

TUP Revolutionary Intelligent Pocket Light

- Multifunctional OLED Real-Time Display
- Micro USB Charging
- Advanced Power Cut-Off (APC) Technology



Q&A

Q: Why does my TUP shut down in 30 seconds?

A: The TUP has 2 user modes, DEMO Mode and DAILY Mode. The default setting is DEMO Mode where the product will automatically shut down if there is no operation in 30 seconds. It is recommended to switch it to DAILY Mode when in daily use.

Please follow the steps below for mode switching:

- When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode.
- The LED will flash to indicate the current user mode: 1 flash to indicate DEMO Mode and 2 flashes to indicate DAILY Mode. (In this process, the screen will show "DEMO" or "DAILY" to indicate the current user mode.)

Note: Reactivating the light within 3 seconds after it automatically shuts down in DEMO mode will temporarily access DAILY Mode until it is turned off.

Brightness Levels

When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode. The LED will flash to indicate the current user mode: 1 flash to indicate DEMO Mode and 2 flashes to indicate DAILY Mode. (In this process, the screen will show "DEMO" or "DAILY" to indicate the current user mode.)

Note: Reactivating the light within 3 seconds after it automatically shuts down in DEMO mode will temporarily access DAILY Mode until it is turned off.

Technical Data

FL1 STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW
	1000 Lumens	200 Lumens	65 Lumens	15 Lumens	1 Lumen
	*15min	3h	9h45min	19h	70h
	180m	75m	46m	22m	7m
	8130cd	1425cd	530cd	130cd	12cd
	1m (Impact Resistance)				
	IP54 Rated				

Note: The stated data is measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/NEMA FL1, using the built-in Li-Ion battery (3.7V 1,200mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.
* The runtime for TURBO mode is tested without the temperature regulation.

- OLED Display
- Mode Button
- Power Button

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. he 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

■ 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, Symax Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

(English) TUP User Manual

Features

- Revolutionary Intelligent Pocket Light
- Utilizes a CREE XP-L HD V6 LED with a max output of 1,000 lumens
- Max beam intensity of 8,130cd and max throw distance of 180 meters
- Utilizes a total reflective optic lens for uniform and soft light
- Multifunctional OLED real-time display for lumens, battery voltage and runtime etc.
- Built-in 1,200mAh Li-Ion battery
- Advanced Power Cut-Off (APC) technology for an ultra-low parasitic drain
- Built-in Li-ion battery charging circuit with a Micro-USB port
- High efficiency constant circuit provides stable output up to 70 hours
- 2 user modes available (DEMO Mode and DAILY Mode)
- Dual side switch design
- 5 brightness levels available with direct access to TURBO
- Intelligent mode function
- 2 lockout modes available (Half Lockout Mode and Full Lockout Mode)
- Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201510534543.6)
- Metal ring pull able to withstand up to 30 kilograms of weight
- HA III hard-anodized finish
- Impact resistant to 1 meter

Specifications

Size: 70.3mm×29.5mm×26.2mm (2.77"×1.16"×1.03") (Including the clip)
Weight: 53.2g (1.88oz) (Including the clip)

Accessory

Key Clasp

Operating Instructions

Multifunctional OLED Display

TUP is equipped with a multifunctional OLED display. (Please remove the screen protector before the first use.) When the light is turned on, the screen will successively show the current info (Brightness Level & Lumens, Runtime Remaining, User Mode) before it goes out. After the screen goes out, short pressing the Mode Button can reactivate the screen.

Display Demonstration Function

- This function is used for demonstration ONLY. It does not reflect the actual light status.
- When the light is off, press and hold the power button even after the light accesses ULTRALOW until the light is turned off to enter the display demonstration.
- In this status, the screen will cycle through various informational displays. Short press either button to exit this status.

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.

User Modes

TUP has 2 user modes, DEMO Mode and DAILY Mode.

DEMO Mode: The light will automatically shut down if there is no operation in 30 seconds (reactivating the screen excluded). The countdown will be displayed on the screen.

DAILY Mode: The light will not automatically shut down and will need to be shut down manually.

Note: The default setting is DEMO Mode. It is recommended to switch it to DAILY Mode when in daily use.

Mode Switching

When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode. The LED will flash to indicate the current user mode: 1 flash to indicate DEMO Mode and 2 flashes to indicate DAILY Mode. (In this process, the screen will show "DEMO" or "DAILY" to indicate the current user mode.)

Note: Reactivating the light within 3 seconds after it automatically shuts down in DEMO mode will temporarily access DAILY Mode until it is turned off.

Brightness Levels

When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode. The LED will flash to indicate the current user mode: 1 flash to indicate DEMO Mode and 2 flashes to indicate DAILY Mode. (In this process, the screen will show "DEMO" or "DAILY" to indicate the current user mode.)

Note: Reactivating the light within 3 seconds after it automatically shuts down in DEMO mode will temporarily access DAILY Mode until it is turned off.

Direct Access to ULTRALOW

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

Direct Access to TURBO

When the light is on/off, press and hold the Mode Button to access TURBO. Release to return to previous status.

Lockout / Unlock

TUP 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 until the screen shows the Lockout 1 icon to access Half Lockout Mode.
- When in Half Lockout Mode, the Power Button is unavailable to activate the flashlight. Holding the Mode Button is still available for accessing TURBO.

Full Lockout Mode (Lockout 2):

- When the light is on, press and hold the Power Button even after accessing Half Lockout Mode, until the screen shows Lockout 2 icon to access Full Lockout Mode.
- When in Full Lockout Mode, both buttons are unavailable to activate the flashlight.

Unlock:

In either Lockout Mode, short press and then long press the Power Button, during which the screen will show an unlock icon and a progress bar, until the flashlight is activated to exit Lockout Mode. The light will access the previously memorized level.

* The runtime for TURBO mode is tested without the temperature regulation.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Integrated ATR technology regulates the output of TUP according to the working condition and ambient environment, thus maintaining the optimal performance.

Power Indication

When the light is off, short press the Mode Button to display the battery level, the battery voltage, the memorized brightness level and the current user mode before it goes out. Different voltages represent the corresponding remaining battery power levels:

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

Note: When the battery voltage is below 3.4V, the power indicator beneath both buttons will flash blue every 2 seconds to inform the user to recharge the battery as soon as possible.

Charging Function

TUP is equipped with an intelligent charging system. Please charge the battery before the first use.

Connecting to the External Power: As illustrated, use the USB cable to connect an external power supply (e.g. a USB adaptor, a computer or other USB charging devices) to the Micro-USB port to begin the charging process. The charging time is approx. 3.5 hours.

Charging Indicator: When the charging status is normal, the charging indicator will flash slowly to inform the user and the screen will show the current battery level. When the battery is fully charged, the charging indicator will become steadily turned on to inform the user and the screen will display a full battery level.

Cautions

1. The TURBO Brightness Level of 1,000 lumens will produce massive heat rapidly during long-time activation. Use caution when operating the light in TURBO mode to avoid overheating and step down to a lower level if the light becomes too hot to handle
2. CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! Maybe dangerous for your eyes.
3. Please recharge the product every 3 months when left unused for a prolonged time.
4. The product contains small assembly parts. Please keep it away from children to avoid danger of choking or suffocation.
5. When the flashlight is kept in the backpack, please activate the Lockout Mode to prevent accidental activation.
6. DO NOT disassemble, modify or reconstruct the product, otherwise the warranty will be nullified, and the product might be damaged.

(Español) TUP Manual de usuario

Características

- Utiliza un LED CREE XP-L HD V6 con potencia máxima de 1,000 lúmenes
- Intensidad máxima del haz de 8.130cd y alcance máximo de 180 metros
- Utiliza una lente óptica totalmente reflectante para una luz uniforme y suave
- Pantalla OLED multifuncional, muestra en tiempo real lúmenes, voltaje de la batería, duración de batería, etc.
- Batería Li-Ion 1,200mAh integrada
- Engebauer 1200mAh Li-Ionen Akku
- Advanced Power Cut-Off (APC) Technologie für besonders geringe Selbstentladung
- Circuito de carga de la batería Li-Ion con puerto Micro-USB integrado
- Circuito de corriente constante de alta eficiencia, proporciona una salida estable hasta por 70 horas
- 2 modos de uso disponibles (modo DEMO y modo DAILY)
- Diseño con 2 botones laterales
- 5 niveles de intensidad disponibles con acceso directo a TURBO
- Función de memoria inteligente
- 2 modos de bloqueo disponibles (medio modo de bloqueo y modo de bloqueo completo)
- Modo de Regulación Avanzada de Temperatura Integrado (ATR) (Patente No. ZL201510534543.6)
- Anillo de metal capaz de soportar hasta 30 kilogramos de peso
- Anodizado militar HA III
- Resistente a impactos de 1 metro

Especificaciones

Tamaño: 70.3mm×29.5mm×26.2mm (2.77"×1.16"×1.03") (Incluyendo el clip)
Peso: 53.2g (1.88oz) (Incluyendo el clip)

Accesorios

Llavero con broche

Instrucciones de operación

Pantalla OLED multifuncional

La TUP está equipada con una pantalla OLED multifuncional. (Por favor remueva el protector de la pantalla antes del primer uso). Cuando la linterna está encendida, la pantalla mostrará lenta y sucesivamente la siguiente información (Nivel de intensidad de lúmenes, tiempo de batería restante, modo de usuario) antes de apagarse. Después de apagarse la pantalla, presione ligeramente el botón Mode para reactivar la pantalla.

Función de demostración de la pantalla

- Esta función se usará SÓLO para demostración. No refleja el estado actual de la linterna.
- Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón de encendido, incluso después de que la linterna entre al modo ULTRABAJO y hasta que la luz se apague, esta para entrar al modo de demostración.
- En este estado, la pantalla cambiará entre varias pantallas informativas. Presione ligeramente cualquier botón para salir de este estado.

On / Off

Encendido: Cuando la luz está apagada, presione ligeramente el botón de encendido para encender.

Apagado: Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el botón de encendido para apagar.

Modos de usuario

La TUP tiene 2 modos de usuario, modo DEMO y modo DAILY.

Modo DEMO: La luz automáticamente se apagará si no se realiza ninguna operación en 30 segundos (excluyendo la reactivación de la pantalla). La cuenta regresiva se mostrará en la pantalla.

Modo DAILY: La linterna no se apagará automáticamente y tiene que apagarse manualmente.

Note: La configuración predeterminada es el modo DEMO. Es recomendable cambiar la linterna a modo DAILY para el uso diario.

Cambio de modos

Cuando la linterna está encendida/apagada, mantenga presionados ambos botones simultáneamente para cambiar entre el modo DEMO y DAILY. El LED parpadeará para indicar el modo actual: 1 parpadeo indica el modo DEMO y 2 parpadeos indican el modo DAILY. (En este proceso, la pantalla mostrará "DEMO" o "DAILY" para indicar el modo actual).

Note: Reactivar la linterna dentro de los 3 segundos siguientes después de que se apagó automáticamente en modo DEMO, activará temporalmente el modo DAILY hasta que sea apagado.

Niveles de intensidad

Cuando la luz y la pantalla están encendidas, presione el botón Mode para cambiar entre "ULTRABAJO – BAJO – MED – ALTO". La linterna accederá directamente al nivel de intensidad memorizado previamente cuando sea reactivada.

Note: Cuando la pantalla está apagada, presione el botón MODE para activar la pantalla antes de ajustar el nivel de intensidad.

Acceso directo a ULTRABAJO

Cuando la luz está apagada, mantenga presionado el botón de encendido para entrar directamente al modo ULTRABAJO.

Acceso directo a TURBO

Cuando la luz está encendida/apagada, presione y mantenga presionado el botón Mode para entrar directamente al modo TURBO. Suelte el botón para regresar al estado anterior.

Bloqueo / Desbloqueo

La TUP tiene 2 modos de bloqueo (Modo de medio bloqueo y modo de bloqueo completo).
Modo de medio bloqueo (Lockout 1):

- Cuando la luz está encendida, presione y mantenga presionado el botón de encendido hasta que la pantalla muestre el icono Lockout1 para entrar al modo de medio bloqueo.
- Cuando está en modo de medio bloqueo, el botón de encendido es incapaz de activar la luz, una vez que la linterna está presionado el botón Mode estará disponible para acceder al modo TURBO.

Modo de bloqueo completo (Lockout 2):

- Cuando la luz está encendida, presione y mantenga presionado el botón de encendido hasta que la pantalla muestre el icono Lockout 2 para acceder al modo de bloqueo completo.
- Cuando está en modo de bloqueo completo, ambos botones serán incapaces de activar la linterna.

Desbloqueo:

En cualquier modo de bloqueo, presione ligeramente y después mantenga presionado el botón de encendido, durante ese tiempo la pantalla mostrará un icono de desbloqueo y una barra de progreso, hasta que la linterna se active y salga del modo de bloqueo. La luz encenderá en el nivel previamente memorizado.

* La linterna se desbloquea automáticamente cuando se recarga en cualquiera de los modos de bloqueo.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Tecnología Avanzada de Regulación de Temperatura integrada (ATR), regula la potencia de la TUP de acuerdo con las condiciones de trabajo y medio ambiente, manteniendo así un rendimiento óptimo.

Indicador de batería

Cuando la luz está apagada, presione brevemente el botón Mode para mostrar el nivel de batería, el voltaje de batería, el nivel de intensidad memorizado y el nivel de usuario actual antes de que se apague. Diferentes voltajes representan el nivel de batería restante correspondiente:

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

Note: Cuando el nivel de batería es inferior a 3.4V, el indicador de batería debajo de ambos botones parpadeará con una luz azul cada 2 segundos para informar al usuario que necesita recargar la batería lo antes posible.

Función de carga

La TUP está equipada con un sistema de carga inteligente. Por favor cargue la batería antes del primer uso.

Conexión a una fuente de alimentación externa: Como se muestra en la imagen, utilice el cable USB para conectar una fuente de alimentación externa (por ejemplo: un adaptador USB, una computadora o otros dispositivos de carga USB) al puerto Micro-USB para comenzar el proceso de carga. El tiempo de carga es de aproximadamente 3.5 horas.

Indicador de carga: Cuando el estado de carga es normal, el indicador de carga parpadeará lentamente para informar al usuario y la pantalla mostrará el nivel de batería actual. Cuando la batería está completamente cargada, el indicador de carga permanecerá apagado para informar al usuario y la pantalla mostrará un nivel completo de batería.

Precauciones

1. El nivel de intensidad TURBO de 1,000 lúmenes producirá mucho calor rápidamente durante períodos prolongados de activación. Tenga cuidado al operar la linterna en modo TURBO para evitar sobrecalentamiento y baje a un nivel inferior si la linterna se calienta demasiado como para no poder manejarla.
2. NO apunte el haz directamente a los ojos.
3. Por favor recargue el producto cada 3 meses cuando lo deje sin usar por períodos prolongados de tiempo.
4. El producto contiene partes pequeñas. Por favor manténgalo fuera del alcance de los niños para evitar riesgo de asfixia.
5. Cuando deje la linterna en una mochila, por favor active el modo de bloqueo para prevenir activación accidental.
6. NO desarme, modifique o reconstruya el producto, de lo contrario se anulará la garantía, y el producto podría resultar dañado.

(Deutsch) TUP Benutzerhandbuch

Funktionen und Eigenschaften

- Verwendet eine CREE XP-L HD V6 LED für max. 1000 Lumen
- Spitzenintensität von 8130 cd
- Leuchtwerte bis zu 180 m
- Nutzt eine optische Linse mit spezieller Oberfläche für gleichmäßige und weiche Lichtstreuung
- Multifunktionales OLED-Display für Lumen, Akkuspannung und Laufzeit
- Engebaute 1200mAh Li-Ionen-Akku
- Advanced Power Cut-Off (APC) Technologie für besonders geringe Selbstentladung
- Intelligente Li-Ionen-Schutzschaltung mit Micro-USB-Ladeport
- Hocheffiziente Konstantstromschaltung für stabile Leistung
- DEMO-Mode und DAILY-Mode wählbar
- Zwei Schalter für einfache Bedienung
- 5 wählbare Helligkeitsstufen mit sofortigem Zugriff auf Turbo-Mode
- Intelligente Speicherfunktion
- 2 Sperren-Modi (Halbsperre-Modus und Vollsperr-Modus)
- Integriertes ATR-Modul (Patent Nr. ZL201510534543.6)
- Metallene Ring-Befestigung widersteht 30kg Zuglast
- Hard-anodisiert nach MIL HA III Standard
- 1,0 m bruchfeste Fallhöhe

Maße und Gewicht

Größe: 70,3 mm × 29,5 mm × 26,2 mm (inkl. Ring)
Gewicht: 53,2 g (inkl. Ring)

Standard Zubehör

integrierter Schlüsselring

Bedienungsanleitung

Multifunktionales OLED-Display
Die TUP ist mit einem multifunktionalen OLED-Display ausgestattet. (Bitte vor dem ersten Gebrauch die Schutzfolie entfernen.)

Wenn das Licht eingeschaltet wird, zeigt das Display nacheinander die aktuellen Informationen (Helligkeitsstufe, Lumen, verbleibende Leuchtzeit und Benutzer-Modus) an, bevor es erlischt.

Wenn das Display erlischt, kann es im DAILY-Modus durch kurzes Drücken der Mode-Taste reaktiviert werden.

Display Demonstrations-Funktion

- Diese Funktion wird AUSSCHLIESSLICH zur Demonstration verwendet.
- Die TUP ist mit einem multifunktionalen OLED-Display ausgestattet, das wenn die Lampe auf ULTRALOW zugeht, bis das Licht ausgeschaltet wird, um die Display-Demo-Funktion zu aktivieren.

In diesem Status durchläuft das Display verschiedene Informationsanzeigen. Drücken Sie kurz eine der beiden Tasten, um diesen Status zu verlassen.

Ein-/Ausschalten

Einschalten: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz den Ein-/Ausschalter, um das Licht einzuschalten.

Ausschalten: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz den Ein-/Ausschalter, um das Licht auszuschalten.

Mode-Arten

Die TUP verfügt über einen DEMO-Modus und einen DAILY-Modus.

DEMO-Modus: Das Licht schaltet sich automatisch aus, wenn 30 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt ist (das Reaktivieren des Bildschirms ist ausgeschlossen).

DAILY-Modus: Das Licht wird nicht automatisch ausgeschaltet und muss manuell ausgeschaltet werden.

HINWEIS: Die Standardeinstellung ist DEMO-Modus. Es wird empfohlen, im täglichen Gebrauch auf den DAILY-Modus umzuschalten.

Mode-Auswahl

Drücken Sie lange gleichzeitig die Ein-/Aus-Taste zusammen mit der Mode-Taste, um zwischen DEMO- und DAILY-Modus zu wechseln. Die LED zeigt durch blinken den aktuellen Benutzermodus an: 1 Mal Blinken bedeutet DEMO-Modus und 2 Mal Blinken bedeutet DAILY-Modus. (In diesem Prozess wird auf dem Bildschirm "DEMO" oder "DAILY" angezeigt, um den aktuellen Benutzermodus anzuzeigen.)

HINWEIS: Wenn Sie das Licht innerhalb von 3 Sekunden nach dem automatischen Ausschalten im DEMO-Modus erneut aktivieren, wird vorübergehend auf den DAILY-Modus zugegriffen, bis er ausgeschaltet wird.

Wechsel der Helligkeitsstufen

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

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

Direkter Zugang zu ULTRALOW

Wenn das Licht aus ist, drücken Sie lange auf den Ein-/Ausschalter, um direkt auf "ULTRALOW" zuzugreifen.

Direkter Zugang zu TURBO

Drücken und halten Sie die Mode-Taste, um auf "TURBO" zuzugreifen. Lassen Sie sie los, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

Sperren / Entsperren

Die TUP hat zwei Sperrenmodi: (Half Lockout Mode und Full Lockout Mode).
Half Lockout Mode (Lockout 1):

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste, bis auf dem Display das Symbol "Lockout 1" angezeigt wird, um den Mode "Half Lockout" aufzurufen.

Full Lockout Mode (Lockout 2):

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste auch nach dem Zugriff auf den Mode "Half Lockout", bis das Display "Lockout 2" angezeigt wird, um den Mode "Full Lockout" zu gelangen.

Voller Sperr-Modus (Lockout 2):

- Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste auch nach dem Zugriff auf den Mode "Half Lockout", bis das Display "Lockout 2" angezeigt wird, um den Mode "Full Lockout" zu gelangen.

Entsperren:

- Drücken Sie im Lockout-Modus erst kurz und dann lange auf die Ein-/Aus-Taste, während das Display ein Entsper-Symbol und einen Fortschrittsbalken anzeigt, bis die Taschenlampe aktiviert wird, um den Sperr-Modus zu verlassen. Die Lampe wird auf die vorher genutzte und gespeicherte Helligkeitsstufe zugegriffen.
- Die Lampe wird automatisch entriegelt, wenn sie in einem der beiden Sperrenmodi aufgeladen wird.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Mit dem integrierten Advanced Temperature Regulation Modul passt die TUP ihre Leistung an die Umgebungstemperatur an und erhält so die optimale Leistung.

Leistungsanzeige

Wenn das Licht aus ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um den Ladestand, die Akkuspannung, die gespeicherte Helligkeitsstufe und den aktuellen Benutzermodus anzuzeigen, bevor das Display erlischt.

Unterschiedliche Spannungen repräsentieren die entsprechenden verbleibenden Batterieleistungspegel:

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

Hinweis: Wenn die Batteriespannung unter 3,4 V liegt, blinkt die Stromanzeige unter beiden Tasten alle 2 Sekunden blau, um den Benutzer zu informieren, den Akku so bald wie möglich aufzuladen.

Laden

Die TUP ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch.

Anschließen an externe Stromversorgungen: Verwenden Sie wie dargestellt das USB-Kabel, um eine externe Stromversorgung (z. B. einen USB-Adapter, einen Computer oder andere USB-L

(日本語) TUP 説明書

製品特徴

- CREE XP-L HD V6 LED を使用し、最大光束は 1,000 ルーメン
- 最大光束 8,130cd、最長照射距離は 180m
- 反射型光学レンズにより狭〜広でノット光を実現
- マルチファンクション OLED が電池の電圧や使用時間などをリアルタイムに表示
- 組込式 1,200mAh リチウムイオン充電電池
- アドバンスドパワーカットオフ (APC) 機能を搭載
- 組込リチウムイオン充電電池はマイクロ USB 経由での充電が可能
- 高効率の定電流回路により最長 70 時間の使用が可能
- 2 つのモードを搭載 (デモモード / デイリーモード)
- デュアルサイドスイッチデザイン
- 5 段階の明るさ調節とターボモードの直接点灯機能を搭載
- メモリーモード機能付き
- 2 つのロックアウトモードを搭載 (ハーフロックアウト / フルロックアウト)
- 高性能温度調節機能 (ATR) を搭載　（特許番号 ZL201510534543.6）
- 最大 30 分間の重さに耐えられるスタリング付き
- HAIII 優質アルミ処理
- 耐衝撃性 1m

仕様

サイズ：70.3mm×29.5mm×26.2mm（クリップ含む）

重さ：53.2g（クリップ含む）

アクセサリ

キーリング

使用方法

マルチファンクション OLED ディスプレイ
TUP はマルチファンクション OLED を搭載しています（使用前にスクリーン の保護フィルムをはがしてください）。ライトを点灯すると現在の状態（明るさレベル、ルーメン、残り使用時間、モード）が率に表示されたあとディスプレイが消えます。モードボタンを押すと再び表示します

- ディスプレイデモ機能**
 - この機能はデモンストレーション用であり、実際のライトの状態とは異なります。
 - ライトがオフのとき、パワーボタンをウルトラローが点灯したあとでも長押しし続けると、ライトが消えてディスプレイデモに入ります。
 - この状態では、ディスプレイがライトの状態を率じ表示し続けます。いずれかのボタンを押すとデモから抜けます。

オン / オフ

オン：パワーボタンを押すとライトが点灯します。

オフ：もう一度パワーボタンを押すとライトが消灯します。

モード

TUPにはデモモードとデイリーモードの2種類のモードがあります。
デモモード: 30 秒以上操作しないとライトが自動的に消灯します（ディスプレイを点灯させる操作を除く）。ディスプレイには消灯までのカウントダウンが表示されます。
デイリーモード：ライトは自動で消灯せず、手動で消去必要があります。
ノート: 初期設定はデモモードです。普段使いにはデイリーモードに切り替えることをお勧めします。

モードの切り替え

ライトがオン / オフどちらでも、パワーボタンとモードボタンを同時に長押しするとモードが切り替わります。
ライトをつけたときは、前画面に表示した明るさレベルで点灯します。
ノート: ディスプレイがオフのときは、モードボタンを押してまずディスプレイを点灯してください。

明るさレベル

ライトとディスプレイがオンのとき、モードボタンを押すと明るさが「ウルトラロー - ロー - ミドル - ハイ」の順に切り替わります。ライトをつけたときは、前画面に表示した明るさレベルで点灯します。
ノート: ディスプレイがオフのときは、モードボタンを押してまずディスプレイを点灯してください。

ウルトラローへのダイレクトアクセス

ライトがオフのとき、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。

ターボへのダイレクトアクセス

ライトがオン / オフどちらでも、モードボタンを長押しすると押しているあいだターボで点灯します。ボタンを放すと元の状態へ戻ります。

ロックアウト / アンロック

TUPには2種類のロックアウトモードがあります（ハーフロックアウト / フルロックアウト）。

ハーフロックアウト（ロックアウト1）:

- ライトがオンのとき、パワーボタンをディスプレイにロックアウト1のアイコンが表示されるまで押します。
- ハーフロックアウトでは、パワーボタンを使ってのライトの点灯ができません。モードボタンを長押ししてターボを点灯させることは可能です。

フルロックアウト（ロックアウト2）:

- ライトがオンのとき、パワーボタンをロックアウト1の表示でてから、もう一度長押ししてください。ハーフロックアイコンとプロダクトバーが表示されますが、そのまま押し続けるとロックアウトモードを抜けて前回使用時の明るさレベルで点灯します。

- いずれかのロック状態で充電すると、本品は自動的にロックを解除します。

高性能温度調節機能（ATR）

本品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う状況に応じて出力レベルを調整します。

電池残量

ライトがオフのときモードボタンを押すと、電池の残量、電圧、前回の明るさレベルと現在のモードが表示されます。電圧と残り残量は以下の図のように対応しています。

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

ノート: 電圧が 3.4V 以下のばあい、ボタン下のパワーインジケーターが2秒に1回点滅しますので、速やかに充電してください。

充電機能

TUP は充電機能を内蔵しています。初めてご使用になる前には一度充電してください。

外部電源への接続: 図のように USB ケーブルをつなぎ、外部電源 (USB アダプター、パソコンや USB 充電器など) を接続してください。フル充電にはおよそ 3.5 時間かかります。

充電インジケーター: 充電中はインジケーターがゆっくり点滅し、ディスプレイに電池残量が表示されます。充電が終わるインジケーターが点灯し、ディスプレイには電池残量が最大で表示されます。

注意

- 1,000 ルーメンのターボモードで長い時間点灯すると、本体が急激に熱くなります。ターボモードでは過熱に注意し、本体が熱くなりすぎたら明るさのレベルを下げてください。
- 光源を直接見ないでください。
- 長期使用しない場合は3ヶ月ごとに充電してください。
- カバンには細長いバッテリーが含まれていますが、子供の手の届かないところに保管ください。
- カバンなどに入っている際は、意図しない点灯を防ぐためにロックアウトしてください。
- 本器を分解または改造しないでください。故障の原因となり、保証も無効となります。

(한국어) TUP 사용자 설명서

특징

- CREE XP-L HD V6 LED 사용한 최대 1,000 루멘 출력.
- 최대 빔 강도 8,130cd 최대 180m 의 비거리
- 굴절하고 부드러운 조명을 위해 중 반사형 광학 렌즈 사용
- 루멘, 배터리 잔량 및 사용시간 등을 위한 다기능 OLED 실시간 디스플레이
- 1,200mAh 리튬 이온 배터리 내장형
- 고급 전원 차단 (Advanced Power Cut-Off) 기술
- Micro-USB 포트가 내장된 충전 리튬 이온 배터리 충전 회로
- 고 효율 상수 회로로 최대 70 시간까지 안정적인 출력 제공
- 2개의 사용자 모드 사용 가능 (DEMO 모드 및 DAILY 모드)
- 듀얼 사이드 스위치 디자인
- TURBO 에 직접 액세스 할 수 있는 5 가지 밝기 레벨
- 자동형 모드 메모리 기능
- 2 가지 잠금 모드 사용 가능 (반 잠금 모드와 전체 잠금 모드)
- 고급 온도 조절 모듈 ATR (Advanced Temperature Regulation) 내장
- 특허 번호 ZL201510534543.6
- 최대 30 분의 무게에 견딜 수 있는 스타링 링
- HA III 하드 아노다이징 처리
- 충격 저항 1 미터

제품 상세

크기: 70.3mm × 29.5mm × 26.2mm (2.77" × 1.16" × 1.03) (클립 포함)

무게: 53.2g (1.88oz) (클립 포함)

부속품

키 걸쇠

사용 설명서

다기능 OLED 디스플레이
TUP에는 다기능 OLED 디스플레이가 장착되어 있습니다. (처음 사용 하기 전에 화면 보호 필름 제거하십시오.) 제품의 전원이 켜지면 제품이 화면에는 현재 정보 (밝기 레벨 및 루멘, 실행 시간, 사용자 모드) 가 차례로 표시됩니다. 화면이 꺼지면 모드 버튼을 짧게 누르면 화면이 다시 활성화됩니다.

- 데모 기능 표시**
 - 이 기능은 데모 용으로만 사용됩니다. 실제 조정 상태를 변경하지 않습니다.
 - 전원을 꺼져 있을 때, 전원 버튼을 길게 누르면 전원이 꺼질 때까지 디스플레이 ULTRALOW 에 들어갑니다. 그 후에 대모 모드가 표시됩니다
 - 이 상태에서 화면은 다양한 정보 디스플레이를 순환합니다. 이 상태를 종료하려면 두 단추 중 하나를 짧게 누릅니다.

On / Off

켜기: 제품의 전원이 꺼져 있을 때, 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오.

끄기: 제품의 전원이 켜져 있을 때, 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다.

사용자 모드

TUP에는 DEMO 모드와 DAILY 모드의 2 가지 사용자 모드가 있습니다.
DEMO 모드: 30 초 동안 아무런 조작이 없으면 빛이 자동으로 꺼집니다 (화면을 다시 활성화하면 재회됩니다). 키온트 다운이 화면에 표시됩니다.
DAILY 사용 모드: 전원이 자동으로 꺼지지 않으므로 수동으로 종료해야 합니다.
참고: 기본 설정은 DEMO 모드입니다. 매일 사용하는 경우 DAILY 모드로 전환하는 것이 좋습니다.

모드 전환

제품은 전원이 켜져 있거나 꺼져있을 때 전원 버튼과 모드 버튼을 동시에 길게 누르면 DEMO 모드와 DAILY 모드가 전환됩니다.
참고: 사용자 모드를 나타내기 위해 LED 가 깜빡입니다. DEMO 모드를 표시하려면 1 번 깜빡이고 DAILY 모드를 나타내려면 2 번 깜빡여줍니다. (이 과정에서 화면에 현재 사용자 모드를 나타내는 "DEMO" 또는 "DAILY" 가 표시됩니다.)

참고: DEMO 모드에서, 자동으로 종료 된 후 3 초 이내에 전원을 다시 활성화하면 전원이 꺼질 때까지 일시적으로 DAILY 모드에 액세스합니다.

밝기 레벨

전원과 화면이 켜지면, 모드 버튼을 짧게 눌러 "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH" 사이를 순환합니다. 순 전환은 재 활성화되면 이전에 기억된 밝기 레벨에 순환로 액세스합니다.
참고: 화면이 꺼져있을 때 밝기 레벨을 조정하기 전에 모드 버튼을 짧게 눌러 화면을 활성화하십시오.

ULTRALOW 에 직접 액세스

전원이 꺼져 있을 때, 전원 단추를 길게 눌러 ULTRALOW 에 직접 액세스하십시오.

TURBO 에 대한 직접 액세스

전원이 켜 있거나 꺼져있을 때, 모드 버튼을 길게 눌러 TURBO 에 액세스하십시오. 이전 상태로 돌아가려면 손을 떼십시오

잠금 / 잠금 해제

TUP 는 두 가지 잠금 모드 (반 잠금 모드와 전체 잠금 모드) 를 가지고 있습니다.

반 잠금 모드 (잠금 1):

- 전원을 꺼져 있을 때 화면에 잠금 1 아이콘이 표시 될 때까지 전원 버튼을 누르고 있으면 Half Lockout 모드에 들어갈 수 있습니다

- Half Lockout 모드에서는, 손전등을 작동시키기 위해 전원 버튼을 사용할 수 없습니다. 모드 버튼을 누르고 있으면 TURBO 에 들어갈 수 있습니다.

전체 잠금 모드 (잠금 2):

- 제품 전원이 켜져 있을 때 Half Lockout Mode 에 액세스 한 후 예도 전원 버튼을 길게 누르면 Lockout 2 아이콘이 표시되고 Full Lockout Mode 에 들어갑니다.

Full Lockout Mode 에서 두 버튼을 사용할 수 없습니다.

- 잠금 해제**:
 - 이제 잠금 모드에서로 전원 버튼을 짧게 누르고 나서 길게 누르면 순전등이 활성화되어 잠금 모드가 종료 될 때까지 화면에 잠금 해제 아이콘과 진행 막대가 표시됩니다. 제품은 이전에 기억 된 밝기 레벨에 들어갑니다.
 - 잠금 모드에서 재충전이 되면 자동으로 잠금 해제됩니다.

고급 온도 조절 모듈

(Advanced Temperature Regulation)

통합형 ATR 기술은 작업 조건 및 주변 환경에 따라 TUP 의 출력을 조절하여 최적의 성능을 유지합니다.

전력 표시

전원이 꺼져 있을때 모드 버튼을 짧게 눌러 배터리 레벨, 배터리 잔량, 기억된 밝기 레벨 및 현재 사용자 모드가 꺼지기 전에 표시됩니다. 각 기 다른 전압은 해당 배터리 잔량을 나타냅니다.

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

참고: 배터리 잔량이 3.4V 미만이면 두 버튼 아래의 전원 표시등이 2 초마다 파란색으로 깜빡이면서 가능한 빨리 배터리를 재충전 할 것을 알립니다.

충전기능

TUP에는 자동형 충전 시스템이 장착되어 있습니다. 처음 사용하기 전에 배터리 충전하십시오.
외부 전원 연결: 케이블과 같이 USB 케이블을 사용하여 외부 전원 공급 장치 (예: USB 어댑터, 컴퓨터 또는 기타 USB 충전 장치)를 Micro-USB 포트에 연결하여 충전 프로세스를 시작하십시오. 충전 시간은 약 3.5 시간입니다.
충전 표시기: 충전 상태가 장시간 충전 표시등이 완전히 깜박여 사용자에게 알리고 화면에 현재 배터리의 상태가 표시됩니다. 배터리가 완전히 충전되면 충전 표시등이 계속 켜져 사용자에게 알리고 화면에 배터리 잔량이 표시됩니다.

주의사항

- 1,000 루멘의 TURBO 밝기 레벨은 작한 작동 시 대량의 열을 빠르게 생성합니다. 과열을 방지하기 위해 TURBO 모드를 작동 할 때는 주의하고, 제품이 너무 뜨거워지면 다룰 수 없는 경우 더 낮은 밝기 레벨로 전환하십시오.
- 눈을 직관으로 보지 마십시오.
- 정시간 사용하지 않을 경우 3 개월마다 제품을 충전하십시오.
- 제품에 작은 조립 부품이 포함되어 있습니다. 질식이나 질식의 위험을 피하기 위해 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 손전등을 배낭에 보관할 때 우발적인 작동을 방지하기 위해 잠금 모드를 활성화하십시오.
- 제품을 분해, 개조 또는 개조하지 마십시오. 그렇지 않으면 보증이 무효화되고 제품이 손상 될 수 있습니다.

(Italiano) TUP MANUALE UTENTE

Caratteristiche chiave

- Utilizza un LED CREE XP-L HD V6 LED capace di produrre una luce massima di 1,000 lumens
- Massimo picco di intensità di 8,130cd e distanza massima di illuminazione di 180 metri
- Utilizza una lente ottica totalmente trasparente per garantire una luce uniforme e ben distribuita
- Display OLED multifunzione per indicare informazioni in tempo reale su lumens, voltaggio della batteria, tempo restante di carica etc.
- Batteria integrata Li-Ion da 1,200mAh
- Tecnologia APC (Advanced Power Cut-Off) per ridurre al minimo i consumi in fase di non utilizzo
- Sistema di ricarica integrato della batteria Li-Ion tramite plug Micro-USB Circuiti ad alta efficienza per garantire illuminazione continua fino a 70 ore
- 2 modalità operative disponibili (DEMO Mode e DAILY Mode)
- Operatività tramite due differenti pulsanti di controllo
- 5 livelli di luminosità selezionabili con accesso diretto alla modalità TURBO
- Memorizza l'ultima modalità luminosa selezionata dall'utente
- 2 livelli di blocco impostabili (Half Lockout Mode e Full Lockout Mode)
- Sistema ATR incorporato (Advanced Temperature Regulation) Patent No. ZL201510534543.6
- Anello metallico capace di resistere a pesi ed a strappi fino a 30kg
- Finitura anodizzata di tipo HA III
- Resistente ad impatti e a cadute fino ad 1 metro di altezza

Pesi e dimensioni

Dimensioni: 70.3mm×29.5mm×26.2mm (2.77"×1.16"×1.03") (clip inclusa)

Peso: 53.2g (1.88oz) (clip inclusa)

Accessori

Anello portachiavi

ISTRUZIONI D'USO

Display OLED multifunzione
La TUP è equipaggiata con un display OLED multifunzioni (vi raccomandiamo di rimuovere la pellicola protettiva al display prima di utilizzare la torcia). A torcia accesa, lo schermo mostrerà in sequenza le varie informazioni (Livello di luminosità, Lumens, Tempo rimanente a disposizione, modalità utente impostata) prima di spegnersi automaticamente. Una volta spento, premete il pulsante MODE per riattivarlo.

- Funzioni dimostrative**
 - Queste funzioni sono SOLO a scopo dimostrativo, non indicano gli status reali della torcia
 - Per entrare nelle funzioni dimostrative, a torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante POWER ad oltranza, anche dopo che la torcia si è accesa proponendo la modalità ULTRALOW.
 - Entrati in questa modalità, il display comincerà a mostrare automaticamente varie informazioni. Premete rapidamente qualsiasi pulsante per uscire dalla modalità.

Accensione e Spegnimento

Accensione: a torcia spenta, premere rapidamente il pulsante POWER per accenderla.
Spegnimento: a torcia accesa, premere rapidamente il pulsante POWER per spegnere.

Modalità Operative

La TUP ha 2 differenti modalità operative selezionabili manualmente: DEMO Mode e DAILY Mode.

DEMO Mode: la torcia si spegnerà automaticamente dopo 30 secondi di inattività successivi all'accensione. Il conto alla rovescia sarà indicato sul display multifunzione.
DAILY Mode: la torcia resterà accesa fino a quando l'utente non la spegnerà manualmente.

Nota: la modalità predefinita impostata sulla torcia è la DEMO Mode.
Raccomandiamo di passare al "DAILY" Mode per garantirvi una migliore esperienza d'uso quotidiana.

Selezione della Modalità Operativa

A torcia sia accesa che spenta, premere simultaneamente i pulsanti POWER e MODE per passare attraverso le modalità DEMO o DAILY.
Il LED lampeggerà per indicare la modalità attualmente selezionata: 1 lampeggio indica la modalità DEMO, due lampeggi indicano la modalità DAILY. (Durante questa operazione, il display indicherà la modalità "DEMO" o "DAILY" per informare l'utente).

Nota: Trovandosi in DEMO mode e riattivando la torcia entro 3 secondi dopo lo spegnimento, avrete accesso temporaneo alla modalità DAILY fino a quando non spegnerete nuovamente la torcia.

Livelli di luminosità

Con torcia e display accesi, premete rapidamente il pulsante MODE per passare in rassegna i vari livelli di luminosità: "ULTRALOW - LOW - MID - HIGH". All'accensione, la torcia riporterà all'utente l'ultima selezione luminosa impostata prima dello spegnimento.

Nota: Con il display spento, premete rapidamente il pulsante MODE per accenderlo e successivamente potrete selezionare il livello di luminosità.

Accesso diretto al livello ULTRALOW

A torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante POWER per accedere al livello ULTRALOW.

Accesso diretto al livello TURBO

A torcia sia spenta che accesa, premere e mantenere premuto il pulsante MODE per accedere al livello TURBO; rilasciate il pulsante per spegnere o per tornare al precedente livello luminoso impostato.

Blocco e Sblocco

TUP ha due differenti modalità di blocco (Half Lockout Mode e Full Lockout Mode).
Half Lockout Mode (Blocco 1):

- A torcia accesa, premere e mantenere premuto il pulsante POWER fino a che il display non mostri l'icona del Blocco 1 per accedere all'Half Lockout Mode.
- In modalità di Blocco 1, Half Lockout Mode, il pulsante POWER non sarà utilizzabile per accendere la torcia. Potrete unicamente premere e mantenere premuto il pulsante MODE per avere accesso alla modalità TURBO.

Full Lockout Mode (Blocco 2):

- A torcia accesa, premere e mantenere premuto il pulsante POWER ad oltranza fino a che il pulsante mostri prima l'icona del Blocco 1 e successivamente l'icona del Blocco 2 per accedere al Full Lockout Mode.
- In modalità Blocco 2 i pulsanti MODE e POWER non sono utilizzabili per l'accensione della torcia.

Sblocco:

- In qualsiasi modalità di blocco vi troviate, premere rapidamente il pulsante POWER, rilasciarlo e ripremelo nuovamente mantenendolo premuto. Il display mostrerà l'icona dello sblocco ed una barra di progressione che mostri l'operazione in atto. La torcia si accenderà riproponendo all'utente l'ultimo livello di luminosità utilizzato e memorizzato in precedenza.
- La luce viene automaticamente sbloccata quando la torcia è ricaricata in una delle modalità di blocco.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Con il modulo Advanced Temperature Regulation, la TUP regala la propria potenza di uscita adattandosi all'ambiente circostante, mantenendo prestazioni ottimali.

Indicatore di Carica

Con la torcia spenta, premere rapidamente il pulsante MODE per mostrare sul display il livello della batteria, il voltaggio della batteria, il livello di luminosità precedentemente memorizzato e la modalità operativa attualmente in uso. Differenti voltaggi indicano differenti capacità di potenza della batteria:

Low power 3.5V 3.7V 3.9V 4.2V Full power

Nota: Quando il voltaggio della batteria è inferiore a 3.4V, l'indicatore di carica posto al di sotto dei due pulsanti inizierà ad emettere una luce blu ad intermittenza ogni 2 secondi per informare l'utente che la batteria va ricaricata il più possibile.

Ricaricare la torcia

La TUP è equipaggiata con un sistema di ricarica intelligente. Vi consigliamo di ricaricare completamente la batteria dopo aver effettuato l'acquisto della torcia.

Connessione ad una fonte di alimentazione: Come illustrato, connettete il cavo USB ad una fonte esterna di alimentazione (un caricabatterie USB da muro, un PC o qualsiasi altra forma di alimentazione dotata di presa USB) e connettete il cavo Micro-USB alla torcia per cominciare il processo di carica. La durata media di ricarica è di circa 3.5ore.

Indicatore di carica: Mentre il dispositivo è in carica, l'indicatore posto sotto i pulsanti lampeggerà in modo lento e costante ed il display mostrerà il livello attuale della batteria. A batteria completamente carica, l'indicatore rimarrà acceso in modo costante e il display indicherà la piena carica.

Precauzioni

- Il livello di luminosità TURBO di 1,000 lumens genera rapidamente grandi quantitativi di calore, soprattutto durante utilizzi prolungati. Prestate attenzione utilizzando il TURBO per evitare surriscaldamenti, vi consigliamo di passare a livelli di luminosità inferiori o di far riposare la torcia appena quest'ultima diventa troppo calda da impugnare.
- NON puntate la torcia secara direttamente negli occhi.
- Anche se non utilizzato, vi consigliamo di effettuare una ricarica manutentiva delle batterie ogni 3 mesi.
- Il prodotto contiene piccole parti che potrebbero essere asportate, vi consigliamo di tenerlo lontano dalla portata dei bambini per evitare pericoli o soffocamento.
- Nel caso dobbiate trasportare la torcia in uno zaino, in una valigia o in uno scomparto chiuso vi raccomandiamo di attivare il Lockout Mode per prevenire accensioni indesiderate.
- NON smontare, modificare o riassiemblare il prodotto. Facendolo danneggerete il prodotto e ne invaliderete la garanzia

(Română) TUP Manual de utilizare

Caracteristici

- Utilizează un LED CREE XP-L HD V6 cu putere maximă de 1.000 de lumeni
- Intensitate luminoasă maximă 8.130 cd și rază maximă 180 metri
- Utilizează lentilă optică cu reflexie totală a luminii pentru un fascicul uniform și bând
- Afășaj OLED multifuncțional care arată în timp real lumeni, voltagaj bateriei, autonomia etc.
- Accumulator Li-Ion incorporat 1200 mAh
- Tehnologie Advanced Power Cut-Off (APC) pentru scurgeri parazitare ultra-slabă
- Circuit de încărcare Li-Ion Incorporat cu port de încărcare Micro-USB
- Circuit constant de înalt eficiență care asigură o putere stabilă pentru 70 de ore
- Sunt disponibile două moduri de utilizare (modul DEMO și modul DAILY)
- Design cu switch dublu
- 5 trepte de lăminozitate cu acces direct la TURBO
- Funcție de memorie inteligentă
- Sunt disponibile două moduri de blocare (mod de blocare parțială și mod de blocare completă)
- 2 nivelii de blocare impostabile (Half Lockout Mode e Full Lockout Mode)
- Sistema ATR incorporat (Advanced Temperature Regulation) Patent Nr. ZL201510534543.6
- Înel metalic proiectat să susțină o greutate de până la 30 de kilograme
- Finisaj HA III
- Rezistentă la impact de 1 metru

Specificații

Dimensiuni: 70.3 mm×29.5 mm×26.2 mm (include clema)

Greutate: 53.2 grame (include clema)

Accesorii

Carabinieră

Instrucțiuni de operare

Afășaj OLED multifuncțional
TUP este echipată cu afășaj OLED multifuncțional (vă rugăm să îndepărtați protecția ecranului înainte/înaintea primei utilizări). Când lanterna este pornită, ecranul arată în mod succesiv informațiile curente (treapta de lăminozitate & lumeni, autonomie disponibilă, mod de utilizare) înainte de a se opri. După ce ecranul se oprește, apăsașe scurtă a butonului MOD îl poate reactiva.

- Funcția de demonstrare a afășajului**
 - Funcția este utilizată DOAR pentru demonstrație, nu reflectă statusul actual al lanternei.
 - Când lanterna este oprită, apăsați și mențineți apăsat butonul Power chiar și după ce lanterna intră în ULTRALOW până când lanterna este opmă pentru a intra în demonstrația afășajului.
 - În acest status, ecranul va trece prin diverse afășaj informaționale. Apăsați scurt oricare dintre butoane pentru a părăsi acest status.

On / Off

On: Când lanterna este oprită, apăsați scurt butonul Power pentru a o porni.
Off: Când lanterna este pornită, apăsați scurt butonul Power pentru a o opri.

Moduri de utilizare

Accensione: a torcia spenta, premere rapidamente il pulsante POWER per accenderla.

Spegnimento: a torcia accesa, premere rapidamente il pulsante POWER per spegnere.

Modul DEMO: Lanterna se oprește automat dacă nu se înregistrează nicio operație în 30 de secunde (reactivarea ecranului este exclusă). Numărătoarea inversă este afișată pe ecran.

Modul DAILY: Lanterna nu se oprește automat și trebuie oprită manual.

Nota: Modul implicit este modul DEMO. Este recomandat să schimbați în modul DAILY dacă o folosiți zilnic

Schimbarea modurilor

Când lanterna este on/off, apăsați simultan butoanele Power și Mode pentru a schimba între modulele DEMO și DAILY.
LED-ul clipește pentru a