

EDC09 User Manual



⚠ IMPORTANT

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

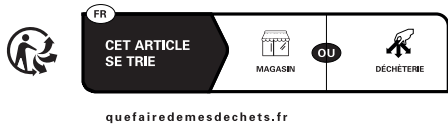
Warranty Details

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 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



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

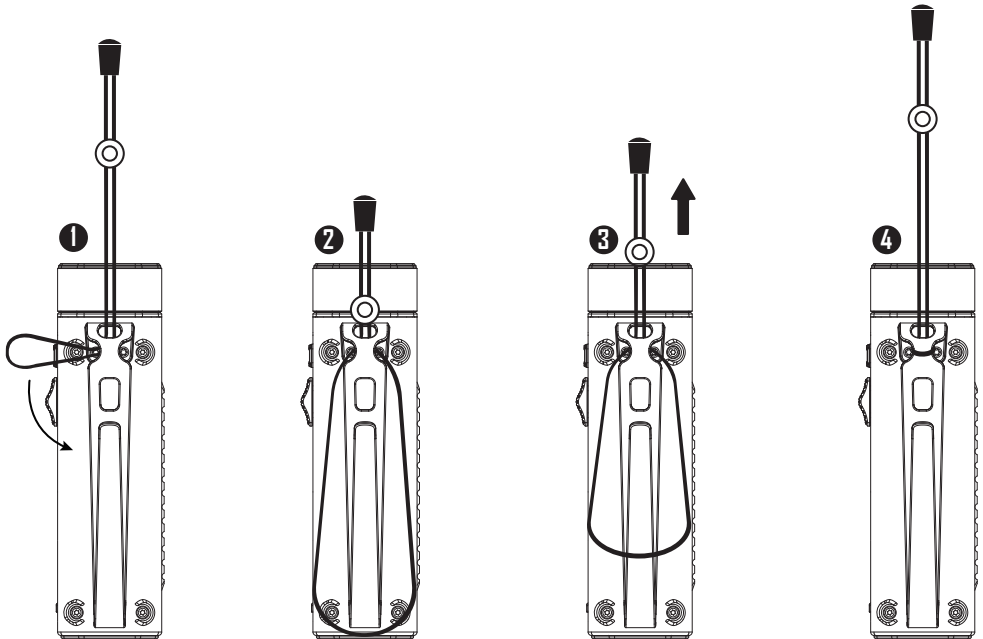
EDC01090925

Technical Data

FL1 STANDARD	Neutral White Light				Cool White Light				Warm Light				Neutral White Light / Cool White Light / Warm Light
	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	
	*1,450 Lumens	180 Lumens	40 Lumens	1 Lumen	*1,600 Lumens	200 Lumens	50 Lumens	1 Lumen	*1,050 Lumens	150 Lumens	32 Lumens	1 Lumen	200 Lumens
	2h 15min	2h 45min	13h	250h	2h 15min	2h 45min	13h	250h	2h 15min	2h 45min	13h	250h	-
	147m	52m	23m	4m	153m	57m	26m	4m	125m	46m	21m	3m	-
	5,474cd	699cd	137cd	5cd	5,899cd	819cd	170cd	5cd	3,955cd	529cd	112cd	4cd	-
	2m IPX6												

Note: The stated data is measured by using the built-in Li-ion battery (1,100mAh), in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, at an ambient temperature of 26°C (79°F) from the NITECORE Lab. The data may vary in real world use due to different environmental conditions.
* The data is tested without the temperature regulation.

Lanyard Installation



Features

- Utilizes two quad-core MCT (Multiple Color Temperatures) UHE LEDs with a max output of 1,600 lumens
- Equipped with three color temperatures: 6,500K cool white light (CRI 73), 4,500K neutral white light (CRI 83), 3,000K warm light (CRI 97)
- Features a 102° rotating head
- Adopts dual TIR optical lenses for a soft, uniform beam
- Peak beam intensity of 5,899cd and max throw of 153 meters
- Offers 4 brightness levels and a warning flash mode for each color temperature
- Powered by a built-in 1,100mAh Li-ion battery to provide a runtime up to 250 hours
- Power indicators indicate the remaining battery power
- Intelligent Li-ion battery charging circuit with a USB-C charging port
- Advanced Power Cut-Off (APC) technology for an ultralow standby power consumption
- Highly efficient constant current circuit provides a stable output
- Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201510534543.6)
- Designed with a M button and a slide switch for easy operation
- Includes a two-way stainless steel clip
- High strength stainless steel shell with PVD (Physical Vapor Deposition) coating
- Features tail stand capability and a magnetic base
- Waterproof rating in accordance with IPX6
- Impact resistant to 2 meters

Specifications

Length: 108mm / 4.25"
Width: 34mm / 1.34" (Slide Switch Included)
Height: 24mm / 0.94" (Clip Included)
17mm / 0.67" (Clip Not Included)
Weight: 114g / 4.02 oz (Accessories Not Included)

(English)

Charging Function

The product is equipped with an intelligent charging system. Please charge the flashlight before first use.

Power Connection: As illustrated, use the USB cable to connect an external power supply (e.g. an adapter, a power bank or other charging devices) to the USB-C charging port to begin the charging process.

Charging Indication: During charging, the green power indicators will gradually transition from flashing to a steady light to display the battery level. When the battery is fully charged, the product will automatically cease the charging process and the green power indicators will become steadily turned on to inform the user.

- The product operates normally during charging.
- The charging time is approx. 1 hour and 20 minutes (charged via a 5V/2A adapter).
- When fully charged, the standby time is approx. 12 months.

On / Off

- On:** When the light is off, slide the Slide Switch towards the head to turn it on.
- Off:** When the light is on, slide the Slide Switch towards the tail to the end position to turn it off.

Brightness Level Adjustment

Slide the Slide Switch to adjust the brightness level (LOW / MID / HIGH).

Color Temperature Switching

When the light is on, short press the M Button to cycle through the following color temperatures: Neutral White Light – Warm Light – Cool White Light.

Note: The product is designed with a color temperature memory function. When reactivated, it will automatically access the previous memorized color temperature.

ULTRALOW Activation

When the light is off, while pressing and holding the M Button, slide the Slide Switch towards the head to turn on ULTRALOW.

WARNING FLASH Mode

When the light is on, long press the M Button to turn on WARNING FLASH. Short press M Button to return to previous status.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

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

Power Indication

After the light is on, the green power indicators will display the remaining battery power and automatically go off after 3 seconds.

Low Power Indication: When the battery power is below 10%, a green power indicator will flash, while the output may dim or the flashlight may become unresponsive. Please recharge the product as soon as possible.

Status of Indicators	Power Level
4 Constant-on	75% – 100%
3 Constant-on	50% – 75%
2 Constant-on	25% – 50%
1 Constant-on	10% – 25%
1 Flashing	<10% (Please recharge the product as soon as possible)

(Deutsch)

Ladefunktion

Die EDC09 ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie die Taschenlampe vor dem ersten Gebrauch auf.

Stromanschluss: Schließen Sie wie abgebildet ein externes Netzteil (z. B. einen Adapter, eine Powerbank oder ein anderes Ladegerät) über das USB-Kabel an den USB-C-Ladeanschluss an, um den Ladevorgang zu starten.

Ladeanzeige: Während des Ladevorgangs wechseln die grünen Ladestandsanzeigen allmählich von Blinken zu Dauerlicht, um den Akkustand anzuzeigen. Wenn der Akku vollständig geladen ist, beendet das Produkt den Ladevorgang automatisch und die grünen Ladestandsanzeigen leuchten dauerhaft, um den Benutzer zu informieren.

- Das Produkt funktioniert während des Ladevorgangs normal.
- Die Ladezeit beträgt ca. 1 Stunde und 20 Minuten (Laden über einen 5-V/2-Adapter).
- Bei vollständiger Ladung beträgt die Standby-Zeit ca. 12 Monate.

Ein/Aus

Ein: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, schieben Sie den Schiebeschalter in Richtung Kopf, um es einzuschalten.

Aus: Wenn das Licht eingeschaltet ist, schieben Sie den Schiebeschalter in Richtung Schwanz bis zur Endposition, um es auszuschalten.

Ändern der Leuchtstärke

Verschieben Sie den Schiebeschalter, um die Helligkeitsstufe (LOW / MID / HIGH) einzustellen.

Farbtemperaturumschaltung

Drücken Sie bei eingeschaltetem Licht kurz die M-Taste, um zwischen den folgenden Farbtemperaturen zu wechseln: Neutral White – Warm White – Cool White.

Hinweis: Das Produkt verfügt über eine Speicherfunktion. Bei erneuter Aktivierung wird automatisch die zuletzt gespeicherte Farbtemperatur abgerufen.

ULTRALOW-Aktivierung

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, schieben Sie den Schiebeschalter in Richtung Kopf, während Sie die M-Taste gedrückt halten, um ULTRALOW einzuschalten.

WARNLICHT Blink-Modus

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie die M-Taste lange, um das blinkende WARNLICHT zu aktivieren. Drücken Sie die M-Taste kurz, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Die integrierte ATR-Technologie reguliert die Leistung des Produkts je nach Betriebsbedingungen und Umgebungsbedingungen.

Akkustandanzeige

Nach dem Einschalten der Lampe zeigen die grünen Ladestandsanzeigen die verbleibende Akkuladung an und erlöschen nach 3 Sekunden automatisch.

Anzeige für niedrigen Ladezustand: Wenn die Akkuladung unter 10 % fällt, blinkt eine grüne Ladestandsanzeige. Die Leistung kann schwächer werden oder die Taschenlampe reagiert nicht mehr. Bitte laden Sie das Produkt so schnell wie möglich wieder auf.

Anzeige LEDs	Restenergie
4 Konstant an	75% – 100%
3 Konstant an	50% – 75%
2 Konstant an	25% – 50%
1 Konstant an	10% – 25%
1 Blinkend	<10% (Bitte laden Sie die Lampe so schnell wie möglich)

Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

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

(Francais)

Charge

- Le produit est équipé d'un système de charge intelligent. Veuillez charger la lampe de poche avant la première utilisation.
- Connexion à l'alimentation :** comme illustré, utilisez un câble USB pour connecter une source d'alimentation externe (par ex. adaptateur secteur, batterie externe ou autre dispositif de charge) au port de charge USB-C (USB-C charging port) afin de lancer le processus de recharge.
- Indication de charge :** pendant la charge, les indicateurs (Power indicators) verts s'allument progressivement, passant d'un clignotement à une lumière fixe pour indiquer le niveau de batterie. Une fois la charge terminée, le processus s'arrête automatiquement et les indicateurs restent allumés en continu pour signaler que la batterie est pleine.

Informations supplémentaires :

- Le produit peut fonctionner normalement pendant la charge.
- Temps de charge approximatif : 1 h 20 min (avec un adaptateur 5V/2A).
- Une fois totalement chargée, l'autonomie en veille est d'environ 12 mois.

On / Off

- Allumage :** lorsque la lampe est éteinte, faites glisser l'interrupteur coulissant (Slide switch) vers la tête pour l'allumer.
- Extinction :** lorsque la lampe est allumée, faites glisser l'interrupteur coulissant (Slide switch) vers l'arrière jusqu'à la position finale pour l'éteindre.

Réglage du niveau de luminosité

Faites coulisser l'interrupteur coulissant (Slide switch) pour ajuster le niveau de luminosité (LOW / MID / HIGH).

Commutation de la température de couleur

Lorsque la lampe est allumée, appuyez brièvement sur le bouton M (M button) pour passer successivement aux températures de couleur suivantes : Blanc neutre → Blanc chaud → Blanc froid.

Remarque : le produit dispose d'une fonction de mémoire de température de couleur. Lorsqu'il est réactivé, il revient automatiquement au dernier mode utilisé.

Activation du mode ULTRALOW

Lorsque la lampe est éteinte, maintenez le bouton M (M button) enfoncé tout en faisant glisser l'interrupteur (Slide switch) vers la tête pour activer ULTRALOW.

Mode FLASH D'AVERTISSEMENT

Lorsque la lampe est allumée, maintenez le bouton M enfoncé pour activer le FLASH D'AVERTISSEMENT. Pour revenir à l'état précédent, il suffit d'appuyer brièvement une fois sur le bouton M.

ATR (Régulation avancée de la température)

La technologie ATR intégrée régle la puissance de l'EDC09 en fonction des conditions de fonctionnement et de l'environnement ambiant afin de maintenir des performances optimales.

Indication de l'alimentation

Après l'allumage, les indicateurs verts de puissance affichent le niveau de charge restante et s'éteignent automatiquement au bout de 3 secondes.

Indication de batterie faible : lorsque la charge restante est inférieure à 10%, un indicateur vert clignote, tandis que la luminosité peut diminuer ou la lampe devenir momentanément non réactive.

Indicateurs lumineux	Niveau de charge
4 voyants fixes	75% – 100%
3 voyants fixes	50% – 75%
2 voyants fixes	25% – 50%
1 voyant fixe	10% – 25%
1 voyant clignotant	<10% (Veuillez recharger le produit dès que possible)

(Русский)

Зарядка

Устройство оснащено интеллектуальной схемой зарядки. Перед первым использованием не забудьте зарядить фонарь.

Подключение к источнику питания: для зарядки используйте USB-кабель, чтобы подключить внешний источник питания (например, адаптер, пауэрбанк или другое зарядное устройство) к порту USB-C. Ориентируйтесь на приведённую иллюстрацию.

Сообщение уровня заряда: во время зарядки зелёные индикаторы питания постепенно переходят от мигания к постоянному свечению, сообщая таким образом текущий уровень заряда. По достижении полного заряда подача питания прекращается автоматически. При полном заряде все зелёные индикаторы непрерывно светятся.

- Во время зарядки можно продолжать пользоваться устройством.
- Время зарядки составляет приблизительно 1 час 20 минут (при использовании адаптера 5 В / 2 А).
- При полном заряде время нахождения устройства в режиме ожидания составляет около 12 месяцев.

Включение / Выключение

Включение: в выключенном состоянии передвиньте ползунковый переключатель в сторону головной части.

Выключение: в активированном состоянии передвиньте ползунковый переключатель в сторону хвостовой части в крайнее положение.

Настройка уровня яркости

Яркость регулируется ползунковым переключателем (НИЗКИЙ / СРЕДНИЙ / ВЫСОКИЙ).

Переключение между цветовыми температурами

В активированном состоянии кратковременно нажимайте на кнопку М для переключения между цветовыми температурами в следующем порядке: Нейтральный белый свет – Тёплый свет – Холодный белый свет.

Примечание: фонарь запоминает установленную в последний раз цветовую температуру и активирует её при повторной активации.

Активация СВЕРХНИЗКОГО уровня яркости

В выключенном состоянии зажмите и удерживайте кнопку М и одновременно с этим передвиньте ползунковый переключатель в сторону головной части.

Режим сигнальной вспышки

Для перехода в режим сигнальной вспышки необходимо в активированном состоянии фонаря зажать и удерживать кнопку М. Для возврата в прежнее состояние кратковременно нажмите на кнопку М.

ATR (усовершенствованное регулирование температуры)

Встроенная технология ATR регулирует яркость светового луча в зависимости от условий работы и окружающей среды для поддержания оптимальной производительности устройства.

Сообщение уровня заряда

Встроенная технология ATR регулирует яркость светового луча в зависимости от условий работы и окружающей среды для поддержания оптимальной производительности устройства.

(日本語)

充電機能

本機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。電源への接続：図のように、USB ケーブルを外部電源（アダプター、モバイルバッテリーなど）に接続すると充電が開始されます。

充電インジケータ：充電中は、緑色の充電インジケータが充電状況に合わせて点滅から点灯に変わります。フル充電になると、自動的に充電を停止し緑色のパワーインジケータが点灯状態になります。

- 充電中に通常通り製品を使用できます。
- フル充電までの時間は約 1 時間 2 0 分です（5V/2A アダプター使用時）
- フル充電からの待機時間は約 1 2 ヶ月です。

オン / オフ

オン：ライトがオフの時、スイッチをヘッド側にスライドさせると点灯します。**オフ**：ライトがオンの時、スイッチをテール側にスライドさせると消灯します。

明るさレベルの変更

スライドスイッチをスライドさせると明るさレベルが切り替わります (LOW / MID / HIGH)。

色温度の変更

ライトがオンの時、M ボタンを短く押すと色温度が ナチュラルホワイト – ウォーム – クールホワイト の順で切り替わります。**ノート**：本体は色温度のメモリー機能があり、次回点灯時には前回最後に使用した色温度で点灯します。

点滅モード

ライトがオンの時、M ボタンを長押しすると点滅モードになります。その後 M ボタンを短く押すと元の状態に戻ります。

高性能温度調節機能 (ATR)

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

パワーインジケータ

ライトがオンになると、緑色のパワーインジケータが点灯し電池残量を 3 秒間通知します。

残量が少ないとき：電池残量が 10% 以下の時、パワーインジケータが点滅したり、光源が暗く なったり本体が反応しなくなったりします。その場合はなるべく早く充電してください。

インジケータ	電池残量
4 つ点灯	75% – 100%
3 つ点灯	50% – 75%
2 つ点灯	25% – 50%
1 つ点灯	10% – 25%
1 つ点滅	<10%（なるべく早く充電してください）

(Українська)

Функція заряджання

Виріб оснащений інтелектуальною системою зарядки. Будь ласка, зарядіть ліхтар перед першим використанням.

Підключення живлення: Як показано на малюнку, за допомогою USB-кабелю підключіть зовнішнє джерело живлення (наприклад, адаптер, павербанк або інші зарядні пристрої) до зарядного порту USB-C, щоб розпочати процес заряджання.

Індикація заряджання: Під час заряджання зелені індикатори живлення поступово переходять від миготливого до постійного світіння для відображення рівня заряду акумулятора. Коли акумулятор буде повністю заряджено, виріб автоматично припинить процес заряджання, а зелені індикатори живлення почнуть постійно вмикатися, щоб інформувати користувача.

- Під час заряджання виріб працює у звичайному режимі.
- Час заряджання становить приблизно 1 годину 20 хвилин (заряджається через адаптер 5 В/2 А).
- Після повної зарядки час роботи в режимі очікування становить приблизно 12 місяців.

Увімкнення / Вимкнення

• **Увімкнення:** Коли світло вимкнено, посуňte повзунковий перемикач до голови, щоб увімкнути його.

• **Вимкнення:** Коли світло вимкнено, посуňte повзунковий перемикач до торця в кінцеве положення, щоб вимкнути його.

Регулювання рівня яскравості

Посуňte повзунковий перемикач, щоб відрегулювати рівень яскравості (НИЗЬКИЙ / СЕРЕДНІЙ / ВИСОКИЙ).

Перемикання колірної температури

Коли світло вмикнено, короткочасно натисніть кнопку М, щоб перемикатися між такими колірними температурами: нейтральне біле світло – тепле світло – холодне біле світло.

Примітка: Виріб розроблено з функцією пам'яті колірної температури.

Після повторної активації він автоматично отримає доступ до попередньої запам'ятоної колірної температури.

Активация МИНИМАЛЬНОГО уровня яркости

Коли світло вимкнено, натискаючи та утримуючи кнопку М, посуňte повзунковий перемикач до голови, щоб увімкнути МИНИМАЛЬНИЙ рівень ярквості.

Режим ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНОГО СПАЛАХУ

Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку М, щоб увімкнути ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНИЙ СПАЛАХ. Короткочасно натисніть кнопку М, щоб повернутися до попереднього стану.

ATR (розширене регулювання температури)

Вбудована технологія ATR регулює потужність виробу відповідно до робочих умов і навоколишнього середовища для підтримки оптимальної продуктивності.

Індикація живлення

Після того, як світло вмикнеться, зелені індикатори живлення відобразять залишок заряду акумулятора та автоматично згаснуть через 3 секунди.

Індикація рівня енергоспоживання: коли заряд батареї нижче 10%, буде блимати зелений індикатор живлення, тоді як світло може потьмяніти або ліхтар може перестати реагувати. Будь ласка, зарядіть виріб якомога швидше.

Стан індикаторів	Рівень потужності
4 Постійно включені	75% – 100%
3 Постійно включені	50% – 75%
2 Постійно включені	25% – 50%
1 Постійно включені	10% – 25%
1 Миготіння	<10% (Будь ласка, зарядіть виріб якомога швидше)

(Italiano)

Funzione di ricarica

Il prodotto è dotato di un sistema di ricarica intelligente. Caricare la torcia prima del primo utilizzo.

Collegamento dell'alimentazione: come illustrato, utilizzare il cavo USB per collegare un alimentatore esterno (ad esempio un adattatore, un power bank o altri dispositivi di ricarica) alla porta di ricarica USB-C per iniziare il processo di ricarica.

Indicazione di carica: durante la carica, gli indicatori di alimentazione veri passeranno gradualmente da lampeggianti a luce fissa per visualizzare il livello della batteria. Quando la batteria è completamente carica, il prodotto interromperà automaticamente il processo di ricarica e gli indicatori di alimentazione verdi si accenderanno costantemente per informare l'utente.

- Il prodotto funziona normalmente durante la ricarica.
- Il tempo di ricarica è di circa 1 ora e 20 minuti (ricarica tramite adattatore 5V/2A).
- Quando è completamente carica, il tempo di standby è di circa 12 mesi.

Accensione / Spegnimento

• **Accensione:** quando la luce è spenta, far scorrere l'interruttore a scorrimento verso la testa per accenderla.

• **Spegnimento:** quando la luce è accesa, far scorrere l'interruttore a scorrimento verso la coda fino alla posizione finale per spegnerla.

Regolazione del livello di luminosità

Far scorrere l'interruttore a scorrimento per regolare il livello di luminosità (LOW / MID / HIGH).

Commutazione della temperatura del colore

Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante M per scorrere le seguenti temperature di colore: luce bianca neutra – luce calda – luce bianca fredda.

Nota: il prodotto è progettato con una funzione di memoria della temperatura del colore. Quando viene riattivato, accede automaticamente alla temperatura di colore memorizzata in precedenza.

Attivazione ULTRALOW

Modalità LAMPEGGIANTE DI EMERGENZA

Quando la luce è accesa, premere a lungo il pulsante M per attivare il FLASH DI EMERGENZA. Premere brevemente il pulsante M per tornare allo stato precedente.

ATR (regolazione avanzata della temperatura)

La tecnologia ATR integrata regola l'uscita del prodotto in base alle condizioni di lavoro e all'ambiente circostante per mantenere le prestazioni ottimali.

Indicazione di carica residua

Dopo che la luce è accesa, gli indicatori di alimentazione verdi visualizzeranno la carica residua della batteria e si spegneranno automaticamente dopo 3 secondi.

Indicazione di bassa carica: quando la carica della batteria è inferiore al 10%, un indicatore di alimentazione verde lampeggia, mentre l'uscita potrebbe attenuarsi o la torcia potrebbe non rispondere. Ricaricare il prodotto il prima possibile.

Stato degli indicatori	Livello di potenza
4 costanti	75% – 100%
3 costanti	50% – 75%
2 costanti	25% – 50%
1 costante	10% – 25%
1 lampeggiante	<10% (ricaricare il prodotto il prima possibile)

(Polski)

Funkcja ładowania

Produkt wyposażony jest w inteligentny system ładowania. Należy naładować latarkę przed pierwszym użyciem.

Proces ładowania: Zgodnie z ilustracją, podłącz kabel USB-C do portu ładowania i zewnętrznego źródła zasilania (adapter, powerbank itp.) aby rozpocząć proces ładowania.

Wskaźniki zasilania: Podczas ładowania wskaźniki zasilania przechodzą od migania do światła ciągłego. Po pełnym naładowaniu proces zostaje automatycznie zakończony.

- Latarka działa normalnie podczas ładowania.
- Czas ładowania: ok. 1 godziny 20 minut (5 V / 2 A).

• Po pełnym naładowaniu czas czuwania wynosi ok. 12 miesięcy.

Włączanie / Wyłączanie

Włączanie: Gdy latarka jest wyłączona, przesunąć przełącznik suwakowy w kierunku głowicy.

Wyłączanie: Gdy latarka jest włączona, przesunąć przełącznik suwakowy w kierunku nasadki tyłnej do końca.

Regulacja poziomu jasności

Przesunąć przełącznik suwakowy, aby ustawić poziom jasności (LOW / MID / HIGH).

Zmiana temperatury barwowej

Gdy latarka jest włączona, krótko nacisnąć przycisk M, aby przełączać się pomiędzy: światło neutralne → światło ciepłe → światło zimne.

Uwaga: Latarka posiada funkcję pamięci: po ponownym uruchomieniu latarka włącza ostatnio używaną temperaturę barwową.

Aktywacja trybu ULTRALOW

Gdy latarka jest włączona, przytrzymaj przycisk M i przesunąć przełącznik suwakowy w stronę głowicy, aby uruchomić tryb ULTRALOW.

Tryb WARNING FLASH

Gdy latarka jest włączona, przytrzymaj przycisk M, aby włączyć tryb WARNING FLASH. Krótkie naciśnięcie przycisku M przycwaca poprzedni tryb.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Technologia ATR automatycznie reguluje moc latarki w zależności od temperatury i warunków otoczenia, zapewniając optymalną wydajność.

Wskaźniki zasilania

Po włączeniu zielone wskaźniki wyświetlają poziom baterii i gasną po 3 sekundach.

Niski poziom energii: Gdy poziom energii spadnie poniżej 10%, wskaźnik zacznie migać. Jasność może się zmniejszyć lub urządzenie może przestać reagować. Należy wtedy jak najszybciej naładować latarkę.

Status wskaźników	Poziom energii
4 świejące	75% – 100%
3 świejące	50% – 75%
2 świejące	25% – 50%
1 świejący	10% – 25%
1 migający	<10% (jak najszybciej naładuj latarkę)

(Ελληνικά)

Λειτουργία φόρτισης

Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με ένα έξυπνο σύστημα φόρτισης. Φορτίστε τον φακό πριν από την πρώτη χρήση.

Σύνδεση τροφοδοσίας: Όπως φαίνεται στην εικόνα, χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB για να συνδέσετε μια εξωτερική πηγή τροφοδοσίας (π.χ. έναν προσαρμογέα, μια τροφοδοτική μονάδα ή άλλες συσκευές φόρτισης) στη θύρα φόρτισης USB-C για να ξεκινήσει η διαδικασία φόρτισης.

Ένδειξη φόρτισης: Κατά τη διάρκεια της φόρτισης, οι πράσινες ενδείξεις τροφοδοσίας θα μεταβαίνουν σταδιακά από αναβοσβήσι σε σταθερό φωτισμό για να εμφανίσουν το επίπεδο της μπαταρίας. Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, το προϊόν θα διακόψει αυτόματα τη διαδικασία φόρτισης και οι πράσινες ενδείξεις τροφοδοσίας θα ανήουν σταθερά για να ενημερώσουν τον χρήστη.

- Το προϊόν λειτουργεί κανονικά κατά τη διάρκεια της φόρτισης.
- Ο χρόνος φόρτισης είναι περίπου 1 ώρα και 20 λεπτά (φόρτιση μέσω προσαρμογέα 5V/2A).
- Όταν είναι πλήρως φορτισμένο, ο χρόνος αναμονής είναι περίπου 12 μίνες.

Ενεργοποίηση/ Ανεργοποίηση

• **Ενεργοποίηση:** Όταν ο φακός είναι απενεργοποιημένος, σύρετε το διακόπτη προς την κεφαλή για να τον ενεργοποιήσετε.

• **Απενεργοποίηση:** Όταν ο φακός είναι ενεργοποιημένος, σύρετε το διακόπτη προς την ουρά μέχρι το τέλος της διαδρομής του για να τον απενεργοποιήσετε.

Ρύθμιση επιπέδου φωτεινότητας

Σύρετε το διακόπτη για να ρυθμίσετε το επίπεδο φωτεινότητας (ΧΑΜΗΛΟ / ΜΕΣΟ / ΥΨΗΛΟ).

Εναλλαγή θερμοκρασίας χρώματος

Όταν ο φαός είναι ενεργοποιημένος, πατήστε σύντομα το κουμπί Μ για να περιηγηθείτε στις ακόλουθες θερμοκρασίες χρώματος: Ουδέτερο λευκό φως – Θεμόρο φως – Ψυχρό λευκό φως.

Σημείωση: Το προϊόν έχει σχεδιαστεί με λειτουργία μνήμης θερμοκρασίας χρώματος. Όταν ενεργοποιηθεί ξανά, θα εμφανίσει αυτόματα την προηγούμενη απομνημονευμένη θερμοκρασία χρώματος.

Ενεργοποίησης ΠΟΛΥ ΧΑΜΗΛΟΥ

Όταν ο φακός είναι απενεργοποιημένος, κρατήστε πατημένο το κουμπί Μ και σύρετε το διακόπτη προς την κεφαλή για να ενεργοποιήσετε το ΠΟΛΥ ΧΑΜΗΛΟ.

Λειτουργία ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΒΟΣΒΗΜΑ

Όταν ο φακός είναι ενεργοποιημένος, πατήστε πατεταμένα το κουμπί Μ για να ενεργοποιήσετε το ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΒΟΣΒΗΜΑ. Πατήστε σύντομα το κουμπί Μ για να επιστρέψετε στην προηγούμενη κατάσταση.

ATR (Προηγμένη ρύθμιση θερμοκρασίας)

Η ενσωματωμένη τεχνολογία ATR ρυθμίζει την απόδοση του προϊόντος ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας και το περιβάλλον, ώστε να διατηρείται η βέλτιστη απόδοση.

Ένδειξη ισχύος

Αφού ενεργοποιηθεί ο φακός, οι πράσινες ενδείξεις ισχύος θα εμφανίσουν την υπολειπόμενη ισχύ της μπαταρίας και θα σβήσουν αυτόματα μετά από 3 δευτερόλεπτα.

Ένδειξη χαμηλής ισχύος: Όταν η ισχύς της μπαταρίας είναι κάτω από 10%, μια πράσινη ένδειξη ισχύος θα αναβοσβήνει, ενώ η απόδοση μπορεί να μειωθεί ή ο φακός μπορεί να μην ανταποκρίνεται. Φορτίστε το προϊόν το συντομότερο δυνατό.

Κατάσταση Ενδείξεων	Επίπεδο Ενέργειας
4 Σταθερά Αναμμένες	75% – 100%
3 Σταθερά Αναμμένες	50% – 75%
2 Σταθερά Αναμμένες	25% – 50%
1 Σταθερά Αναμμένη	10% – 25%
1 Αναβοσβήνει	<10% (Παρακαλούμε επαναφορτίστε το προϊόν το συντομότερο δυνατόν).

(簡體中文)

充电

EDC09 自带智能充电功能，初次使用前，请先对手电进行充电。

连接电源：如图所示，把 USB 充电线一端连接至本品 USB-C 充电接口，另一端接上电源（适配器、移动电源或其他充电设备）即可进行充电。

充电提示：当本品处于正常充电状态时，绿色电量指示灯会闪烁提示用户；当充满电时，手电将自动停止充电，且绿色电量指示灯长亮提示用户。

- 充电时，可正常使用照明功能。
- 充电时间约为 1 小时 20 分钟（5V/2A 适配器）。
- 满电时，理论待机时间约为 1 年。

开启 / 关闭

• **开启：**关闭状态下，向筒头方向滑动开关滑钮，手电开启。

• **关闭：**开启状态下，向筒尾方向滑动开关滑钮到最底端，手电关闭。

亮度调节

滑动开关滑钮，即可调节亮度（低亮挡 / 中亮挡 / 高亮挡）。

色温切换

开启状态下，每次短按 M 按键，手电色温将按照 “中白光 - 黄光 - 冷白光” 顺序循环切换。

注：本品设有色温记忆功能，再次开启手电时，将开启记忆の色温。

开启节能挡

关闭状态下，按住 M 按键不松手，同时向筒头方向滑动开关滑钮，即可开启节能挡。

警示闪烁

开启状态下，长按 M 按键，开启警示闪烁。开启警示闪烁后，短按 M 按键，即返回此前使用亮度挡位。

ATR 温控模块

EDC09 内置温控模块，根据工作状态和外界温度自动调节亮度输出以达到最佳工作状态。

电量提示

手电开启后，绿色电量指示灯提示电池电量，3 秒后自动熄灭。

低电量提示：当手电电量 < 10% 时，手电将会单颗绿色电量指示灯闪烁提示，将出现亮度变暗或无法调光的情况。此时，应尽快对手电进行充电。

指示灯	剩余电量
4 颗亮起	75%-100%
3 颗亮起	50%-75%
2 颗亮起	25%-50%
1 颗亮起	10%-25%
1 颗闪烁	< 10%，请及时进行充电