

NITECORE®

KEEP INNOVATING

P23i User Manual



! IMPORTANT

- Thanks for purchasing NITECORE!
- Please read this manual carefully before using the product and follow the instructions.
- This manual contains important safety information and operating instructions. Please keep it for future reference.
- In case of updates, please refer to the latest version available on the official website.

Specifications

Length: 143.5mm (5.65")
Head Diameter: 31.8mm (1.25")
Tube Diameter: 25.4mm (1")
Tail Diameter: 28.5mm (1.12")
Weight: 114.5g (4.04 oz)

Accessories

NITECORE 21700 Rechargeable Li-Ion Battery (NL2150HPH 5,000mAh), Holster, Clip, Lanyard, Spare O-ring, USB-C Charging Cable

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 60 months from the date of purchase. Beyond 60 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.

- The warranty will be nullified if
 - the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
 - the product(s) is/are damaged due to improper use. (e.g. reversed polarity installation)
 - the product(s) is/are damaged due to battery leakage.

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com



que faire de mes déchets. fr

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
 FAX: +86-20-83882723
 E-mail: info@nitecore.com
 Web: www.nitecore.com
 Address: Unit G355, 5/F, No. 1021 Gaopu Road, Tianhe District, Guangzhou, 510653, Guangdong, China

Find us on facebook : **NITECORE Flashlight**
 Please thanks for purchasing NITECORE!

Features







- Utilizes a Luminus SFT-70 LED with a max output of 3,000 lumens
- An optical system combined with crystal coating and "Precision Digital Optics Technology" (PDOT)
- Max peak beam intensity of 55,300cd and max throw of 470 meters
- Highly efficient constant current circuit provides a stable output for up to 45 hours
- Dual tail switches enable intuitive operations for tactical applications
- 5 brightness levels and 1 special mode available
- STROBE READY™ Technology to enable a quick access to STROBE Mode
- STROBE Mode uses randomly changing frequencies for strobing dizzying effects
- Intelligent Li-Ion battery charging circuit with a USB-C port
- NITECORE 21700 Li-Ion battery included (NL2150HPH 5,000mAh)
- A power indicator beside the charging port indicates the remaining battery power
- The power indicator can display the battery voltage (+0.1V)
- Strike bezel uses high strength silicon nitride ceramics to enable excellent glass breaking performance
- Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201510534543.6)
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from zero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- Waterproof and dustproof rating in accordance with IP68 (2 meters submersible)
- Impact resistant to 2 meters

Battery Option

The P23i is only compatible with NITECORE 21700 1 Series batteries with an output over 15A.

Note: The P23i is NOT compatible with conventional 21700/18650 batteries and CR123/RCR123 batteries.

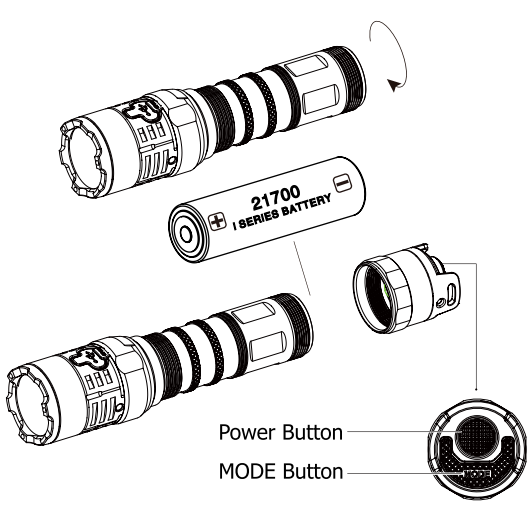
Technical Data

FLI STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE
	3,000 Lumens	1,500 Lumens	800 Lumens	250 Lumens	50 Lumens	3,000 Lumens
	+30min	2h 30min	4h	10h	45h	--
	470m	330m	244m	137m	67m	--
	55,300cd	27,960cd	14,900cd	4,700cd	1,130cd	--
	2m (Impact Resistance)					
	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)					

Note: The stated data is measured in accordance with the international flashlight testing standard ANSI/PLATO FL 1-2019, using 1 x 21700 Li-Ion battery (5,000mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.

- The runtime of TURBO is tested without the temperature regulation.

Battery Installation / Removal



Specifications

Length: 143.5mm (5.65")
Head Diameter: 31.8mm (1.25")
Tube Diameter: 25.4mm (1")
Tail Diameter: 28.5mm (1.12")
Weight: 114.5g (4.04 oz)

Accessories

NITECORE 21700 Rechargeable Li-Ion Battery (NL2150HPH 5,000mAh), Holster, Clip, Lanyard, Spare O-ring, USB-C Charging Cable

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 60 months from the date of purchase. Beyond 60 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.

- The warranty will be nullified if
 - the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
 - the product(s) is/are damaged due to improper use. (e.g. reversed polarity installation)
 - the product(s) is/are damaged due to battery leakage.

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com



que faire de mes déchets. fr

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
 FAX: +86-20-83882723
 E-mail: info@nitecore.com
 Web: www.nitecore.com
 Address: Unit G355, 5/F, No. 1021 Gaopu Road, Tianhe District, Guangzhou, 510653, Guangdong, China

Find us on facebook : **NITECORE Flashlight**
 Please thanks for purchasing NITECORE!

P25092825

(English) P23i

Operating Instructions

Battery Installation / Removal

As illustrated, after unscrewing the battery cap, insert / remove the battery and screw tightlyen for Ihre Augen sie.

Note: After the battery insertion, the power indicator will flash to indicate the battery voltage. Please refer to the "Power Indicator" section of this manual for more details.

Warnings:

- Ensure the battery is inserted with the positive end towards the head. The product will not work if the battery is incorrectly inserted.
- CAUTION!** Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
- When the power level is low, please stop using the product and replace or recharge the battery to prevent damage to the battery.
- When the product is kept in a backpack or left unused for prolonged time, please remove the battery to prevent accidental activation or battery leakage.
- DO NOT submerge the light into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light due to the difference of air pressure inside and outside of the tube.

Charging Function

The P23i is equipped with an intelligent charging system. As illustrated, after inserting the battery and tightening the tail cap, use the USB cable to connect an external power supply (e.g. a USB adapter or other USB charging devices) to the charging port to begin the charging process.

- During the charging process, the power indicator will flash slowly to inform the user. When the battery is fully charged, the P23i will cease the charging process and the power indicator will become steadily turned on to inform the user.
- When the light is on, connecting to a power source will automatically turn the light off. The flashlight will automatically access the LOW Level when it is disconnected from the power source.
- The charging time for a 21700 Li-Ion battery (5,000mAh) is approx. 3 hours 50 minutes. (Charged via the 5V/2A adapter)

Tactical Momentary Illumination

Half press and hold the Power Button on the light momentarily. Release to turn it off.

On / Off

When the light is off, press the Power Button until a click sound is heard to turn it on.

Off: When the light is on, press the Power Button until a click sound is heard to turn it off.

User Mode Selection

The P23i provides 2 user modes for different users and situations.

- Daily Mode (Default Setting): In this user mode, there are 5 brightness levels (TURBO, HIGH, MID, LOW and ULTRALOW) and STROBE Mode available. The P23i will memorize and re-access 4 of the brightness levels (TURBO excluded) or STROBE Mode when reactivated, unless it has been switched to the other user mode.
- Tactical Mode: In this user mode, there are only 4 brightness levels (TURBO, MID, LOW and ULTRALOW) and STROBE Mode available. The P23i will only memorize and re-access the TURBO level or STROBE Mode when reactivated, unless it has been switched to the other user mode.

To select a desired user mode:

- Ensure the tail cap is fully tightened.
- Keep holding the MODE Button (STROBE READY™) on the tail cap and the flashlight will access the TURBO Level or STROBE Mode while simultaneously loosening the tail cap.
- Once the tail cap has been loosened, the primary white LED will indicate a user mode selected by flashing once for Daily Mode and flashing twice for Tactical Mode.
- Release the MODE Button (STROBE READY™) and tighten the tail cap.

Brightness Levels

- Daily Mode: When the light is on, short press the MODE Button (STROBE READY™) to cycle through the following brightness levels: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.
- Tactical Mode: When the light is on, short press the MODE Button (STROBE READY™) to cycle through the following brightness levels: TURBO – MID – LOW – ULTRALOW.

Momentary Access to TURBO

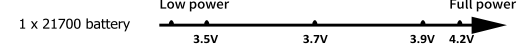
Daily Mode: When the light is on, press and hold the MODE Button (STROBE READY™) to access the TURBO Level (3,000 Lumens). Release to return to the previous status.

STROBE READY™

- When the light is off in either user mode, press and hold the MODE Button (STROBE READY™) to access the STROBE Mode. Release to turn it off.
- When the light is on in either user mode, triple press the MODE Button (STROBE READY™) to access the STROBE Mode. Short press the MODE Button (STROBE READY™) to return to the previous status, or click the Power Button to turn off the light. (This access will memorize the STROBE Mode.)
- Tactical Mode: When the light is on, long press the MODE Button (STROBE READY™) to access the STROBE Mode. Short press the MODE Button (STROBE READY™) to return to the previous status, or click the Power Button to turn off the light. (This access will not memorize the STROBE Mode.)

Power Indication

- When the battery is inserted, or the flashlight is disconnected from the power source during the charging process, the power indicator will flash to show the battery voltage (+0.1V). For example, when the battery voltage is at 4.2V, the power indicator will flash 4 times followed by a 1.5-second pause and 2 more flashes. Different voltages represent the corresponding remaining battery power levels:

1 x 21700 battery	Low power	Full power
	3.5V 3.7V	3.9V 4.2V

- When the light is on, the power indicator will indicate the remaining battery power.
- Being steadily turned on indicates that the power is above 50%.
- Flashing slowly indicates that the power is below 50%.
- Flashing quickly indicates that the power is below 10%.

Note: The battery should be replaced or recharged when the output appears to be dim or the flashlight becomes unresponsive due to low power.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

The integrated ATR technology regulates the output of the P23i according to the working condition and ambient environment to maintain the optimal performance.

Maintenance

Every 6 months, threads should be wiped with a clean cloth followed by a thin coating of silicon-based lubricant.

Warnings

- CAUTION!** Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
- Please recharge the product every 3 months when left unused for a prolonged time.
- Dispose of the device/batteries in accordance with applicable local laws and regulations.

(Deutsch) P23i

Bedienungsanleitung

Einsetzen/Entnehmen des Akkus

Legen Sie - wie dargestellt – nach Abschrauben der Heckkappe den Akku ein bzw. nehmen sie ihn heraus und schrauben sie die Heckkappe wieder fest.

HINWEIS: Vor dem Einlegen des Akkus bitte den Silikat-Beutel entnehmen! Nach dem Einsetzen zeigt die Betriebsanzeige die verbleibende Akkuleistung an. Lesen Sie dazu den Abschnitt "Leistungsanzeige".

WARNUNG:

- Legen Sie den Akku mit dem positiven (+) Ende in Richtung des Lampenkopfes ein. Mit falsch eingeseztem Akku wird die P23i nicht funktionieren!
- VORSICHT! Mögliche gefährliche Strahlung! Nicht in das Licht schauen! Dies kann gefährlich für Ihre Augen sein.
- Wenn der Ladestand niedrig ist, verwenden Sie bitte die Taschenlampe nicht weiter und ersetzen oder laden Sie den Akku, um eine Beschädigung des Akkus zu vermeiden.
- Wenn Sie die Taschenlampe in einem Rucksack aufbewahren oder für längere Zeit nicht benutzen, entfernen Sie bitte den Akku, um eine versehentliche Aktivierung der Lampe oder ein Auslaufen des Akkus zu vermeiden.
- Tauchen Sie die heiße Lampe NIE zum Kühlen in Flüssigkeit. Dies kann zu irreparablen Schäden führen, da innerhalb und außerhalb des Gehäuses ein unterschiedlicher Luftdruck herrscht.

Ladefunktion

Die P23i ist mit einem intelligenten Ladestystem ausgestattet. Nachdem Sie den Akku eingesetzt und die Heckkappe festgezogen haben verbinden Sie mit dem USB-Kabel ein externes Netzteil und den Ladenschluss der Lampe (z.B. einen USB-Adapter oder andere USB-Ladegeräte), um den Ladevorgang zu starten.

- Während des Ladvorgangs blinkt die Betriebsanzeige langsam.
- Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, beendet die P23i den Ladevorgang und die Betriebsanzeige leuchtet konstant.
- Wenn die Lampe eingeschaltet ist und an eine Stromquelle angeschlossen wird, schaltet sich die Lampe automatisch aus. Die Taschenlampe wechselt automatisch in den „LOW“-Modus, wenn sie von der Stromquelle getrennt wird.
- Die Ladezeit für einen 21700 Li-Ionen-Akku (5000mAh) beträgt ca. 3Std 50Min (aufgeladen über den 5V/2A-Adapter).

Taktisches Momentlicht

Drücken Sie die EIN-/AUS-Taste halb durch und halten Sie diese so, um das Licht einzuschalten. Zum Ausschalten die Taste einfach loslassen.

Ein-/Ausschalten

Einschalten: Drücken Sie die EIN-/AUS-Taste ganz durch, bis Sie ein "Click" hören. Es wird die HIGH-Mode aktiviert.

Ausschalten: Drücken Sie die EIN-/AUS-Taste erneut ganz durch, bis Sie den "Click" hören.

Benutzer-Modi

Die P23i bietet 2 Benutzermodi für unterschiedliche Benutzer und Situationen.

- Daily-Mode (Standardeinstellung): In diesem Benutzer-Modus sind 5 Helligkeitsstufen („TURBO“, „HIGH“, „MID“, „LOW“ und „ULTRALOW“) sowie der STROBE-Mode verfügbar. Die P23i speichert 4 der Helligkeitsstufen (außer TURBO) oder den „STROBE“-Modus und greift darauf zurück, wenn sie wieder aktiviert wird, es sei denn, sie würde in einen anderen Benutzer-Modus geschaltet.
- Taktik-Modus: In diesem Benutzer-Modus sind nur 4 Helligkeitsstufen („TURBO“, „MID“, „LOW“ und „ULTRALOW“) sowie der „STROBE“-Modus verfügbar. Die P23i speichert den „TURBO“-Modus oder den „STROBE“-Modus nur, wenn sie wieder aktiviert wird, es sei denn, sie würde in einen anderen Benutzer-Mode umgeschaltet.

Auswahl des Benutzer-Modus

- Vergewissern Sie sich, dass die Heckkappe vollständig angezogen ist.
- Halten Sie die MODE-Taste (STROBE READY™) an der Heckkappe gedrückt, und die Taschenlampe wechselt in den „TURBO“-oder „STROBE“-Mode, während Sie gleichzeitig die Heckkappe lockert.
- Sobald die Heckkappe gelöst wurde, zeigt die primäre weiße LED den gewählten Benutzermodus durch einmaliges Blinken für den Daily-Mode bzw. zweimaliges Blinken für den Taktik-Modus an.
- Lassen Sie die MODE-Taste (STROBE READY™) los und ziehen Sie die Heckkappe fest.

Helligkeitsstufen

- Daily-Mode: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die MODE-Taste (STROBE READY™), um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.
- Taktik-Mode: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die MODE-Taste (STROBE READY™), um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: „TURBO“ – „MID“ – „LOW“ – „ULTRALOW“.

Kurzzeitiger Zugriff auf den „TURBO“-Modus

Daily-Mode: Wenn das Licht eingeschaltet ist, halten Sie die MODE-Taste (STROBE READY™) gedrückt, um auf den „TURBO“-Modus (3000 Lumen) zuzugreifen. Lassen Sie los, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

STROBE READY™

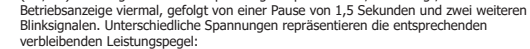
- Wenn das Licht ausgeschaltet ist, halten Sie die Mode-Taste (STROBE READY™) gedrückt, um auf den „STROBE“-Modus zuzugreifen. Zum Ausschalten loslassen.

- Wenn das Licht in einem der Benutzer-Modi eingeschaltet ist, drücken Sie dreimal die MODE-Taste (STROBE READY™), um den „STROBE“-Modus aufzurufen. Drücken Sie kurz die MODE-Taste (STROBE READY™), um zum vorherigen Status zurückzukehren, oder klicken Sie auf die EIN-/AUS-Taste, um das Licht auszuschalten. (Bei diesem Zugriff wird der „STROBE“-Modus nicht gespeichert.)

- Taktik-Mode: Wenn die Leuchte eingeschaltet ist, drücken Sie lange auf die MODE-Taste (STROBE READY™), um den „STROBE“-Modus aufzurufen. Drücken Sie kurz die MODE-Taste (STROBE READY™), um zum vorherigen Status zurückzukehren, oder klicken Sie auf die EIN-/AUS-Taste, um das Licht auszuschalten. (Bei diesem Zugriff wird der „STROBE“-Modus nicht gespeichert.)

Leistungsanzeige – Anzeige der Restenergie

Wenn der Akku einglegt wird oder die Lampe während des Ladevorgangs von der Stromquelle getrennt wird, blinkt die Betriebsanzeige, um die Akkuspannung (+0,1 V) anzuzeigen. Wenn die Spannung beispielsweise 4,2 V beträgt, blinkt die Betriebsanzeige viermal, gefolgt von einer Pause von 1,5 Sekunden und zwei weiteren Blinksignalen. Unterschiedliche Spannungen repräsentieren die entsprechenden verbleibenden Leistungspegel:

1 x 21700 battery	Low power	Full power
	3.5V 3.7V	3.9V 4.2V

- Wenn die Lampe leuchtet, zeigt die Betriebsanzeige die verbleibende Akkuleistung an.
- 1. Ständiges Leuchten zeigt an, dass die Leistung über 50% liegt.
- 2. Langsames Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 50% liegt.
- 3. Schnelles Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 10% liegt.

Hinweis: Der Akku sollte getauscht oder aufgeladen werden, wenn der Lichtsegel dunkel erscheint oder die Taschenlampe auf Grund zu geringer Spannung nicht mehr reagiert.

ATR (Automatische Temperatur-Regulierung)

Die automatische Temperaturregulierung (ATR) steuert die Ausgangsleistung der P23i entsprechend den Bedingungen der Umgebung, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

Wartung

Alle 6 Monate sollte das Gewinde mit einem sauberen Tuch abgewischt und anschließend mit einer dünnen Schicht Silikonfett geschmiert werden.

Warnungen

- VORSICHT! Mögliche gefährliche Strahlung! Nicht in das Licht schauen! Dies kann gefährlich für Ihre Augen sein.
- Bitte laden Sie das Produkt alle 3 Monate auf, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird.
- Entsorgen Sie das Gerät/die Akkus in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Gesetzen und Vorschriften.

Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

- Bitte geben Sie dieses Gerät nach Gebrauch an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle ab. Alternativ können Sie das Altgerät zur Entsorgung an uns zurücksenden.

(Francais) P23i

Mode d'emploi

Installation/Retrait de la batterie

Comme illustré, après avoir dévissé le capuchon de la batterie, insérez/retirez la batterie et vissez pour serrer le capuchon arrière.

Remarque : Après l'insertion de la batterie, le voyant d'alimentation clignote pour indiquer la tension de la batterie. Veuillez vous référer à la section « Indication de puissance » de ce manuel pour plus de détails.

Avertissements:

- Assurez-vous que la batterie est insérée avec l'extrémité positive vers la tête. Le produit ne fonctionnera pas si la batterie est mal insérée.
- ATTENTION !** Radiations dangereuses possibles ! Ne regardez pas directement le faisceau dans les yeux ! Peut causer des troubles oculaires.
- Lorsque le niveau de puissance est faible, veuillez cesser d'utiliser le produit et remplacer ou recharger la batterie pour éviter de l'endommager.
- Lorsque le produit est conservé dans un sac à dos ou laissé inutilisé pendant une période prolongée, veuillez retirer la batterie pour éviter toute activation accidentelle ou fuite de batterie.
- NE PAS plonger la lampe dans un liquide pour le refroidir. Cela peut causer des dommages irréversibles à la lampe en raison de la différence de pression d'air à l'intérieur et à l'extérieur du tube.

Fonction de charge

La P23i est équipée d'un système de charge intelligent. Comme illustré, après avoir inséré la batterie et serré le capuchon arrière, utilisez le câble USB pour connecter une alimentation externe (par exemple, un adaptateur USB ou d'autres périphériques de chargement USB) au port de charge pour commencer le processus de charge.

- Pendant le processus de charge, l'indicateur d'alimentation clignote lentement pour informer l'utilisateur.
- Lorsque la batterie est complètement chargée, la P23i arrête le processus de charge et l'indicateur d'alimentation s'allume régulièrement pour informer l'utilisateur.
- Lorsque la lampe est allumée, la connexion à une source d'alimentation éteindra automatiquement la lumière. La lampe torche accède automatiquement au niveau LOW lorsqu'elle est déconnectée de la source d'alimentation.
- Le temps de charge d'une batterie Li-Ion 21700 (5000mAh) est d'environ 3 heures et 50 minutes. (Chargée via l'adaptateur 5V/2A)

Eclairage tactique momentané

Appuyez à moitié sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour allumer la lampe momentanément. Relâchez pour l'éteindre.

ON / OFF

ON : Lorsque le voyant est éteint, appuyez sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre pour l'allumer.

OFF : Lorsque le voyant est allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce qu'un clic retentisse pour l'éteindre.

Sélection du mode utilisateur

La P23i offre 2 modes utilisateur pour différents utilisateurs et situations.

- Daily Mode (paramètre par défaut) : Dans ce mode utilisateur, 5 niveaux de luminosité (TURBO, HIGH, MID, LOW et ULTRALOW) et le mode STROBE sont disponibles. La P23i mémorise et réaccède à 4 des niveaux de luminosité (TURBO exclu) ou au mode STROBE lorsqu'elle sera réactivée, sauf si elle a été basculée sur l'autre mode utilisateur.
- Mode tactique : Dans ce mode utilisateur, seuls 4 niveaux de luminosité (TURBO, MID, LOW et ULTRALOW) et le mode STROBE sont disponibles. La P23i ne mémorise et ne réaccède au mode TURBO ou STROBE que lorsqu'elle est réactivée, sauf si elle a été basculée sur l'autre mode utilisateur.

Pour sélectionner le mode utilisateur souhaité :

- Assurez-vous que le capuchon arrière est complètement serré.
- Maintenez le bouton MODE (STROBE READY™) sur le capuchon arrière et la lampe torche accèdera au niveau TURBO ou au mode STROBE tout en desserrant simultanément le capuchon arrière.
- Une fois le capuchon arrière desserré, la LED blanche primaire indiquera un mode utilisateur sélectionné en clignotant une fois pour le mode quotidien et en clignotant

- 테ールキャップが緩むとユーザーモードが切りかわり、LED が点滅して現在どちらのモードかを通知します。1回の点滅でデイルーモード、2回の点滅でタクティカルモードです。
- モードボタン (STROBE READY ™) を離して、テールキャップを締めます。

明るさレベルの切替

- デイルーモード：ライトがオンの時、モードボタン (STROBE READY ™) を短く押すと明るさレベルがウルトラロー、ロー、ミドル、ハイの順に切りかわります。
- タクティカルモード：ライトがオンの時、モードボタン (STROBE READY ™) を短く押すと明るさレベルがユーザーモード、ミドル、ロー、ウルトラローの順に切りかわります。

ターボ一瞬点灯

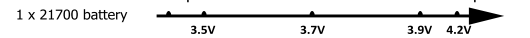
デイルーモード:ライトがオンの時、モードボタン (STROBE READY ™) を長押しすると、ターボ (3,000ルーメン) で点灯します。 はすと元の明るさに戻ります。

STROBE READY ™

- ライトがオフの時は、どちらのユーザーモードでも、モードボタン (STROBE READY ™) を長押しすると押しているあいだストロボモードになります。離すと消灯します。
- ライトがオンの時、モードボタン (STROBE READY ™) をトリプルクリックするとストロボモードになります。モードボタン (STROBE READY ™) を短く押すと元の明るさに戻ります。または、パワーボタンを押すと消灯します (ストロボモードはメモリされません)。
- タクティカルモード:ライトがオンの時、モードボタン (STROBE READY ™) を長押ししてもストロボモードになりません。モードボタン (STROBE READY ™) を短く押すと元の明るさに戻ります。または、パワーボタンを押すと消灯します (この場合ストロボモードはメモリされません)。

Power Indication

- 電池を入れるか充電ケーブルを抜くと、パワーインジケータが点滅して電圧を通知します (±0.1V)。例えば電池の電圧が 4.2V だった場合、パワーインジケータが4回点滅し、1.5秒後に2回点滅します。電圧と電池残量の関係は下図を参照ください。



- ライトがオンのとき、パワーインジケータ電池残量を表示します。
 - 残量が50%以上になったときは(パワーインジケータ)が点灯しています。
 - 残量が50%を切っているときゆっくり点滅します。
 - 残量が10%を切っているとき速く点滅します。

ノート：光源が暗くなったたりライクが反応しなくなったら電池を交換してください。

高性能温度調節機能 (ATR)

本器は高性能温度調節機能 (ATR) を搭載しており、最適な性能が発揮できるよ状況に応じて出力レベルを調節します。

メンテナンス

6ヶ月ごとに、ねじ山をきれいな布で拭いてからシリコンペースの潤滑剤を薄く塗ってください。

注意事項

- 注意！ライトは強烈に光ります！目にダメージを与える可能性があるので、光源を直接見ないようにしてください。
- 長期使用しない時は3ヶ月毎に電池を充電してください。
- 本製品や電池を廃棄するときは、お住まいの自治体が決めたルールに従ってください。

(한국어) P23i

사용 설명

배터리 설치 / 제거

그림과 같이 배터리를 캡을 풀 후 배터리를 삽입 / 제거하고 데일 캡을 나사로 조입니다.

참고: 배터리 삽입 후 배터리 전압을 나타내기 위해 전원 표시등이 깜박입니다. 자세한 내용은 이 설명서의 '전원 표시' 섹션을 참조하십시오.

경고:

- 배터리의 양극 쪽이 헤드 쪽을 향하도록 삽입했는지 확인합니다. 배터리를 잘못 삽입하면 제품이 작동하지 않습니다.
- 주요인 가능할 때는 캡을 풀고 보지 마십시오! 눈에 위험할 수 있습니다.
- 전원이 부족할 때는 제품 사용을 중지하고 배터리를 교체하거나 충전하여 배터리의 손상을 방지하십시오.
- 제품을 बैंग에 넣어 보관하거나 장기간 사용하지 않을 경우 우발적인 작동이나 배터리 손해를 방지하기 위해 배터리를 분리하십시오.
- 제품이 뜨거운 때 액체에 담그지 마십시오. 유브 내부와 외부의 기압 차이로 인해 조영에 들어갈 수 없는 손상이 발생할 수 있습니다.

충전 기능

P23i에는 자동형 충전 시스템이 장착되어 있습니다. 그림과 같이 배터리를 삽입하고 데일 캡을 조인 후 USB 케이블을 사용하여 외부 전원 공급 장치 (예: USB 어댑터 또는 기타 USB 충전 장치) 를 충전 포트에 연결하여 충전 프로세스를 시작합니다.

- 충전 중에는 전원 표시등이 완전히 깜박이면서 사용자가 알립니다.
- 배터리가 완전히 충전되면 P23i는 충전 프로세스를 중단하고 전원 표시등이 계속 켜져 사용자에게 알립니다.
- 제품이 켜져 있을 때, 전원에 연결하면 조명이 자동으로 꺼집니다. 손전등이 전원이 분리되면 자동으로 LOW 레벨에 액세스합니다.
- 21700 리튬 이온 배터리 (5,000mAh)의 충전 시간은 약 50 분입니다. 3.3인치 50 분 - (SV2A 어댑터를 통해 충전시)

전원 순간 조정

전원 버튼을 받음 누르면 잠시 동안 조명이 꺼집니다. 그러나 손을 땁니다.

On / Off

On: 조명이 꺼져 있을 때, 딸깍 소리가 날 때까지 전원 버튼을 눌러 켜십시오.

Off: 조명이 켜져 있을 때, 딸깍 소리가 날 때까지 전원 버튼을 눌러 끕니다.

사용자 모드 선택

P23i는 사용자와 상황에 따라 2가지 사용자 모드를 제공합니다.

- 데일 모드 (기본 설정): 이 사용자 모드에서는 5가지 밝기 레벨 (TURBO, HIGH, MID, LOW 및 ULTRALOW)과 STROBE 모드를 사용할 수 있습니다. (P23i는 다른 사용자 모드로 전환되지 않는 한 다시 활성화될 때 4개의 밝기 수준 (TURBO 제외) 또는 STROBE 모드를 기억하고 다시 액세스합니다.)
- 전술 모드: 이 사용자 모드에서는 4가지 밝기 레벨 (TURBO, MID, LOW 및 ULTRALOW)과 STROBE 모드를 사용할 수 있습니다. P23i는 다른 사용자 모드로 전환되지 않는 한 다시 활성화될 때 TURBO 레벨 또는 STROBE 모드를 기억하고 다시 액세스합니다.

원하는 사용자 모드를 선택하기:

- 데일 캡이 완전히 조여졌는지 확인합니다.
- 데일 캡의 STROBE 버튼 (STROBE READY ™) 을 계속 누르고 있으면 손전등이 TURBO 레벨 또는 STROBE 모드로 액세스하는 동시에 데일 캡을 느슨하게 놓습니다.
- 데일 캡이 느슨해 지면 기본 설정 LED 가 데일리 모드의 경우 한 번 깜박이고 전술 모드의 경우 두 번 깜박이도록 선택된 사용자 모드를 나타냅니다.
- MODE 버튼 (STROBE READY ™)에서 손을 떼고 데일 캡을 조입니다.

밝기 수준

- 데일리 모드: 조명이 켜져 있을 때 MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 짧게 눌러 다음 밝기 수준을 순환합니다. ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

- 전술 모드: 조명이 켜져 있을 때 MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 짧게 눌러 TURBO – MID – LOW – ULTRALOW의 밝기 수준을 순환합니다.

TURBO에 대한 일시적인 액세스

데일리 모드: 조명이 켜져 있을 때, MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 길게 눌러 TURBO 레벨 (3,000 루멘) 에 액세스합니다. 이전 상태로 돌아가려면 손을 땁니다.

STROBE READY ™

- 두 가지 사용자 모드에서 조명이 꺼져 있을 때, MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 길게 눌러 STROBE 모드로 액세스합니다. 그러나 손을 땁니다.
- 두 사용자 모드에서 조명이 켜져 있을 때, MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 세 번 눌러 STROBE 모드로 액세스합니다. MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 짧게 눌러 이 전 상태로 돌아가거나 전원 버튼을 클릭하여 조명을 끕니다. (이 액세스는 STROBE 모드를 기억합니다.)

- 전술 모드: 조명이 켜져 있을 때, MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 길게 눌러 STROBE 모드로 액세스합니다. MODE 버튼 (STROBE READY ™) 을 짧게 눌러 이전 상태로 돌아가거나 전원 버튼을 클릭하여 조명을 끕니다. (이 접근은 STROBE 모드를 기억하지 않습니다.)

전원 표시

- 충전 과정 중에 배터리를 삽입하거나 손전등을 전원에 분리하면 전원 표시등이 깜박이 배터리를 충전하고 있음을 표시합니다. 예를 들어 배터리 전압이 4.2V 일 때 전원 표시등이 4 번 깜박인 다음 1.5 초 동안 일시 중지되고 2 번 더 깜박입니다. 다른 전압은 해당 배터리 전량 수준을 나타냅니다.



- 조명이 켜지면 전원 표시등이 배터리 전량을 나타냅니다.
 - 계속 켜져 있으면 전원이 50% 이상임을 나타냅니다 .
 - 점진적 깜박이면 전원이 50% 미만임을 나타냅니다.
 - 빠르게 깜박이면 전원이 10% 미만임을 나타냅니다.
 - 충격이 의미미하게 보이거나 자전력으로 인해 손전등이 응답하지 않는 경우 배터리를 교체하거나 재충전해야 합니다.

ATR (고급 온도 조절)

통합 ATR 기능은 장치의 성능을 유지하기 위해 작업 조건과 주변 환경에 따라 P23i의 출력을 조절합니다.

유지보수

6개월마다 실용 깨끗한 천으로 다음 실린거 기반 윤활제를 얇게 코팅해야 합니다.

경고

- 주요인 가능할 때는 캡을 풀고 보지 마십시오! 눈에 위험할 수 있습니다.
- 제품을 장기간 사용하지 않을 경우 3개월에 한 번씩 충전해 주십시오.
- 해당 지역 법률 및 규정에 따라 장치 / 배터리를 폐기하십시오.

(Italiano) P23i

Istruzioni D'uso

Inserimento e Rimozione della Batteria
Come illustrato, dopo aver svitato il tappo della batteria, inserire/rimuovere la batteria e avvitare per stringere il tappo di coda.

Nota: Dopo l'inserimento della batteria, l'indicatore di alimentazione lampeggia per indicare la tensione della batteria. Per maggiori dettagli, consultare la sezione "Indicazioni di carica residua" del presente manuale.

Precauzioni:

- Assicurarsi che la batteria sia inserita con l'estremità positiva rivolta verso la testa. Il prodotto non funziona se la batteria non è inserita correttamente.
- ATTENZIONE! Possibili radiazioni pericolose! Non guardare la luce! Può essere pericoloso per gli occhi.
- Quando il livello di potenza è basso, smettere di usare il prodotto e sostituire o ricaricare la batteria per evitare di danneggiarla.
- Quando il prodotto viene tenuto in uno zaino o lasciato inutilizzato per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria per evitare l'attivazione accidentale o la perdita della batteria.
- NON immergere la lampada in alcun liquido quando è calda. Ciò potrebbe causare danni irreparabili alla lampada a causa della differenza di pressione dell'aria all'interno ed all'esterno del fusto.

Funzioni di Ricarica

- Quando la P23i è dotata di un sistema di ricarica intelligente. Come illustrato, dopo aver inserito la batteria e serrato il tappo posteriore, utilizzare il cavo USB per collegare un alimentatore esterno (ad esempio un adattatore USB o altri dispositivi di ricarica USB) alla porta di ricarica per avviare il processo di ricarica. Durante il processo di ricarica, l'indicatore di alimentazione lampeggia lentamente per informare l'utente.
- Quando la batteria è completamente carica, la P23i interrompe il processo di carica e l'indicatore di alimentazione si accende costantemente per informare l'utente.
- Quando la luce è accesa, il collegamento ad una fonte di alimentazione la spegne automaticamente. La torcia accende automaticamente al livello LOW quando viene scollegata dalla fonte di alimentazione.
- Il tempo di ricarica di una batteria agli ioni di litio 21700 (5.000 mAh) è di circa 3 ore e 50 minuti (caricandola tramite un adattatore 5V/2A).

Illuminazione Tattica Momentanea

Tenere premuto a metà il pulsante di accensione per accendere momentaneamente la luce. Rilasciare per spegnerla

Accensione e Spegnimento

Accensione: Quando la luce è spenta, premere il pulsante di accensione finché non si sente un clic per accenderla.

Spegnimento: Quando la luce è accesa, premere il pulsante di accensione finché non si sente un clic per spegnerla.

Selezione della Modalità Utente

- La P23i offre 2 modalità di utilizzo per utenti e situazioni diverse.
- Modalità quotidiana (impostazione predefinita): In questa modalità utente sono disponibili 5 livelli di luminosità (TURBO, HIGH, MID, LOW e ULTRALOW) e la modalità STROBO. La P23i memorizza e riaccende a 4 dei livelli di luminosità (TURBO escluso) o alla modalità STROBO quando viene riattivata, a meno che non sia stato commutato in un'altra modalità utente.
- Modalità tattica: In questa modalità utente, sono disponibili solo 4 livelli di luminosità (TURBO, MID, LOW e ULTRALOW) e la modalità STROBO. La P23i memorizza e riaccende al livello TURBO o alla modalità STROBO solo quando viene riattivata, a meno che non sia stato commutato in un'altra modalità utente.

Per variare la Modalità Utente:

- Assicurarsi che il tappo a codolo sia completamente serrato.
- Premete e mantente premuto il pulsante MODE (STROBE READY™) sul codolo allentando contemporaneamente il codolo stesso, svitandolo.
- Una volta allentato il codolo, il LED bianco primario indicherà la modalità selezionata dall'utente, lampeggiando una volta per la modalità quotidiana e due volte per la modalità tattica.
- Rilasciare il pulsante MODE (STROBE READY™) e stringere nuovamente il codolo.

Selezione dei Livelli di Luminosità

Modalità Quotidiana: Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante MODE (STROBE READY™) per scorrere i seguenti livelli di luminosità: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

- Modalità Tattica: Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante MODE (STROBE READY™) per scorrere i seguenti livelli di luminosità: TURBO – MID – LOW – ULTRALOW.

Accesso temporaneo al TURBO

Modalità Quotidiana: Quando la luce è accesa, tenere premuto il pulsante MODE (STROBE READY™) per accedere al livello TURBO (3.000 lumen). Rilasciare per tornare allo stato precedente.

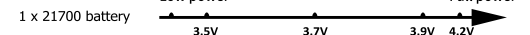
STROBE READY™

- Quando la luce è spenta in una delle due modalità utente, tenere premuto il pulsante MODE (STROBE READY™) per accedere alla modalità STROBO. Rilasciarlo per spegnerlo.
- Quando la luce è accesa in una delle due modalità utente, premere tre volte il pulsante MODE (STROBE READY™) per accedere alla modalità STROBO. Premere brevemente il pulsante MODE (STROBE READY™) per tornare allo stato precedente, oppure fare clic sul pulsante di accensione per spegnere la luce. (Questo accesso memorizza la modalità STROBO).

- Modalità Tattica: Quando la luce è accesa, premere a lungo il pulsante MODE (STROBE READY™) per accedere alla modalità STROBO. Premere brevemente il pulsante MODE (STROBE READY™) per tornare allo stato precedente, oppure fare clic sul pulsante di accensione per spegnere la luce. (Questo accesso non memorizza la modalità STROBO).

Indicazioni di Carica Residua

Il processo si inserisce la batteria o si scollega la torcia dalla fonte di alimentazione durante il processo di carica, l'indicatore di alimentazione lampeggia per indicare la tensione della batteria (±0,1 V). Ad esempio, quando la tensione della batteria è di 4,2 V, l'indicatore di alimentazione lampeggia 4 volte, seguito da una pausa di 1,5 secondi e di altri 2 lampeggi. Le diverse tensioni rappresentano i corrispondenti livelli di carica re



- La luce è accesa, l'indicatore di alimentazione indica la carica residua della batteria.

- L'accensione costante indica che la potenza è superiore al 50%.
- Il lampeggiamento lento indica che la potenza è inferiore al 50%.
- Il lampeggiamento rapido indica che la potenza è inferiore al 10%.

Nota: La batteria deve essere sostituita o ricaricata quando l'emissione appare debole o la torcia non risponde e causa della scarsa potenza.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

La tecnologia ATR integrata regola la potenza della P23i in base alle condizioni di lavoro ed all'ambiente circostante per mantenere le prestazioni ottimali.

Manutenzione

Ogni 6 mesi, le filettature devono essere pulite con un panno pulito e poi passate con un sottile strato di lubrificante a base di silicene.

Precauzioni

- ATTENZIONE! Possibili radiazioni pericolose! Non guardare la luce! Può essere pericoloso per gli occhi.
- In caso di inutilizzo prolungato, ricaricare il prodotto ogni 3 mesi.
- Smaltire il dispositivo/batterie in conformità alle leggi e alle normative locali vigenti.

(Українська) P23i

Інструкція з користування

Встановлення / видалення батареї

Як показано на малюнку, відкрутивши кришку акумулятора, вставте/вибачітьніть акумулятор та закрутіть її, щоб затягнути кришку.

Примітка. Після встановлення акумулятору індикатор живлення блимає, вказуючи напругу акумулятору. Щоб отримати докладніші відомості, зверніться до розділу «Індикація живлення» цього посібника.

Попередження:

- Переконайтеся, що акумулятор вставлено позитивним полюсом до голови. Виріб не працюватиме, якщо акумулятор вставлено неправильно.
- УВАГА! Яскраве світло! Не дивись на світло! Може бути небезпечним для ваших очей.
- Колн рівень заряду низький, будь ласка, прийміть використання продукту та змініть або зарядіть батарею, щоб запобігти пошкодженню акумулятора.
- Якщо продукт зберігається в рюкзаку або не використовується протягом тривалого часу, викинь акумулятор, щоб запобігти вилadowкoй активності або витокy акумулятору.
- НЕ занурюйте гарячий літар у рідину. Це може призвести до несправної шкоди пристрою через різницю тиску повітря всередині та зовні корпусу.

Функція зарядки

P23i оснащений інтелектуальною системою зарядки. Як показано на малюнку, вставивши акумулятор та затягнувши задню кришку, за допомогою USB-набело під'єднайте зовнішнє живлення (наприклад, USB-адаптер або інші USB-пристрої для заряджання) до зарядного порту, щоб розпочати процес заряджання.

- Під час заряджання індикатор живлення повільно блимає, щоб проінформувати користувача.
- Колн акумулятор буде повністю світлитись, щоб проінформувати користувача.
- Колн світло увімкнено, під'ключена до джерела живлення автоматично вимкне світло. Літар автоматично переїде на НІЗЬКИЙ рівень, колн його від'єднать від джерела живлення.
- Час заряджання літій-іонного акумулятора 21700 (5000 mA) становить прибл. 3 години 50 хвили. (Заряджається через адаптер 5V/2A)

Тактичне миттєве освітлення

Наполювимо натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб на мить увімкнути світло. Відпустіть, щоб вимкнути.

Увімкнення/Вимкнення

Увімкнення: колн світло вимкнено, натисніть кнопку живлення, доки не почуєте клацання, щоб увімкнути його.

Вимкнення: колн світло увімкнено, натисніть кнопку живлення, доки не почуєте клацання, щоб вимкнути його.

Вибір режиму користувача

P23i надає 2 режими користувача для різних користувачів і ситуацій.

- Щоденний режим (нашлюбаний за замовчуванням): у цьому режимі користувача доступно 5 рівнів яскравості (TURBO, ВИСОКИЙ, СЕРЕДНІЙ, НІЗЬКИЙ І | МІН.) і режим STROB. P23i запам'ятає та отримає повторний доступ до 4 рівнів яскравості (за винятком TURBO) або режиму STROB після повторної активації, якщо його не було переключено в інший користувальницький режим.

- Тактичний режим: у цьому режимі користувача доступні лише 4 рівні яскравості (TURBO, СЕРЕДНІЙ, НІЗЬКИЙ І МІН.) і режим STROB. P23i лише запам'ятає та повторно отримає доступ до режиму TURBO або STROB після повторної активації, якщо його не було переключено в інших користувацький режим.

Щоб вибрати потрібний режим користувача:

Переконайтеся, що торцява кришка повністю затягнута.

1. Протягніть утримуйте кнопку MODE (STROBE READY™) на задній кришці, і літар перейде в режим TURBO або STROB, одночасно послаблюючи торцеву кришку.

2. Після того, як задню кришку було послаблено, основний білий світлодіод вказуватиме на обраний режим користувача, блимаючи один раз для щоденного режиму та двічі блимаючи для тактичного режиму.

3. Відпустіть кнопку MODE (STROBE READY™) і затягніть задню кришку.

Рівні яскравості

- Щоденний режим: колн світло увімкнено, натисніть кнопку MODE (STROBE READY™), щоб перемикатися між наступними рівнями яскравості: МІН. – НІЗЬКИЙ – СЕРЕДНІЙ – ВИСОКИЙ.
- Тактичний режим: колн світло увімкнено, натисніть кнопку MODE (STROBE READY™), щоб перемикатися між наступними рівнями яскравості: TURBO – СЕРЕДНІЙ – НІЗЬКИЙ – МІН.

Миттєвий доступ до TURBO

Щоденний режим: колн світло увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку MODE (STROBE READY™), щоб отримати доступ до рівня TURBO (3000 люмен). Відпустіть, щоб повернутися до попереднього стану.

STROBE READY™

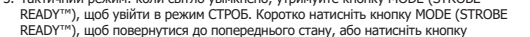
1. Колн світло вимкнено в будь-якому режимі користувача, натисніть і утримуйте кнопку MODE (STROBE READY™), щоб увійти в режим STROB. Відпустіть, щоб вимкнути.

2. Колн світло горить у будь-якому режимі користувача, тричі натисніть кнопку MODE (STROBE READY™), щоб перейти до режиму STROB. Натисніть кнопку MODE (STROBE READY™), щоб повернутися до попереднього стану, або натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути світло. (Цей варіант доступу запам'ятає режим STROB.)

3. Тактичний режим: колн світло увімкнено, утримуйте кнопку MODE (STROBE READY™), щоб увійти в режим STROB. Коротко натисніть кнопку MODE (STROBE READY™), щоб повернутися до попереднього стану, або натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути світло. (Цей варіант доступу не запам'ятає режим STROB.)

Індикація потужності

- Колн акумулятор вставлено або літар від'єднано від джерела живлення під час процесу заряджання, індикатор живлення блимає, показуючи напругу акумулятору (±0,1 В). Наприклад, колн напруга акумулятору становить 4,2 В, індикатор живлення блимає 4 рази, потім 1,5-секундна пауза та ще 2 спалахи. Рівні напруги представляють відповідні рівні заряду акумулятору, що залишились:



- Колн індикатор світлитись, індикатор живлення показуватиме залишок заряду акумулятору.

- Постійне ввімкнення означає, що потужність перевищує 50%.
- Повільне блимання означає, що потужність нижче 50%.
- Швидке блимання означає, що потужність нижче 10%.

Примітка. Акумулятор слід замінити або зарядити, якщо вихідне світло стає тьмяним або літар перестає реагувати через низьку потужність.

ATR (розширене регулювання температури)

Інтегрована технологія ATR регулює потужність P23i відповідно до умож роботи та навколишнього середовища для підтримки оптимальної продуктивності.

Технічне обслуговування

Кожні 6 місяців ретельно слід протирати чистою тканиною, а потім наносити тонкий шар мастила на основі кремнію.

Попередження

- УВАГА! Яскраве світло! Не дивись на світло! Може бути небезпечним для ваших очей.
- Будь ласка, заряджайте продукт кожні 3 місяці, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
- Утилізуйте пристрій/акумулятору відповідно до чинних місцевих законів і правил.

Попередження

Кожні 6 місяців ретельно слід протирати чистою тканиною, а потім наносити тонкий шар мастила на основі кремнію.

Попередження

- УВАГА! Яскраве світло! Не дивись на світло! Може бути небезпечним для ваших очей.
- Будь ласка, заряджайте продукт кожні 3 місяці, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
- Утилізуйте пристрій/акумулятору відповідно до чинних місцевих законів і правил.

Попередження

Кожні 6 місяців ретельно слід протирати чистою тканиною, а потім наносити тонкий шар мастила на основі кремнію.

Попередження