J/cm ² -6,67 J/cm ²
Intervalo de pulso	0,40s-3s
Versión de software:	V1.0
Condiciones operativas	Temperatura de funcionamiento: 5 °C ~ 30 °C/ 41 °F ~ 86 °F Humedad: 5 %- 80 % RH Presión relativa: 80 kPa ~106 kPa
Condiciones de almacenamiento y traslado	Temperatura de almacenamiento: -10 °C ~ 55 °C/ 14 °F ~ 131 °F Humedad: 5 %- 90 % RH Presión relativa: 50 kPa-106 kPa
Adaptador	Fabricante: ASIAN POWER DEVICES INC. Modelo: DA-90Q24 ENTRADA: 100 V-240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A SALIDA: 24,0 V 3,75 A, 90 W
	Fabricante: Mass Power Electronics Inc. Modelo: E090-1E240375M2 ENTRADA: 100 V-240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A SALIDA: 24,0 V 3,75 A, 90 W
Después de quitar el dispositivo del almacenamiento con la menor temperatura ambiente (-10 °C), lleva cierto tiempo para que el dispositivo regrese al funcionamiento normal a temperatura ambiente de 20 °C.	2 horas
Después de quitar el dispositivo del almacenamiento con la mayor temperatura ambiente (60 °C), lleva cierto tiempo para que el dispositivo regrese al funcionamiento normal a temperatura ambiente de 20 °C.	2 horas

EMC (compatibilidad electromagnética) y biocompatibilidad

Este dispositivo es un dispositivo médico Clase II. Cumple con las Medical Electrical Safety Standards (Normas de seguridad eléctrica médica - IEC60601-1).

Además cumple con la norma Medical EMC Standard (IEC 60601-1-2).

Todos los materiales que están en contacto directo con el alojamiento del dispositivo principal y los contactos de salida de este dispositivo son biocompatibles para el uso en cuestión. Cumplen con las normas de biocompatibilidad ISO 10993-5 (citotoxicidad), ISO 10993-10 (sensibilización) e ISO 10993-23 (irritación).

Guía EMC

- **Advertencia:** No usar cerca del dispositivo quirúrgico HF y la sala protegida de RF de un sistema ME para obtención de imágenes por resonancia magnética, donde la intensidad de los disturbios de EM es alta.
- **Advertencia:** Se debe evitar el uso de este dispositivo junto a otro dispositivo o sobre él porque podría resultar en funcionamiento inadecuado. Si tal uso es necesario, se los debe controlar para verificar que ambos funcionen correctamente.
- **Advertencia:** El uso de accesorios, transductores y cables que no sean los especificados o provistos por el fabricante de este dispositivo podría resultar en mayores emisiones electromagnéticas o menor inmunidad electromagnética de este dispositivo y resultar en funcionamiento inadecuado.
- **Advertencia:** El dispositivo de comunicaciones de RF portátil (que incluye periféricos como cables de antena y antenas externas) no se debe usar a menos de 12 pulg (30 cm) de cualquier parte del dispositivo, incluidos los cables especificados por el fabricante. De lo contrario, podría producirse un deterioro del funcionamiento de este dispositivo.

Símbolos

N.º	Símbolos	Descripción
1		Uso interior
2		"WEEE (Waste Electrical and Electronic device - Desecho de dispositivos electrónicos y eléctricos)". Los productos de desecho deben manipularse de acuerdo con las normas legales.
3		Mantener lejos de la lluvia
4		Fabricante
5		Símbolo de advertencia para el uso con el dispositivo IPL: No usar directamente sobre los ojos, ya que la luz intensa que emite este dispositivo puede provocar daño a los ojos.
6		CONSULTAR INSTRUCCIONES PARA EL USO.
7		Parte aplicada tipo BF
8		DC pocket
9		Cantidad máxima de paquetes/elementos de traslado idéntico que se pueden apilar sobre el paquete inferior, donde "5" es el número límite.
10		Precaución

Garantía

La política de protección posterior a las ventas cumple con las leyes y regulaciones de ventas relevantes.

Desde la fecha de compra, el producto está cubierto por una garantía de devolución de 90 días y 2 años. No obstante, la garantía pueden ser rechazada conforme a las siguientes circunstancias:

- Fallas al seguir las instrucciones, la operación y el mantenimiento.
- Error que produce daño al producto.
- Exceder el entorno de uso permitido (como alta temperatura, corrosión, etc.) que provoca daño al producto.
- Fuerzas anormales externas (caídas, extrusión, impacto, etc.) que provocan daños al producto.
- Eventos de fuerza mayor (incendio, inundación, rayos, impacto, etc.) que provocan daños al producto.
- Uso de accesorios y piezas de expansión de otro fabricante que ocasionen daños al producto.

Información de contacto



Shenzhen Ulike Smart Electronics Co., Ltd.

810, Building 1, Xunmei Science and Technology Plaza, No. 8
Keyuan Road, Science Park Community, Yuehai Sub-District,
Nanshan District, Shenzhen 518000, Guangdong, P.R. China

Comuníquese con nosotros por correo electrónico, teléfono o chatee con nosotros por medio de nuestro sitio web si necesita ayuda o si tiene alguna pregunta. ¡Estamos aquí para brindarle ayuda!

Sitio web oficial: www.ulike.com y support@ulikeglobal.com

Soporte de canales: contact@ulike.com

Soporte de Amazon: amazonsupport@ulike.com

Anexo A: Información de EMC

Rendimiento esencial:

La depiladora IPL no tiene funcionamiento esencial.

Guía y declaración del fabricante – Emisiones electromagnéticas	
Prueba de emisión	Cumplimiento
Emisiones de RF CISPR 11	Grupo 1
Emisiones de RF CISPR 11	Clase B
Emisiones armónicas IEC 61000-3-2	Clase A
Fluctuaciones de voltaje/emisiones de parpadeo IEC 61000-3-3	Cumple

Guía y declaración del fabricante – Inmunidad electromagnética		
Prueba de inmunidad	Nivel de prueba IEC 60601-1-2	Nivel de cumplimiento
Descarga electrostática (ESD) IEC 61000-4-2	Contacto ± 8 kV ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV aire	Contacto ± 8 kV ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV aire
Transitorios/ráfagas eléctricos rápidos IEC 61000-4-4	± 2 kV para líneas de suministro eléctrico ± 1 kV para líneas de entrada/salida	± 2 kV para líneas de suministro eléctrico ± 1 kV para líneas de entrada/salida
Oleada IEC61000-4-5	Líneas a líneas ± 1 kV Líneas a tierra ± 2 kV	Líneas a líneas ± 1 kV Líneas a tierra ± 2 kV
Caídas de voltaje, interrupciones cortas y variaciones de voltaje en las líneas de entrada de suministro IEC 61000-4-11	0 % UT; ciclo 0,5 en 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315° 0 % UT; ciclo 170 % UT; ciclo 25/30 0 % UT; ciclo 250/300 0 % UT; ciclo 250/300	0 % UT; ciclo 0,5 en 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315° 0 % UT; ciclo 1 70 % UT; ciclo 25/30 0 % UT; ciclo 250/300
Campos magnéticos de frecuencia eléctrica IEC 61000-4-8	30 A/m 50 Hz/60 Hz	30 A/m 50 Hz/60 Hz
RF conducida IEC61000-4-6	3 V rms. 150 kHz a 80 MHz 6 V RMS en ISM y bandas amateur entre 0,15 MHz y 80 MHz	3 V rms. 150 kHz a 80 MHz 6 V RMS en ISM y bandas amateur entre 0,15 MHz y 80 MHz
RF radiada IEC61000-4-3	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz 80 % AM a 1 kHz	10 V/m 80 MHz – 2,7 GHz 80 % AM a 1 kHz

NOTA: UT es el voltaje principal de CA anterior a la aplicación del nivel de prueba.

Guía y declaración del fabricante- INMUNIDAD a los campos de proximidad desde el dispositivo de comunicaciones inalámbricas de RF					
Inmunidad Prueba	Nivel de prueba IEC60601				Cumplimiento Nivel
	Prueba Frecuencia	Modulación	Máximo Poder	Inmunidad Nivel	
RF radiada IEC 61000-4-3	385 MHz	**Pulso Modulación: 18 Hz	1,8 W	27 V/m	27 V/m
	450 MHz	*FM+ 5 Hz Desviación: 1kHz sinusoidal	2 W	28 V/m	28 V/m
	710 MHz 745 MHz 780 MHz	**Pulso Modulación: 18 Hz	0,2 W	9 V/m	9 V/m
	810 MHz 870 MHz 930 MHz	**Pulso Modulación: 18 Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	1720 MHz 1845 MHz 1970 MHz	**Pulso Modulación: 217 Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	2450 MHz	**Pulso Modulación: 217 Hz	2 W	28 V/m	28 V/m
	5240 MHz 5500 MHz 5785 MHz	**Pulso Modulación: 217 Hz	0,2 W	9 V/m	9 V/m

Nota* - Como alternativa a la modulación de FM, se puede usar 50 % de modulación de pulso a 18 Hz porque mientras no represente la modulación real, será el peor caso.

Nota** - La onda portadora debe modularse con una señal de onda cuadrada de ciclo de trabajo de 50 %.