

TM12K USER MANUAL

Compact and Intelligent Sharp Light

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



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	7h	30min	20h
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 due to the difference of air pressure inside and 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
1. the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
2. 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 service@nitecore.com

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
Made in China

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

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

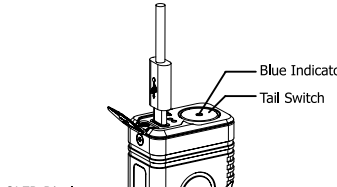
USB-C Charging Cable, Holster, Lanyard

Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW
Brightness	12,000 Lumens	1,000 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	6 Lumens
Runtime	—	~2h	7h	30min	20h
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.

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
1. the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
2. 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 service@nitecore.com

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
Made in China

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

(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 flashlight 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.)

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 due to 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 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.
- Im "Half gespernt"-Modus 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 "Half gespernt"-Modus ist der Heckschalter weiterhin für den Zugriff auf "TURBO" verfügbar.

Voll gespernt (Lockout 2)

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

Bedienungsanleitung

Multifunktionales OLED-Display

- 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 gespeicherte Helligkeitsstufe zugegriffen, 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.

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 für mehr als 3 Sekunden gedrückt, 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 Standardeinstellung (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 ausbleiben. TURBO wird automatisch beendet, wenn der Fortschrittsbalken leer angezeigt. Lassen Sie los, um zum vorherigen Status zurückzukehren und der Fortschrittsbalken wird wieder gefüllt.
- 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 gespernt" 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" zugegriffen und der Fortschrittsbalken leer angezeigt. Lassen Sie los, um zum vorherigen Status zurückzukehren und der Fortschrittsbalken wird wieder gefüllt.
- Die Ladexzeit 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, wird stattdessen auf "HIGH" zugegriffen 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 gespernt" und "Voll gespernt".

Halb gespernt (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 "Half gespernt" zu schalten. Danach zeigt das Display "Lockout 1" und die aktuelle Akkuspannung an.
- Im "Half gespernt"-Modus 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 "Half gespernt"-Modus ist der Heckschalter weiterhin für den Zugriff auf "TURBO" verfügbar.

Voll gespernt (Lockout 2)

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die AN-/AUS-Taste auch nach dem Zugriff auf den Halb gespernt-Modus, bis das Licht einmal blinkt und das Display "Lockout 2" anzeigt, um in den "Voll gespernt"-Modus zu schalten.
- Im "Voll gespernt"-Modus 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"-Modus NICHT, wenn die Lampe zu heiß wird, um sie sicher zu halten!
- Die Helligkeitsstufe "TURBO" kann zwischen 400 und 2000 Lumens angepasst werden. Um eine Überhitzung zu vermeiden, aktivieren Sie den "TURBO"-Modus 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 Hinter befindet, aktivieren Sie bitte den Sperr-Modus.
- 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 Verpackungsafall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne ist untersagt. Enthaltene 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 à 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 étendra 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 allumée, 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

