

NITECORE®
KEEP INNOVATING

TM12K USER MANUAL

Compact and Intelligent Sharp Light

- Max Output of 12,000 Lumens
- Customizable HIGH Brightness Level
- Multi-functional OLED Display



Features

- Utilizes 6 x CREE XHP50 LEDs to produce a max output of 12,000 lumens
- Maximum beam intensity of 15,600cd and maximum throw of 250 meters
- Lightweight, rigid and fast cooling tube built from unibody die-cast CNC technology
- Multifunctional OLED real-time display for brightness, battery voltage, runtime and temperature etc.
- Built-in 4,800mAh 21700 rechargeable Li-ion battery
- Intelligent Li-ion battery charging circuit
- High efficiency constant circuit provides stable output up to 200 hours
- Combination of dual side buttons and a tail switch controls 5 brightness levels
- Customizable HIGH Brightness Level
- An optical system combined with crystal coating and "Precision Digital Optics Technology" (PDOT)
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from aero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- Waterproof in accordance with IP68 (2 meters submersible)
- Impact resistant to 1 meter
- Tail stand capability

Specifications

Dimensions: 108mm x 41mm x 31mm
(4.25" x 1.61" x 1.22") (Clip Included)
Weight: 233 (8.22oz) (Clip Included)

Accessories

USB-C Charging Cable, Holster, Lanyard

Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW
Brightness	12,000 Lumens	1,000 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	6 Lumens
Runtime	—	~2h 15min	7h 30min	20h	200h
Beam Distance	250m	71m	35m	21m	5m
Peak Beam Intensity	15,600cd	1,280cd	330cd	118cd	7cd
Impact Resistance	1m (Impact Resistance)				
Water Resistance	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)				

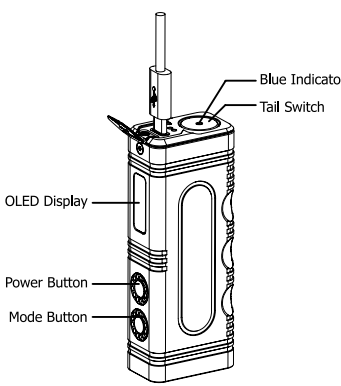
Note: The stated data is measured using 1 x 21700 Li-ion Battery (3.6V 4,800mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.

■ The HIGH Brightness Level is customizable between 400 – 2,000 lumens (Default: 1,000 lumens). Its runtime is tested in the default brightness without the temperature regulation.

WARNINGS

- The TURBO Brightness Level of 12,000 lumens will produce massive heat rapidly during long-time activation. To avoid overheating and prevent accidental damage, DO NOT activate TURBO repeatedly if the light becomes too hot to handle.
- DO NOT cover the head of the flashlight or put it close to other objects when turned on to avoid accidents.
- DO NOT submerge the flashlight into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light outside of the tube.
- CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.

Charging



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 24 months from the date of purchase. Beyond 24 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.

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

■ All images, texts and statements specified herein this user manual are for reference purposes only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on www.nitecore.com, SYSMAX Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
FAX: +86-20-83882723
E-mail: info@nitecore.com
Web: www.nitecore.com
Address: Unit 6355, 5/F



No. 1021 Gaopu Road,
Tianhe District, Guangzhou,
510653, Guangdong, China

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight
Thanks for purchasing NITECORE!

TM280912K22

(English) TM12K

Charging

TM12K is equipped with intelligent charging function. Please recharge the flashlight before the first use.

TM12K is available for both Standard Charging Mode and Quick Charging Mode. As illustrated, flip the metal cap on the charging port and connect it with the USB adapter (available as an optional accessory) via the USB cable.

- When charging via a QC adapter, it will automatically access the QC mode and the screen will show "Q-Charge" and the current battery voltage. When charging via a non-QC adapter, the screen will show "Charging..." and the current battery voltage.
- When the product is fully charged, it will automatically cease the charging process and the screen will show "chg.finished" and the current battery voltage.
- When a malfunction occurs during the charging process, the screen will show "Error" to inform the user.
- When the light is on, connecting a charging cable will automatically turn the light off. The light will return to its previous memorized brightness level when the charging cable is disconnected.
- The charging time in QC Mode is approx. 1.5 hours. The charging time in Standard Charging Mode is approx. 4 hours (Charged via the 5V / 2A Adapter)
- When fully charged, the standby time is approx. 12 months.

Operating Instructions

Multifunctional OLED Display

- TM12K is equipped with a multifunctional OLED display.
- When the flashlight is turned on, the screen will successively show the current info (Brightness Level & Lumens –Battery Voltage–Power Remaining–Runtime Remaining–Temperature) before it goes out.
 - When the flashlight is turned off, the screen will show "Standby" and the current battery voltage for approx. 10 seconds before it goes out.
 - After the screen goes off, short pressing the Mode Button can reactivate the screen.

On / Off

On: When the light is off, short press the Power Button to turn it on.

Off: When the light is on, short press the Power Button to turn it off.

Brightness Levels

When the light and the screen are on, short press the Mode Button to cycle through "ULTRALOW – LOW – MID – HIGH". The flashlight will directly access the previously memorized brightness level when reactivated.

Note: When the screen is off, short press the Mode Button to activate the screen before adjusting the brightness level.

Direct Access to ULTRALOW / HIGH

Directly to ULTRALOW: When the light is off, long press the Power Button to directly access ULTRALOW.

Directly to HIGH: When the light is off, long press the Mode Button to directly access HIGH.

HIGH Brightness Level Customization

The HIGH Brightness Level is customizable between 400 – 2,000 lumens. (Default: 1,000 lumens).

- When the light is at HIGH Brightness Level, press and hold both the Power Button and the Mode Button simultaneously for over 3 seconds to access the setting mode, during which the screen will flash to show the current brightness level and lumens.
- When in setting mode, short press the Power Button to increase the brightness by 100 lumens each time to a maximum brightness of 2,000 lumens; short press the Mode Button to decrease the brightness by 100 lumens each time to a minimum brightness of 400 lumens.
- When the setting is finalized, press and hold both the Power Button and the Mode Button simultaneously until the light is turned off to save your preference and exit setting mode.
- When in setting mode, short press the Tail Switch to return to default 1,000 lumens and the light will be turned off.
- When in setting mode, apply no action in 10 seconds to exit setting mode without saving your preference.

TURBO Brightness Level

TURBO Activation: When activating TURBO, a countdown progress bar will be shown on the display. The progress bar will be discharged while activating TURBO.

- Press and hold the Tail Switch to access TURBO. Release to return to the previous status. (This feature is not available in Full Lockout Mode. Please refer to "Lockout / Unlock" Section.)
- When the light is on, press and hold the Mode Button to access TURBO. Release to return to the previous brightness level.

Note:

- When holding the Tail Switch / the Mode Button with the progress bar fully discharged, the light will show access HIGH level instead and the progress bar will be shown empty. Release to return to the previous status, and the progress bar will be discharged.
- The recharging time of the progress bar depends on the thermal status of the flashlight. During the recharging process, short press the Mode Button to exit displaying the progress bar. The progress bar might cease recharging when the flashlight is at high temperature.
- When the temperature of the flashlight is too high to access TURBO, it will access HIGH instead and the screen will show "OVER HEAT" to inform the user.
- When at low temperature, the brightness of TURBO might be affected by the insufficient battery power.

Lockout / Unlock

TM12K has two lockout modes (Half Lockout Mode and Full Lockout Mode).

Half Lockout Mode (Lockout 1):

- When the light is on, press and hold the Power Button, during which the screen will show "Locking..."; until the light is turned off to access Half Lockout Mode. After that, the screen will show "Lockout 1" and the current battery voltage.
- When in Half Lockout Mode, both the Power Button and the Mode Button are unavailable to activate the flashlight. Short pressing either button will activate the screen only.
- When in Half Lockout Mode, the Tail Switch is still available for accessing TURBO.

Full Lockout Mode (Lockout 2):

- When the light is on, press and hold the Power Button for an after accessing Half Lockout Mode, until the light flashes once and the screen shows "Lockout 2" to access Full Lockout Mode.
- When in Full Lockout Mode, all 3 buttons are unavailable to activate the flashlight. Short pressing any button will activate the screen only.

Unlock:

In either Lockout Mode, short press and then long press the Power Button, during which the screen will show "Unlock...", until the flashlight is activated to exit Lockout Mode.

Location Indication

On: When the light is off, press and hold both the Power Button and the Mode Button until the screen shows "BEACON ON" to access Location Indication. The blue indicator located in the Tail Switch will flash once every 2 seconds to indicate the location of TM12K. The standby time in this status is approx. 3 months.

Off: When the light is off, press and hold both the Power Button and the Mode Button until the screen shows "BEACON OFF" to exit Location Indication.

ATR

With incorporated Advanced Temperature Regulation module, TM12K regulates its outputs and adapts to the ambient environment, maintaining optimal performance.

Warnings

- The TURBO Brightness Level of 12,000 lumens will produce massive heat rapidly during long-time activation. To avoid overheating and prevent accidental damage, DO NOT activate TURBO repeatedly if the light becomes too hot to handle.
- The HIGH Brightness Level is customizable between 400 – 2,000 lumens. To avoid overheating, DO NOT activate HIGH for a long time if the light becomes too hot to handle.
- DO NOT cover the head of the flashlight or put it close to other objects when turned on to avoid accidents.
- DO NOT submerge the flashlight into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light outside of the difference of air pressure inside and outside of the tube.
- When the flashlight is kept in the backpack or the holster, please activate the Lockout Mode.
- CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
- Please recharge the product with the original charging cable and a 5V/2A adapter or a QC adapter.
- Please recharge the product before the first use.
- Please recharge the product every 6 months when left unused for a long time.
- The battery is built-in and non-replaceable.
- Dispose of the device/batteries in accordance with applicable local laws and regulations.

(Deutsch) TM12K

Aufladen

Die TM12K ist mit einer intelligenten Ladefunktion ausgestattet. Bitte laden Sie die Lampe auf, bevor Sie zum ersten Mal benutzen.

Die TM12K kann im normalen Lademodus als auch im Schnelllademodus (QC) geladen werden. Öffnen Sie die Metallkappe des Ladeanschlusses - wie abgebildet - und verbinden Sie den USB-Adapter (als optionales Zubehör erhältlich) mit dem USB-Kabel.

- Beim Laden über einen QC-Adapter wird automatisch auf den QC-Modus zugegriffen. Das Display zeigt "Q-Charge" und die aktuelle Akkuspannung an. Beim Laden über einen Nicht-QC-Adapter zeigt das Display "Charging ..." und die aktuelle Akkuspannung an.
- Wenn die TM12K vollständig geladen ist, wird der Ladevorgang automatisch beendet. Das Display zeigt "chg.finished" und die aktuelle Akkuspannung an.
- Wenn während des Ladevorgangs eine Fehlfunktion auftritt, zeigt das Display "Error" an.
- Wenn das Licht an ist, schaltet das Anschließen eines Ladekabels das Licht automatisch aus. Wenn das Ladekabel wieder getrennt wird, leuchtet die Lampe zur vorherigen Helligkeitsstufe zurück.
- Die vollständige Ladezeit im QC-Modus beträgt ca. 1,5 Stunden. Die vollständige Ladezeit im normalen Lademodus beträgt ca. 4 Stunden (5V / 2A Adapter).
- Bei voller Ladung beträgt die Standby-Zeit ca. 12 Monate.

Bedienungsanleitung

Multifunktionales OLED-Display

Die TM12K ist mit einem multifunktionalen OLED-Display ausgestattet.

- Wenn die Taschenlampe eingeschaltet ist, zeigt das Display nacheinander die aktuellen Informationen (Helligkeitsstufe und Lumen – Akkuspannung – verbleibende Leistung – verbleibende Laufzeit – Temperatur), bevor es erlischt.
- Wenn die Taschenlampe ausgeschaltet ist, zeigt das Display "Standby" und die aktuelle Akkuspannung für ca. 10 Sekunden, bevor es erlischt.
- Nachdem der Bildschirm ausgeschaltet wurde, kann durch kurzes Drücken der Mode-Taste das Display wieder aktiviert werden.

AN / AUS schalten

AN: Wenn das Licht aus ist, drücken Sie kurz den AN- / AUS-Schalter, um die TM12K einzuschalten.

AUS: Wenn das Licht an ist, drücken Sie kurz den AN- / AUS-Schalter, um die TM12K auszuschalten.

Helligkeitsstufen

Wenn das Licht und das Display eingeschaltet sind, drücken Sie kurz die Mode- Taste, um fortlaufend durch die Modi "ULTRALOW – LOW – MID – HIGH" zu wechseln. Die Taschenlampe wird direkt auf die zuvor geschaltete Helligkeitsstufe zugefren, wenn sie erneut aktiviert wird.

Hinweis: Wenn das Display ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die Modus-Taste, um das Display zu aktivieren, bevor Sie die Helligkeitsstufe einstellen.

Direkter Zugang zu ULTRALOW / HIGH

Direkt zu "ULTRALOW": Wenn das Licht aus ist, drücken Sie lange auf die Power-Taste, um direkt auf "ULTRALOW" zuzugreifen.

Direkt zu "HIGH": Wenn das Licht aus ist, drücken Sie lange auf die Mode-Taste, um direkt auf "HIGH" zuzugreifen.

- Decken Sie den Kopf der Taschenlampe NICHT ab oder stellen Sie ihn nicht in die Nähe anderer Gegenstände, wenn sie eingeschaltet sind, um Unfälle zu vermeiden.

Individuelle Anpassung der Helligkeitsstufe "HIGH"

Die Helligkeitsstufe "HIGH" kann zwischen 400 und 2000 Lumens (Standard: 1000 Lumens) angepasst werden.

- Wenn das Licht auf Helligkeitsstufe "HIGH" ist, halten Sie die Ein-/Aus-Taste und die Mode-Taste gleichzeitig gedrückt, bis das Licht ausgeschaltet wird, um in den Einstellmodus zu gelangen, in dem das Display die aktuelle Helligkeitsstufe und den Lumenwert anzeigt.
- Drücken Sie im Einstellungsmodus kurz die Ein-/Aus-Taste, um die Helligkeit um jeweils 100 Lumens auf eine maximale Helligkeit von 2000 Lumens zu erhöhen. Drücken Sie kurz die Mode-Taste, um die Helligkeit um jeweils 100 Lumens auf eine minimale Helligkeit von 400 Lumens zu verringern.
- Wenn die Einstellung abgeschlossen ist, halten Sie die Ein-/Aus-Taste und die Mode-Taste gleichzeitig gedrückt, bis das Licht ausgeschaltet wird, um Ihre Einstellungen zu speichern und den Einstellungsmodus zu verlassen.
- Wenn Sie sich im Einstellungsmodus befinden, drücken Sie kurz den Heckschalter, um zur Standard-Einstellung (1000 Lumens) zurückzukehren und den Einstellungsmodus zu verlassen. Das Licht wird ausgeschaltet.
- Wenn Sie sich im Einstellungsmodus befinden, wenden Sie innerhalb von 10 Sekunden keine Aktion an, um den Einstellungsmodus zu verlassen, OHNE Ihre Einstellungen zu speichern.

Helligkeitsstufe "TURBO"

TURBO-Aktivierung: Beim Aktivieren von TURBO wird ein Countdown-Fortschrittsbalken auf dem Display angezeigt. Der Fortschrittsbalken wird während der TURBO-Aktivierung ausgeblendet. TURBO repeatedly if the light becomes too hot to handle.

- Drücken und halten Sie den Heckschalter, um auf "TURBO" zuzugreifen. Um zum vorherigen Status zurückzukehren lassen Sie den Schalter einfach los. (Diese Funktion ist im Modus "Voll gesperrt" nicht verfügbar. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Sperren/Entsperren".)
- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die Mode-Taste, um auf "TURBO" zuzugreifen. Lassen Sie los, um zur vorherigen Helligkeitsstufe zurückzukehren.

Hinweis:

- Wenn Sie den Heckschalter / die Mode-Taste gedrückt halten und der Fortschrittsbalken voll ist, wird die TM12K stattdessen auf "HIGH" zugefren und der Fortschrittsbalken voll leer angezeigt. Lassen Sie los, um zum vorherigen Status zurückzukehren und der Fortschrittsbalken wird wieder gefüllt.
- Die Ladezeit des Fortschrittsbalkens hängt vom thermischen Status der Taschenlampe ab. Drücken Sie während des Ladevorgangs kurz die Mode-Taste, um die Statusanzeige zu verlassen. Der Fortschrittsbalken hört möglicherweise auf, aufgefüllt zu werden, wenn die Taschenlampe heiß ist.
- Wenn die Temperatur der Taschenlampe zu hoch ist, um auf "TURBO" zuzugreifen und auf dem Display wird "OVER HEAT" angezeigt.
- Bei niedrigen Temperaturen kann die Helligkeit von "TURBO" durch die unzureichende Akkuleistung beeinträchtigt werden.

Sperren / Entsperren

Die TM12K verfügt über zwei Sperr-Modi: "Halb gesperrt" und "Voll gesperrt".

Halb gesperrt (Lockout 1)

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die AN-/AUS-Taste, währenddessen das Display "Locking ..." anzeigt, bis das Licht ausgeschaltet wird, um in den Mode "Halb gesperrt" zu schalten. Danach zeigt das Display "Lockout 1" und die aktuelle Akkuspannung an.
- Im "Halb gesperrt"-Mode sind sowohl die AN-/AUS-Taste als auch die Mode-Taste nicht verfügbar, um die Taschenlampe zu aktivieren. Kurzes Drücken einer der beiden Tasten aktiviert nur das Display.
- Im "Halb gesperrt"-Mode ist der Heckschalter weiterhin für den Zugriff auf "TURBO" verfügbar.

Voll gesperrt (Lockout 2)

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die AN-/AUS-Taste auch nach dem Zugriff auf den Halb gesperrt-Mode, bis das Licht einmal blinkt und das Display "Lockout 2" anzeigt, um in den "Voll gesperrt"-Mode zu schalten.
- Im "Voll gesperrt"-Mode sind alle 3 Tasten zum Aktivieren der Taschenlampe nicht verfügbar. Durch kurzes Drücken einer beliebigen Taste wird nur das Display aktiviert.

Entsperren:

Drücken Sie im Sperr-Mode erst kurz und danach lange auf die AN-/AUS-Taste, während der Bildschirm "Unlock ..." anzeigt, bis die Taschenlampe aktiviert wird, um den Sperr-Mode zu verlassen.

Standortanzeige

AN: Wenn das Licht aus ist, halten Sie die AN-/AUS-Taste und die Mode-Taste gedrückt, bis das Display "BEACON ON" anzeigt, um auf die Standortanzeige zuzugreifen. Die blaue Anzeige im Heckschalter blinkt einmal alle 2 Sekunden, um den Standort der TM12K anzuzeigen. Die Standby-Zeit in diesem Zustand beträgt ca. 3 Monate.

AUS: Wenn das Licht aus ist, halten Sie die AN-/AUS-Taste und die Mode-Taste gedrückt, bis auf dem Display "BEACON OFF" angezeigt wird, um die Standortanzeige zu verlassen.

ATR

Mit dem integrierten "Advanced Temperature Regulation"-Modul (ATR) reguliert die TM12K ihre Leistung und passt sich den Umgebungsbedingungen an, um so die optimale Leistung zu erhalten. Die Helligkeitsstufe "TURBO" (10000 Lumens) erzeugt extreme Hitze während einer Daueraktivierung und ist daher auf maximal 7 Sekunden pro Aktivierung begrenzt, um versehentliche Schäden zu vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen

- Die Helligkeitsstufe "TURBO" (12000 Lumens) erzeugt während einer Langzeitaktivierung eine starke Hitzeentwicklung. Um eine Überhitzung zu vermeiden, aktivieren Sie den "TURBO"-Mode NICHT, wenn die Lampe zu heiß wird, um sicher zu halten!
- Die Helligkeitsstufe "TURBO" kann zwischen 400 und 2000 Lumens angepasst werden. Um eine Überhitzung zu vermeiden, aktivieren Sie den "TURBO"-Mode NICHT, wenn die Lampe zu heiß wird, um sie sicher zu halten!
- Decken Sie den Kopf der Taschenlampe NICHT ab oder stellen Sie ihn nicht in die Nähe anderer Gegenstände, wenn sie eingeschaltet sind, um Unfälle zu vermeiden.

- Tauchen Sie die heiße Taschenlampe NICHT in Flüssigkeiten, um sie abzukühlen. Dies kann zu irreparablen Schäden an der Lampe führen, da der Luftdruck innerhalb und außerhalb des Gehäuses unterschiedlich ist.
- Wenn sich die Taschenlampe im Rucksack oder Halter befindet, aktivieren Sie bitte den Sperr-Mode.
- VORSICHT! Mögliche gefährliche Strahlung! Schauen Sie nicht in die Lampe! Kann gefährlich für Ihre Augen sein.
- Bitte laden Sie das Produkt mit dem Original-Ladekabel und einem 5V/2A-Adapter oder einem QC-Adapter auf (QC = Quick Charge).
- Bitte laden Sie die TM12K auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.
- Bitte laden Sie die TM12K alle 6 Monate auf, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen.
- Der Akku ist fest verbaut und kann nicht gewechselt werden.

Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Die durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass diese Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne oder die gelbe Tonne ist verboten. Enthalten die Produkte Batterien oder Akkus, die nicht fest verbaut sind, müssen diese vor der Entsorgung entnommen und getrennt als Batterie entsorgt werden.

(Francais) TM12K

Charge

La TM12K est équipée d'une fonction de charge intelligente. Veuillez recharger la lampe torche avant la première utilisation.

La TM12K est disponible pour le mode de charge standard et le mode de charge rapide. Comme illustré, ouvrez le capuchon métallique sur le port de charge et connectez-le à l'adaptateur USB (disponible en option) via le câble USB.

- Lors de la charge via un adaptateur QC, il accèdera automatiquement au mode QC et l'écran affichera « Q-Charge » ainsi que la tension de la batterie.
- Lors de la charge via un adaptateur non-QC, l'écran affichera « Charging ... » ainsi que la tension de la batterie.

- Lorsque le produit est complètement chargé, l'arrière automatiquement le processus de rechargement et l'écran affichera « chg.finished » ainsi que la tension de la batterie.
- Lorsqu'un dysfonctionnement se produit pendant le processus de charge, l'écran affichera « Error » pour en informer l'utilisateur.
- Lorsque la lampe est allumée, la connexion d'un câble de charge éteindra automatiquement la TM12K. La lampe reviendra à son niveau de luminosité mémorisé précédemment lorsque le câble de charge sera déconnecté.
- Le temps de charge en mode QC est d'environ 1h30. Le temps de charge en mode de charge standard est d'environ 4 heures (chargé via l'adaptateur 5V / 2A).
- Lorsqu'il est complètement chargé, le temps de veille est d'environ 12 mois.

Mode d'emploi

Ecran OLED multifonction

La TM12K est équipée d'un écran OLED multifonction.

- Lorsque la lampe torche est allumée, l'écran affiche successivement les informations en temps réel (Intensité lumineuse et lumens – Tension de la batterie – Puissance restante – Autonomie restante – Température) avant qu'elle ne s'éteigne.
- Lorsque la lampe torche est éteinte, l'écran affiche « Standby » et la tension de la batterie pendant environ 10 secondes avant qu'elle ne s'éteigne.
- Une fois l'écran éteint, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour réactiver l'écran.

On / Off

ON : Lorsque le voyant est éteint, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour l'allumer.

OFF : Lorsque le voyant est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour l'éteindre.

Niveaux de luminosité

Lorsque la lumière et l'écran sont allumés, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour parcourir

« ULTRALOW - LOW - MID - HIGH ». La lampe torche accèdera directement au niveau de luminosité précédemment mémorisé lorsque vous réactivez.

Remarque : Lorsque l'écran est éteint, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour activer l'écran avant de régler le niveau de luminosité.

Accès direct aux modes ULTRALOW et HIGH

Accès direct à ULTRALOW : Lorsque la lumière est éteinte, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour accéder directement au mode le plus bas, ULTRALOW.

Accès direct à HIGH : Lorsque la lumière est éteinte, appuyez longuement sur le bouton Mode pour accéder directement au mode le plus élevé, HIGH.

Personnalisation du niveau de luminosité HIGH

Le niveau de luminosité le plus élevé, HIGH, est personnalisable entre 400 et 2 000 lumens (par défaut : 1 000 lumens).

- Lorsque la lumière est au niveau de luminosité HIGH, maintenez enfoncés simultanément le bouton d'alimentation et le bouton de mode pendant plus de 3 secondes pour accéder au mode de réglage, pendant lequel l'écran clignote pour afficher le niveau de luminosité et les lumens.
- En mode de réglage, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour augmenter la luminosité de 100 lumens à chaque fois jusqu'à une luminosité maximale de 2 000 lumens; appuyez brièvement sur le bouton Mode pour réduire la luminosité de 100 lumens à chaque fois pour atteindre une luminosité minimale de 400 lumens.
- Lorsque le réglage est finalisé, maintenez enfoncés simultanément le bouton d'alimentation et le bouton de mode jusqu'à ce que la lumière soit éteinte pour enregistrer vos préférences et quitter le mode de réglage.
- En mode de réglage, appuyez brièvement sur l'Interrupteur arrière pour revenir à 1 000 lumens par défaut et la lumière s'éteindra.
- En mode de réglage, n'appliquez aucune action pendant 10 secondes pour quitter le mode de réglage sans enregistrer vos préférences.

Niveau de luminosité TURBO

Activation turbo : Lors de l'activation de TURBO, une barre de progression du compte à rebours s'affiche sur l'écran. La barre de progression sera déchargée lors de l'activation de TURBO.

- Appuyez sur l'Interrupteur arrière et maintenez- le enfoncé pour accéder à TURBO. Relâchez pour revenir à l'état précédent. (Cette fonctionnalité n'est pas disponible en mode de verrouillage complet. Veuillez vous référer à la section « Verrouillage / Déverrouillage ».)
- Lorsque le voyant est allumé, maintenez enfoncé le bouton Mode pour accéder à TURBO. Relâchez pour revenir au niveau de luminosité précédent.

Remarque :

- Lorsque vous maintenez l'Interrupteur arrière / le bouton de mode avec la barre de progression complètement déchargée, le voyant accèdera au niveau HIGH à la place et la barre de progression sera affichée vide. Relâchez pour revenir à l'état précédent et la barre de progression sera rechargée.
- Le temps de recharge de la barre de progression dépend de la température de la lampe torche. Pendant le processus de recharge, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour quitter l'affichage de la barre de progression. La barre de progression peut cesser de se recharger lorsque la lampe torche est à haute température.
- Lorsque la température de la lampe torche est trop élevée pour accéder à TURBO, elle accèdera à HIGH à la place

(日本語) TM12K

充電方法

TM12Kは充電機能を内蔵しています。初めて使用する前に一度充電してください。

TM12Kは標準の充電とクックチャージモードでの充電が可能です。図のようにメタルキャップを突起してUSBケーブルと充電ケーブル (別売りクォーサー) につなぐことができます。

- QCアダプタにつなぐなどは、自動的にQCモードで充電し、ディスプレイに"Q Charge"の文字と電圧が表示されます。QCモードのないアダプタの場合は"Charging..."の文字と電圧が表示されます。
- フル充電されると自動的に充電が停止し、ディスプレイに"chg.finished"の文字と電圧が表示されます。
- 充電中に問題が起きるとディスプレイに"Error"と表示されます。

ライトがオンの時充電ケーブルをつなぐと、自動的にライトが消灯されます。充電ケーブルを抜くと自動の点灯になります。

- QCモードでの充電時間は約1.5時間。標準モードでの充電時間は約2時間です (5V / 2Aアダプタの場合)。
- フル充電されてからのスタンバイ時間は約12ヶ月です。

使用方法

多機能 OLED ディスプレイ

TM12Kは多機能OLEDディスプレイを搭載しています。

- ライトがオンになると、ライトの状態が順次表示された後、ディスプレイが消えます (明るさレベルとルーメン電圧、電圧調整 時の使用時間 調整)。
- ライトがオフになると、ディスプレイに"Standby"の文字と電圧が約10秒間表示された後ディスプレイが消えます。
- ディスプレイが消えているときにモードボタンを短く押すと、再度表示されます。

オン / オフ

オン: ライトがオフの時、パワーボタンを短く押すと点灯します。
オフ: ライトがオンの時、パワーボタンを短く押しと消灯します。

明るさレベル

ライトとディスプレイがオンの時、モードボタン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。再点灯した時は最後に設定した明るさレベルに戻ります。モードボタンを長押しするとモードボタンを短く押すとは、ますモードボタンを短く押してディスプレイを表示してください。

ハイ / ウルトラローの直接点灯

ウルトラローの直接点灯: ライトがオフの時、パワーボタンを長押しするとウルトラローで点灯します。

ハイの直接点灯: ライトがオフの時、モードボタンを長押しするとハイで点灯します。

ハイの明るさ調節方法

ハイの明るさは1000ルーメンです。

- ハイで点灯しているとき、パワーボタンとモードボタンを同時に3秒以上長押しすると設定モードとなり、ディスプレイが現在の明るさとルーメンを表示します。
- 設定モードでは、パワーボタンを押すたびに明るさが100ルーメンずつ、2,000ルーメンになるまで上がりま。モードボタンを押すを押すたびに100ルーメンずつ、400ルーメンになるまで下がります。
- 使いたい明るさになったら、パワーボタンとモードボタンを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。

設定モードの時テールスイッチを短く押すと、明るさの初期設定は1,000ルーメンです。

- 設定モードの時、モードボタンを短く押すと、明るさの初期設定は1,000ルーメンに戻って変更されます。
- 設定モードの時、モードボタンを短く押すと、変更を記録せずに設定モードから抜けられます。
- 画面が暗い時は、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- 設定モードの時テールスイッチを短く押すと、明るさの初期設定は1,000ルーメンに戻って変更されます。
- 設定モードの時、モードボタンを短く押すと、変更を記録せずに設定モードから抜けられます。

ターボモード

ターボでの点灯時間：ターボで点灯するとカウントダウンが表示され、徐々に減っていきます。

、テールスイッチを長押しするとターボで点灯します。はなすと元の状態に戻ります (この状態はフルクックモードでは使えません。詳しくは"クックチャージ / アンロック"の項を参照ください)。

オフで点灯の際は、モードボタンを長押しするとターボで点灯します。はなすと元の明るさレベルに戻ります。

オート

ターボを途中でキャンセルアウトダウンパがなくなると、代わりに明るさレベルで点灯します。明るさレベルで点灯をはなすと元の状態に戻ります。明るさレベルで点灯アウトダウンパの回復はライトの温度によります。回復しているときにモードボタンを短く押すとカウントダウンパの表示が消えます。ライトが高温の時はカウントダウンパの回復には約10分かかります。

- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。
- オートで点灯しているときは、モードボタンを短く押すと、明るさを同時に長押ししてください。設定が保存されライトが消えます。

フルロックアウトモード (Lockout 2):

- ライトがオンの時、ハーフロックアウトモードになったからハーフボタンを長押しし続けると、ディスプレイに"Lockout 2"と表示されたフルロックアウトモードになります。
- フルロックアウトモードでは、3つすべてのボタンを短く押灯できなくなり、どのボタンを押してもディスプレイが表示されただけになります。

アンロック

どちらのロックアウトモードも、パワーボタンを一度短く押ししあと続けて長押しをすると、ディスプレイに"Unlock..."と表示されます。そのままだisplayを押し続けるとライトが点灯してロックアウトモードを抜けられます。

ロックオンインジケータ

オン: ライトがオフの時、パワーボタンとモードボタンを同時に長押しすると、ディスプレイに"BEACON ON"と表示されロックオンインジケータモードになります。この状態では、テールスイッチでの色インジケータが2秒以上1回点滅してTM12Kの位置を知らせてくれます。この状態でのスタンバイ時間は約3ヶ月です。

オフ: ライトがオフの時、パワーボタンとモードボタンを同時に長押しすると、ディスプレイに"BEACON OFF"と表示されロックオンインジケータモードから抜けられます。

ATR

高温性能調節機能により、TM12Kは最適な性能が発揮できるよう状況に応じて出力レベルを調節します。

注意

- 12,000ルーメンのターボモードでは、本体が急速に熱を持って熱くなります。過熱と事故を防ぐため、ライトが熱くなったらターボモードを繰返し使わないでください。
- ハイで点灯するときは、400 - 2,000ルーメンの間で調節できます。過熱を防ぐため、ライトが熱くなったらハイでの点灯をおやめください。
- ライトを点灯するときに、ヘッドをおおたりてもヘッドが熱くなったりすることがあります。
- ライトが熱いときは液体に浸さないでください。ライトの防水圧差はよく確認してください。
- ライトをカバンやホルスターに入れて持ち歩くときは、ロックアウトモードにしてください。
6. 注意：ライトを直接見ないでください。目を損傷する可能性があります。
- ライトを充電するときは付属のUSBケーブルと、5V / 2Aの通常またはQCアダプタをご確認ください。
- 初めて使用する前は12ヶ月に一度充電してください。
- 長期使用しない場合は6ヶ月に一度充電してください。
- 電池は内蔵されているため交換できません。

(한국어) TM12K

충전

TM12K는 지능형 충전 기능을 갖추고 있습니다. 처음 사용하기 전에 반드시 충전하십시오.
TM12K는 표준 충전 모드와 쿡 충전 모드 모두에서 사용할 수 있습니다. 그리고 같이 여러 모드(예: 금속 캡을 씌워 USB 케이블을 통해 USB 어댑터(별매)와 연결 하세요

- QC 어댑터를 통해 충전하는 경우 자동으로 QC 모드에 맞춰서 충전이 됩니다. QC 모드에 맞춰서 충전이 되지 않으면 "Charging..."의 문자와 전압이 화면에 "충전 중지" 및 현재 배터리 전압이 표시됩니다.

• 제품이 완전히 충전되면 자동으로 충전 프로세스가 중단되고 화면에 "chg.finished" 및 현재 배터리 전압 표시가 나타납니다.
• QC 어댑터를 통해 충전하는 경우 화면에 "충전 중지" 및 현재 배터리 전압이 표시됩니다.

- 제품이 완전히 충전되면 자동으로 충전 프로세스가 중단되고 화면에 "chg.finished" 및 현재 배터리 전압 표시가 나타납니다.
- 충전 과정에서 오작동이나 발생하면 화면에 "Error" 가 표시되어 사용자에게 알립니다.
- 조명이 꺼져 있을 때 충전 케이블을 연결하면 조명이 자동으로 꺼집니다. 충전 케이블이 분리되면 표시등이 이전에도 기억된 밝기 수준으로 돌아옵니다.
- QC 모드의 충전 시간은 약 1.5시간입니다. 표준 충전 모드에서 충전 시간은 약 2시간입니다. (5V/2A 어댑터 리오 충전)
- 완전히 충전된 경우 대기 시간은 약 12월입니다.

사용 설명

자동 OLED 디스플레이

TM12K에는 다기능 OLED 디스플레이가 장착되어 있습니다.

- 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH"를 순환합니다. 다시 설정하되면 충전 모드 이전에 기억된 밝기로 바로 접선합니다.
- 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 리듬 버튼을 누르면 화면이 꺼지고 현재 정보(밝기 레벨 및 온도)가 표시되고 전압 - 남은 전력 - 남은 사용 시간 - 온도)를 차례로 표시합니다.
- 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 화면이 꺼지고 전압 - 남은 사용 시간 - 온도)를 차례로 표시합니다. 그리고 같이 여러 모드(예: 금속 캡을 씌워 USB 케이블을 통해 USB 어댑터(별매)와 연결 하세요
- 완전히 충전된 경우 대기 시간은 약 12월입니다.

오n / Off

On: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오.
Off: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다.

밝기 레벨

전원과 화면이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH"를 순환합니다. 다시 설정하되면 충전 모드 이전에 기억된 밝기로 바로 접선합니다.
스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 리듬 버튼을 누르면 화면이 꺼지고 현재 정보(밝기 레벨 및 온도)가 표시되고 전압 - 남은 전력 - 남은 사용 시간 - 온도)를 차례로 표시합니다. 그리고 같이 여러 모드(예: 금속 캡을 씌워 USB 케이블을 통해 USB 어댑터(별매)와 연결 하세요

- 완전히 충전된 경우 대기 시간은 약 12월입니다.
- 완전히 충전된 경우 오드 버튼을 짧게 누르면 화면이 꺼집니다.

On / Off

On: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오.
Off: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다.

(Italiano) TM12K

RICARICA

La TM12K è equipaggiata con un sofisticato sistema di ricarica intelligente. Vi consigliamo di ricaricare completamente la torcia subito dopo l'acquisto, prima di effettuare l'accensione.

참고: 밝기 수준을 조정하기 전에 화면이 꺼져 있을 경우 오드 버튼을 짧게 눌러 화면을 활성화하십시오 .

ULTRALOW / HIGH 에 빠른 액세스

ALTRALOW: 전원이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 길게 눌러

ULTRALOW로 직접 액세스합니다.

HIGH: 전원이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 길게 눌러 HIGH에 직접 액세스합니다.

HIGH 레벨 커스터마이징

HIGH 밝기 수준은 400 - 2,000 루멘 (기본값: 1,000 루멘) 사이에서 사용자 지정할 수 있습니다.

- 조명이 HIGH 밝기 수준에 있을 때 전원 버튼과 모드 버튼을 동시에 3 초 이상 눌러 설정 모드에 액세스할 수 있는 화면이 잠깐씩 현재 밝기 수준과 버튼을 표시합니다

• 12,000 루멘에 전원 버튼을 짧게 누르면 밝기가 매번 100 루멘씩 증가하여 최대 밝기 2,000 루멘이 됩니다.

• 오드 버튼을 짧게 누르면 밝기가 매 100 루멘씩 400 루멘의 최소 밝기로 감소합니다.

• 설정이 완료되면 전원 버튼과 모드 버튼을 동시에 눌러 설정을 저장하고 설정 모드를 종료할 수 있습니다

• 설정 모드에서 테일 스위치를 짧게 눌러 기본 1,000 루멘으로 돌아가면 현재 밝기를 설정합니다.

• 설정 모드에서 10 초 동안 아무 동작도 사용하지 않으면 기본 설정을 저장하지 않고 설정 모드를 종료합니다.

터보 밝기 레벨

TURBO 활성화: TURBO를 활성화하면 디스플레이에 커 손등이나 전등을 표시줄이 표시됩니다. TURBO를 활성화하면 터보 충전 프로세스가 중단되고 화면에 "Error"가 표시되어 사용자에게 알립니다.

• 테일 스위치를 길게 눌러 TURBO에 액세스합니다. 이전 설정을 돌아가려면 손등입니다. (전체 잠금 모드에는 이 기능을 사용할 수 없습니다. - 잠금 / 잠금 해제 - 액션을 참조하십시오.)

• 전원이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 길게 눌러 TURBO 모드를 활성화합니다. 이전 밝기 수준으로 돌아가려면 손등에 액세스합니다. 이전 밝기 수준으로 돌아가려면 손등에 액세스합니다. 이전 밝기 수준으로 돌아가려면 손등에 액세스합니다.

주요

전원 표시줄이 완전히 방전된 상태에서 테일 스위치 / 오드 버튼을 누르고 있으면 표시등이 여러 번 깜빡일 때 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH"로 표시되고 충전 프로세스가 중단될 수 있습니다.

2. 충전 표시줄의 충전 시간과 충전되는 열 상태에 따라 다릅니다. 충전 과정에서 오드 버튼을 짧게 눌러 진행 상황을 표시할 수 있습니다.

3. 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH"를 순환합니다. 다시 설정하되면 충전 모드 이전에 기억된 밝기로 바로 접선합니다.

4. 낮은 온도에서는 배터리 전압이 부족하여 TURBO의 밝기에 영향을 줄 수 있습니다.

잠금 / 잠금 해제

TM12K에는 두 가지 잠금 모드(반 잠금 모드 및 전체 잠금 모드)가 있습니다.

반 잠금 모드 (잠금):

- 표시등이 꺼져 있을 때 화면에 "Locking..." 이 표시되는 동안 표시등이 꺼질 때까지 전원 버튼을 누르고 있으면 반 잠금 모드로 액세스할 수 있습니다. 그런 다음 화면이 잠깐씩 현재 밝기 수준과 버튼을 표시합니다
- 반잠금 모드에서는 전원 버튼과 오드 버튼을 모두 사용하여 손전등을 활성화할 수 있습니다. 오드 버튼을 짧게 누르면 화면이 꺼집니다.
- Half Lockout 모드에서는 테일 스위치를 길게 눌러 ULTRALOW로 직접 액세스합니다.

전체 잠금 모드 (잠금 2):

전원이 꺼져 있을 때 반 잠금 모드에 액세스한 후에 오드 버튼을 한 번 길게 누르면 화면이 꺼지고 현재 밝기 수준과 버튼을 누르고 있으면 전체 잠금 모드에 액세스할 수 있습니다.

• 안전 잠금 모드에서는 3 개의 버튼을 모두 사용하여 손전등을 활성화할 수 없습니다. 아무 버튼이나 짧게 누르면 화면이 활성화됩니다.

잠금 해제

잠금 모드에서 전원 버튼을 짧게 누른 다음 길게 누르면 화면에 "Unlock..." 가 표시됩니다. 이때 손전등이 활성화되고 잠금 모드가 종료됩니다.

위치 표시

키가: 조명이 꺼져 있을 때 화면에 "BEACON ON" 이 표시되는 동안 표시등이 꺼질 때까지 전원 버튼과 오드 버튼을 짧게 눌러 위치 표시를 시작하십시오.

• 제품이 완전히 충전되면 자동으로 충전 프로세스가 중단되고 화면에 "chg.finished" 및 현재 배터리 전압 표시가 나타납니다.

• QC 어댑터를 통해 충전하는 경우 자동으로 QC 모드에 맞춰서 충전이 됩니다. QC 모드에 맞춰서 충전이 되지 않으면 "Charging..."의 문자와 전압이 화면에 "충전 중지" 및 현재 배터리 전압이 표시됩니다.

ATR

高温性能調節 기능을 통해 TM12K는 최적의 성능을 발휘합니다.

경고

- 12,000 루멘의 TURBO 밝기 레벨은 장시간 작동 시 열을 많이 발생시킵니다. 과열과 사고를 방지하기 위해 오드 버튼을 짧게 눌러 화면이 꺼지고 현재 정보(밝기 레벨 및 온도)가 표시되고 전압 - 남은 전력 - 남은 사용 시간 - 온도)를 차례로 표시합니다.
- 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH"를 순환합니다. 다시 설정하되면 충전 모드 이전에 기억된 밝기로 바로 접선합니다.
- 스마트 충전: 충전이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 짧게 눌러 리듬 버튼을 누르면 화면이 꺼지고 현재 정보(밝기 레벨 및 온도)가 표시되고 전압 - 남은 전력 - 남은 사용 시간 - 온도)를 차례로 표시합니다. 그리고 같이 여러 모드(예: 금속 캡을 씌워 USB 케이블을 통해 USB 어댑터(별매)와 연결 하세요
- 완전히 충전된 경우 대기 시간은 약 12월입니다.
- 완전히 충전된 경우 오드 버튼을 짧게 누르면 화면이 꺼집니다.
- 배터리는 내장되어 있으며 교체할 수 없습니다.

On / Off

On: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오.
Off: 전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다.

(Italiano) TM12K

RICARICA

La TM12K è equipaggiata con un sofisticato sistema di ricarica intelligente. Vi consigliamo di ricaricare completamente la torcia subito dopo l'acquisto, prima di effettuare l'accensione.

참고: 밝기 수준을 조정하기 전에 화면이 꺼져 있을 경우 오드 버튼을 짧게 눌러 화면을 활성화하십시오 .

ULTRALOW / HIGH 에 빠른 액세스

ALTRALOW: 전원이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 길게 눌러

ULTRALOW로 직접 액세스합니다.

HIGH: 전원이 꺼져 있을 때 오드 버튼을 길게 눌러 HIGH에 직접 액세스합니다.

(Italiano) TM12K

Accensione e Spegnimento

Accensione: Con la torcia spenta, premere il pulsante POWER per accenderla.

Spegnimento: Con la torcia accesa, premere il pulsante POWER per spegnere.

Livelli di luminosità

Quando la luce LED e lo schermo OLED sono accessi, premere il pulsante MODE per passare in modo ciclico tra le varie modalità operative "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH". Se spenta, la torcia resta in memoria l'ultima potenza luminosa utilizzata e la proporrà nuovamente alla successiva accensione.

Nota: Quando lo schermo OLED è spento, premere brevemente il pulsante MODE per attivare lo schermo e poi premere nuovamente per selezionare la potenza luminosa.

Accesso diretto alle modalità ULTRALOW e HIGH

ULTRALOW: a torcia spenta, premete in modo continuo il pulsante POWER.

HIGH: a torcia spenta, premete in modo continuo il pulsante MODE.

Programmazione della modalità HIGH

La potenza HIGH è programmabile dall'utente con potenze tra i 400 ed i 2000 lumens, in base alle proprie esigenze. L'impostazione di fabbrica è di 1000 lumens.

• Con la luce impostata alla modalità HIGH, premere e mantenere premuti entrambi i pulsanti MODE e POWER per oltre 3 secondi per accedere alla modalità di programmazione. Nel frattempo lo schermo OLED mostrerà la potenza massima di 2000 lumens.

• In modalità di programmazione, premere rapidamente il pulsante POWER per incrementare la potenza luminosa di 100 lumens per volta, fino ad arrivare ad una potenza massima di 2000 lumens. Premere rapidamente il pulsante MODE per decrementare la potenza luminosa di 100 lumens, fino ad arrivare ad una potenza minima di 400 lumens.

• A programmazione completata, premere e mantenere premuti contemporaneamente i pulsanti POWER e MODE fino al completo spegnimento della torcia per salvare le nuove preferenze impostate.

Quando si è in modalità di programmazione, premere brevemente l'interuttore sul codo per tornare al 1.0000 lumen predefiniti e la luce si spegnerà.

• In modalità di programmazione, non toccate la torcia per oltre 10 secondi per uscire dalla modalità senza salvare i cambiamenti.

잠금 해제

잠금 모드에서 전원 버튼을 짧게 누른 다음 길게 누르면 화면에 "Unlock..." 가 표시됩니다. 이때 손전등이 활성화되고 잠금 모드가 종료됩니다.

• A programmazione completata, premere e mantenere premuti contemporaneamente i pulsanti POWER e MODE fino al completo spegnimento della torcia per salvare le nuove preferenze impostate.

Quando si è in modalità di programmazione, premere brevemente l'interuttore sul codo per tornare al 1.0000 lumen predefiniti e la luce si spegnerà.

• In modalità di programmazione, non toccate la torcia per oltre 10 secondi per uscire dalla modalità senza salvare i cambiamenti.

MODALITÀ TURBO

La modalità TURBO da 10.000 Lumens genera calore in modo particolarmente rapido durante le fasi prolungate di utilizzo. Per evitare surriscaldamenti non mantenere attivata la modalità se la torcia diventa troppo calda da impugnare e maneggiare.

3. NON coprire o oscurare la testa della torcia quando questa è accesa e non avvicinarla eccessivamente a cose, animali o persone per evitare danni.

4. NON bagnare o immergere la torcia in nessun liquido quando quest'ultima è calda per evitare deformazioni o danni irreversibili alla struttura della torcia. Facendolo, compromettereste inoltre l'impermeabilità della torcia stessa.

5. Quando la torcia è custodita o trasportata nel foderino o in uno zaino, attivare la modalità di blocco per evitare accensioni involontarie.

6. ATTENZIONE! Possibili radiazioni pericolose! Non guardare la luce! Può essere pericoloso per gli occhi.

7. Consigliamo di ricaricare la torcia utilizzando il cavo di ricarica fornito nella confezione ed un trasformatore USB da 5V/2A o un adattatore rapido QC addizionale, acquistabile separatamente.

8. Dopo aver acquistata la torcia, ricaricatela completamente prima di utilizzarla.

9. In caso di lunghi periodi di inattività, effettuate cariche di riabbocco alla torcia almeno una volta ogni 6 mesi.

10. La batteria è integrata, non rimovibile e non sostituibile.

Note:

- Se la barra indicante i 7 secondi si esaurisce mentre state ancora tenendo premuto il pulsante della modalità TURBO, la luce passerà automaticamente alla modalità HIGH. Rilasciare il pulsante per ritornare alla precedente modalità operativa in uso.
- La luce accesa, premere e mantenere premuto il pulsante POWER fino a quando lo schermo OLED non mostrerà la scritta "Locking...". Successivamente la scritta "Lockout 1" ed il voltaggio residuo della batteria.
- Quando la temperatura della torcia è troppo elevata per poter accedere alla modalità TURBO, verrà invece accesa la modalità HIGH e lo schermo OLED indicherà lo stato di surriscaldamento "OVER HEAT" per informare l'utente.
- Quando la temperatura è bassa, la luminosità del TURBO potrebbe essere influenzata dall'insufficienza della batteria.

BLOCCO / SBLOCCO

La TM12K offre due differenti modalità di blocco.

Half Lockout Mode (Lockout 1):

• A torcia accesa, premere e mantenere premuto il pulsante POWER fino a quando lo schermo OLED non mostrerà la scritta "Locking...". Successivamente la scritta "Lockout 1" ed il voltaggio residuo della batteria.

• In "Half Lockout Mode" i pulsanti MODE e POWER non saranno in grado di attivare in nessun modo la torcia. Premendoli si accenderà unicamente il display LED.

• In "Half Lockout Mode", il pulsante posto sul codo della torcia è funzionante e permette di accedere alla modalità TURBO.

Full Lockout Mode (Lockout 2):

• A torcia accesa, premere e tenere premuto il pulsante POWER fino a quando il LED frontale emetterà un flash e lo schermo OLED mostrerà la scritta "Lockout 2".

• Mentre vi trovate nella "Full Lockout Mode" tutti e 3 i tasti della torcia non risponderanno ai comandi. Premendoli accenderete unicamente il display LED.

Sblocco:

In qualsiasi modalità di blocco vi troviate, premete brevemente, rilasciate e poi premete e mantenete premuto il pulsante POWER fino a che lo schermo OLED non indicherà "Unlock...". Successivamente la torcia si riattiverà.

Indicatore di Posizione

Accensione: a torcia spenta, premere e mantenere premuti contemporaneamente i pulsanti POWER e MODE

fino a quando il display OLED non mostrerà la scritta "BEACON ON". L'indicatore blu posto sul pulsante del codo della torcia a tensione della batteria - carica restante - tempo di funzionamento rimanente - temperatura) prima di spegnersi.

• Quando la torcia viene spenta, lo schermo mostrerà la scritta "Standby" ed il voltaggio in tempo reale della batteria per circa 10 secondi, prima di spegnersi.

• Per riattivare lo schermo spento, premere il pulsante MODE per riattivarlo.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Grazie al modulo Advanced Temperature Regulation, la torcia regola la propria potenza d'uscita adattandosi all'ambiente circostante mantenendoci così prestazioni ottimali. La modalità se la torcia diventa troppo calda da impugnare e maneggiare.

3. NON coprire o oscurare la testa della torcia quando questa è accesa