

# NITECORE®

KEEP INNOVATING

## NU33 Triple Output USB-C Rechargeable Headlamp

- Triple Light Sources
- Built-in 2,000mAh Li-ion Battery
- Innovative Unibody Optical Lens System



### Features

- Triple output USB-C rechargeable headlamp
- A primary white LED with a max output of 700 lumens
- Equipped with a high CRI auxiliary white light (CRI≥90)
- Red light illumination designed for protecting the night vision
- Utilizes a unibody optical lens system with various facets for reflecting a uniform and soft light
- Built-in 2,000mAh Li-ion battery
- Built-in intelligent Li-ion battery charging circuit with a USB-C charging port (5V-2A)
- Designed with two buttons different in shape and touch, offering easy one-handed operation
- 5 brightness levels, 2 special modes and 2 red light modes available
- Designed with 4 power indicators to indicate the remaining battery power
- Made from durable PC and aluminum metal materials
- Compact and lightweight
- Impact resistant to 1 meter
- Waterproof and dustproof rating in accordance with IP66

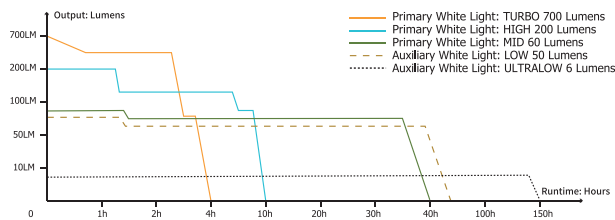
### Accessories

USB-C Charging Cable, Headband

### Specifications

Dimensions: 62.3mm x 46mm x 35.6mm (2.45" x 1.81" x 1.40") (Bracket Included)  
 Weight: 95.5g (3.37oz) (Bracket and Headband Included)  
 76g (2.68oz) (Bracket Included)

### Runtime Figure

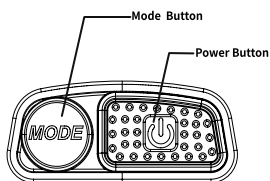


### Technical Data

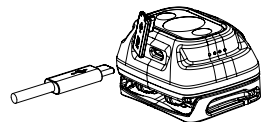
FL1 STANDARD	PRIMARY WHITE LIGHT			AUXILIARY WHITE LIGHT		AUXILIARY RED LIGHT		PRIMARY WHITE LIGHT	
	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	CONSTANT-ON	SLOW FLASHING	SOS	BEACON
	700 Lumens	200 Lumens	60 Lumens	50 Lumens	6 Lumens	13 Lumens	13 Lumens	700 Lumens	700 Lumens
	4h	9h	38h	47h	147h	26h	50h	—	—
	135m	73m	39m	15m	6m	8m	—	—	—
	4,578cd	1,346cd	377cd	58cd	10cd	14cd	—	—	—
	1m (Impact Resistance)								
	IP66								

**Note:** The stated data is measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, using the built-in Li-ion battery (3.7V, 2,000mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.

### Power Button / Mode Button



### Charging Function



### Power Indication

Status of Indicators	Power Level
4 Constant-on	Approx. 100%
3 Constant-on	Approx. 75%
2 Constant-on	Approx. 50%
1 Constant-on	Approx. 25% (Please charge the product as soon as possible)

### Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 24 months from the date of purchase. Beyond 24 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts. The warranty will be nullified if:

- the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
- the product(s) is/are damaged due to improper use.

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to 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, Sysmax Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.



**SYSMAX Innovations Co., Ltd.**

TEL: +86-20-83862000  
 FAX: +86-20-83882723  
 E-mail: info@nitecore.com  
 Web: www.nitecore.com  
 Address: Unit 6355, 5/F, No. 1021 Gaopo Road, Tianhe District, Guangzhou, 510653, Guangdong, China

Find us on facebook: NITECORE Flashlight

### (English) NU33

#### Charging Function

The NU33 is equipped with an intelligent charging system. Please charge the battery before the first use.

**Power Connection:** As illustrated, uncap the charging port and use the USB cable to connect an external power supply (e.g. a USB adapter, a computer or other USB charging devices) to the charging port to begin the charging process. The charging time is approx. 1.5h. When fully charged, the standby time is approx. 12 months.

**Charging Indication:** During the charging process, 4 power indicators on the side will flash to inform the user. When the battery is fully charged, 4 power indicators will become steadily turned on.

#### Operation Instructions

- Power Button / Mode Button**
  - The Power Button is used for turning on / off the light and adjusting brightness levels.
  - The Mode Button is designed for switching light sources.

#### Primary White Light

- When the light is off, long press the Power Button for 1 second to access MID Level.
- When the primary white light is on, short press the Power Button to cycle through the following brightness levels: MID – HIGH – TURBO.

#### Auxiliary White Light

- When the light is off, double press the Power Button to turn on the auxiliary white light.
- When the auxiliary white light is on, short press the Power Button to switch between ULTRALOW and LOW.

#### Auxiliary Red Light

- When the light is off, long press the Mode Button for 1 second to turn on the auxiliary red light.
- When the auxiliary red light is on, short press the Power Button to switch between CONSTANT-ON and SLOW FLASHING.

#### Turn Off

When the light is on, long press the Power Button or Mode Button for 1 second to turn it off.

#### Light Sources Switching

When the light is on, short press the Mode Button to cycle through the following light sources: Primary White Light – Auxiliary White Light – Auxiliary Red Light.

#### Special Modes (BEACON / SOS)

- When the headlamp is in any status, double press the Mode Button to access SOS.
- When either special mode is on, short press the Power Button to switch between SOS and BEACON. Double press the Mode Button again to return to the previous status.

#### Lockout / Unlock

- When the headlamp is off, long press both buttons for 2 seconds until the primary white light flashes 3 times to indicate access to the Lockout Mode. In Lockout Mode, any brightness levels or special modes are unavailable, and the primary white light will flash once to indicate this status when pressing either button.
- When in the Lockout Mode, long press both buttons for 2 seconds again until the ULTRALOW of the auxiliary white light is on to indicate the unlock status.

#### Power Indication

When the light is off, short press the Mode Button, the corresponding power indicators on the side will be on and go off after 2 seconds.

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

#### Warnings

- CAUTION!** Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
- Recharge the product every 3 months when left unused for a prolonged time.
- When the product is kept in the backpack, please activate the Lockout Mode to prevent accidental activation.
- DO NOT disassemble or modify the headlamp as doing so will cause damage to it and render the product warranty invalid. Please refer to the warranty section in the manual for complete warranty information.

### (Español) NU33

#### Función de carga

La NU33 está equipada con un sistema Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch auf. **Conexión a la fuente de carga:** Como se muestra en la imagen, destape el puerto de carga y utilice el cable USB para conectar a una fuente de alimentación externa (Por ejemplo un adaptador USB, una computadora u otros dispositivo de carga USB) al puerto de carga para iniciar el proceso de carga. El tiempo aproximado de carga es de 1.5h. Cuando la batería está completamente cargada, el tiempo de espera es de aproximadamente 12 meses.

**Indicador de carga:** Durante el proceso de carga, 4 indicadores en el costado parpadearán para informar al usuario. Cuando la batería está completamente cargada, los 4 indicadores se mantendrán encendidos.

#### Instrucciones de operación

##### Botón de encendido / Botón Mode

- El botón de encendido se utiliza para encender/apagar la luz y ajustar los niveles de intensidad.
- El botón Mode está diseñado para cambiar las fuentes de iluminación.

#### Luz principal blanca

- Quando la luz está apagada, mantenga presionado el botón de encendido por 1 segundo para acceder al nivel MEDIO.
- Quando la luz principal blanca está encendida, presione ligeramente el botón de encendido para cambiar entre los siguientes niveles de intensidad: MEDIO – ALTO – TURBO.

#### Luz auxiliar blanca

- Quando la luz está apagada, presione dos veces el botón de encendido para activar la luz auxiliar blanca.
- Quando la luz auxiliar blanca está encendida, presione ligeramente el botón de encendido para cambiar entre ULTRABAJO Y BAJO.

#### Luz auxiliar roja

- Quando la luz está apagada, mantenga presionado el botón Mode por 1 segundo para encender la luz auxiliar roja.
- Quando la luz auxiliar roja está encendida, presione ligeramente el botón de encendido para cambiar entre ENCENDIDO CONSTANTE Y PARPADEO LENTO.

#### Apagado

Quando la luz está encendida, mantenga presionado el botón de encendido o el botón Mode por 1 segundo para apagar.

#### Cambio de fuentes de iluminación

Quando la luz está encendida, presione ligeramente el botón Mode para cambiar entre las siguientes fuentes de iluminación: Luz principal blanca – Luz auxiliar blanca – Luz auxiliar roja.

#### Modos especiales (BALIZA / SOS)

- Quando la linterna está en cualquier estado, presione dos veces el botón Mode para acceder a SOS.
- Quando cualquier modo especial está encendido, presione ligeramente el botón de encendido para cambiar entre SOS y BALIZA. Vuelva a presionar dos veces el botón Mode para regresar al estado anterior.

#### Bloqueo / Desbloqueo

- Quando la linterna está apagada, mantenga presionados ambos botones por 2 segundos hasta que la luz principal blanca parpadee 3 veces para indicar el acceso al modo de bloqueo. En modo de bloqueo, no estarán disponibles ningún nivel de intensidad o modo especial, la luz principal blanca parpadeará una vez para indicar este estado al presionar cualquier botón.
- Quando está en modo de bloqueo, mantenga presionados nuevamente ambos botones por 2 segundos hasta que encienda en ULTRABAJO de la luz auxiliar blanca para indicar el estado de desbloqueo.

#### Indicador de batería

Quando la luz está apagada, presione ligeramente el botón Mode, los indicadores de batería correspondientes en el costado se encendrán y apagaran después de 2 segundos.

**Nota:** La batería debe ser recargada cuando la intensidad luzca tenue o la linterna no responda debido a la baja potencia. .

#### Advertencias

- ¡PRECAUCIÓN!** ¡Posible radiación peligrosa! ¡No mire directo a la luz! Puede ser peligroso para sus ojos.
- Por favor recargue el producto cada 3 meses cuando no se utilice por periodos prolongados de tiempo.
- Quando deje el producto en una mochila, por favor active el Modo de bloqueo para prevenir activación accidental.
- NO desarme o modifique el producto, hacerlo dañará la linterna e invalidará la garantía. Por favor consulte la sección de garantía en el manual para obtener información completa sobre la garantía.

### (Deutsch) NU33

#### Ladefunktion

Die NU33 ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch auf. **Stromanschluss:** Nehmen Sie die abgebildete - die Kappe des Ladeanschlusses ab und verbinden Sie das USB-Kabel mit einer externen Strom-versorgung (z. B. einen USB-Adapter, einen Computer oder andere USB-Ladegeräte) und dem Ladeanschluss, um den Ladevorgang zu starten. Die Ladezeit beträgt ca. 1,5 Stunden. Bei voller Ladung beträgt die Standby-Zeit ca. 12 Monate.

**Anzeige des Ladevorgangs:** Während des Ladevorgangs blinken die 4 LEDs an der Seite. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, leuchten die 4 LEDs dauerhaft.

#### Betriebsanleitung

##### Ein-/Aus-Taste / Mode-Taste

- Die Einschalttaste dient zum Ein- und Ausschalten des Lichts und zum Einstellen der Helligkeit.
- Die Mode-Taste dient zum Umschalten der Lichtquelle.

#### Primäres weißes Licht

- Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 1 Sekunde lang, um die "MID"-Stufe aufzurufen.
- Wenn das primäre weiße Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: "MID" - "HIGH" - "TURBO".

#### Weißes Zusatzlicht

- Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie zweimal auf die Ein-/Aus-Taste, um das weiße Zusatzlicht einzuschalten.
- Wenn das weiße Zusatzlicht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste, um zwischen „ULTRALOW“ und „LOW“ zu wechseln.

#### Rotes Zusatzlicht

- Wenn das Licht aus ist, drücken Sie die Mode-Taste 1 Sekunde lang, um das rote Zusatzlicht einzuschalten.
- Wenn das rote Zusatzlicht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste, um zwischen Dauerlicht und langsamen Blinken zu wechseln.

#### Ausschalten

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste oder die Mode-Taste 1 Sekunde lang, um es auszuschalten.

#### Wechseln der Lichtquellen

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um zwischen den folgenden Lichtquellen zu wechseln: Weißes Hauptlicht - Weißes Zusatzlicht - Rotes Zusatzlicht.

#### Sonder-Modi (SOS / Beacon)

- Wenn sich die NU33 in einem beliebigen Mode befindet, drücken Sie zweimal die Mode-Taste, um SOS aufzurufen.
- Wenn einer der beiden Sondermodi eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste, um zwischen SOS und BEACON zu wechseln. Drücken Sie die Mode-Taste erneut doppelt, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

#### Sperrn / Entsperren

- Wenn der Stirnlampe ausgeschaltet ist, halten Sie beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis das primäre weiße Licht dreimal blinkt, um den Zugriff auf den Sperr-Mode anzuzeigen. Im Sperr-Mode sind keine Helligkeitsstufen oder Sondermodi verfügbar, und das primäre weiße Licht blinkt einmal, um diesen Status anzuzeigen, wenn eine der Tasten gedrückt wird.
- Wenn Sie sich im Sperr-Mode befinden, halten Sie beide Tasten erneut 2 Sekunden lang gedrückt, bis das weiße Zusatzlicht „ULTRALOW“ leuchtet, um die Entsperrung anzuzeigen.

#### Energiepegelanzeige

Wenn das Licht aus ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste. Die LEDs an der Seite leuchten auf und erlöschen nach 2 Sekunden.

**HINWEIS:** Laden Sie die NU33, wenn das Licht gedimmt erscheint oder die Lampe nicht mehr reagiert.

#### Warnung

- ACHTUNG!** Möglicherweise gefährliche Strahlung! Bei Betrieb nicht direkt in das Licht blicken. Dies kann für die Augen gefährlich sein.
- Bitte laden Sie das Produkt alle 3 Monate auf, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.
- Wenn sich das Produkt im Rucksack befindet, aktivieren Sie bitte den Sperr-Mode, um eine versehentliche Aktivierung zu verhindern.
- Zerlegen, modifizieren oder manipulieren Sie das Produkt NICHT. Das Produkt könnte beschädigt werden und es erlischt die Garantie.

#### 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.

### (Français) NU33

#### Fonction de charge

La NU33 est équipée d'un système de charge intelligent. Veuillez charger la batterie avant la première utilisation. **Connexion d'alimentation:** Comme illustré ci-dessous, enlevez la protection du port de charge et utilisez le câble USB pour connecter une alimentation externe (par exemple, un adaptateur USB, un ordinateur ou d'autres périphériques de charge USB) au port de charge pour commencer le processus de charge. Le temps de charge est d'environ 1,5h. Lorsque la lampe est complètement chargée, le temps de veille est d'environ 12 mois.

**Indication de charge:** Pendant le processus de charge, 4 indicateurs d'alimentation sur le côté clignotent pour informer l'utilisateur. Lorsque la batterie est complètement chargée, 4 indicateurs d'alimentation s'allument régulièrement.

#### Instructions d'utilisation / Bouton de mode

- Le bouton d'alimentation est utilisé pour allumer / éteindre la lumière et ajuster les niveaux de luminosité.
- Le bouton Mode est conçu pour changer de source lumineuse.

#### Lumière blanche primaire

- Lorsque le voyant est éteint, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour accéder au niveau MOYEN.
- Lorsque le voyant blanc primaire est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour parcourir les niveaux de luminosité suivants : MOYEN – HAUT – TURBO.

#### Lumière blanche auxiliaire

- Lorsque le voyant est éteint, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour allumer le voyant blanc auxiliaire.
- Lorsque le voyant blanc auxiliaire est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour basculer entre ULTRA-BAS et BAS.

#### Lumière rouge auxiliaire

- Lorsque la lumière est éteinte, appuyez longuement sur le bouton Mode pendant 1 seconde pour allumer la lumière rouge auxiliaire.
- Lorsque le voyant rouge auxiliaire est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour basculer entre FIXE et CLIGNOTEMENT LENT.

#### Désactiver

Lorsque le voyant est allumé, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation ou le bouton de mode pendant 1 seconde pour l'éteindre.

#### Changement des sources lumineuses

Lorsque le voyant est allumé, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour parcourir les sources lumineuses suivantes : Lumière blanche primaire – Lumière blanche auxiliaire – Lumière rouge auxiliaire.

#### Modes spéciaux (BALISE / SOS)

- Lorsque la lampe frontale est allumée, quelque soit le mode, appuyez deux fois sur le bouton Mode pour accéder à SOS.
- Lorsque l'un des modes spéciaux est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour basculer entre SOS et BALISE. Appuyez à nouveau deux fois sur le bouton Mode pour revenir à l'état précédent.

#### Verrouillage / Déverrouillage

- Lorsque la lampe frontale est éteinte, appuyez longuement sur les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le voyant blanc principal clignote 3 fois pour indiquer l'accès au mode de verrouillage. En mode verrouillage, les niveaux de luminosité ou les modes spéciaux ne sont pas disponibles et le voyant blanc principal clignote une fois pour indiquer cet état lorsque vous appuyez sur l'un ou l'autre bouton.
- En mode verrouillage, appuyez longuement sur les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le mode ULTRA-BAS du voyant blanc auxiliaire soit allumé pour indiquer l'état de déverrouillage.

#### Indication de puissance

Lorsque la lumière est éteinte, appuyez brièvement sur le bouton mode, les indicateurs d'alimentation correspondants sur le côté seront allumés et s'éteindront après 2 secondes.

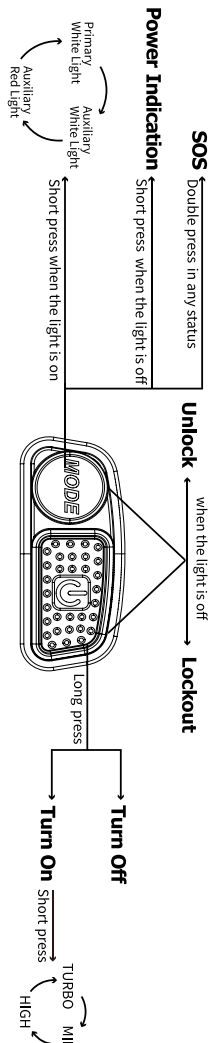
**Remarque:** La batterie doit être rechargée lorsque la sortie semble faible ou que la lampe frontale ne répond plus en raison d'une faible puissance.

#### Avertissements

- ATTENTION !** Radiations dangereuses possibles ! Ne regardez pas les faisceaux lumineux directement dans les yeux ! Peut causer des troubles de la vue.
- Veillez recharger le produit tous les 3 mois lorsqu'il est laissé inutilisé pendant une période prolongée.
- Lorsque le produit est conservé dans le sac à dos, veuillez activer le mode de verrouillage pour éviter toute activation accidentelle.
- NE PAS démonter ou modifier la lampe frontale car cela causerait des dommages et rendrait la garantie du produit invalide. Veuillez vous référer à la section de garantie dans le manuel pour obtenir des informations complètes sur la garantie.

NU33 Manual

QUICK GUIDE >>>>



NUJ0109322

## (Русский) NU33

### Функция зарядки

NU33 оснащён умной системой зарядки. Пожалуйста, зарядите аккумулятор перед первым использованием.

**Подключение к источнику питания:** как показано на иллюстрации, откройте порт зарядки и используйте USB-кабель, чтобы подключить устройство к внешнему источнику питания (например, к USB-адаптеру, компьютеру или другому устройству, поддерживающему заряд посредством USB) и начать процесс зарядки. Зарядка занимает примерно 1,5 часа. При полной зарядке устройство может находиться в режиме ожидания около 12 месяцев.

**Определение уровня заряда:** Во время зарядки, 4 находящихся сбоку индикатора питания начнут мигать, сообщая таким образом текущий уровень заряда. Когда аккумулятор будет полностью заряжен, 4 индикатора питания начнут беспрерывно гореть.

### Инструкция по эксплуатации

#### Кнопка питания / Кнопка режима

- Кнопка используется для включения / выключения света, а также регулирования уровня яркости
- Кнопка режима нужна для переключения между источниками света.

### Основной белый свет

- При выключенном свете зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы перейти к среднему уровню яркости.
- Если основной белый свет уже включен, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между следующими уровнями яркости: СРЕДНИЙ — ВЫСОКИЙ — ТУРБО.

### Дополнительный белый свет

- При выключенном свете дважды нажмите на кнопку питания, чтобы включить дополнительный белый свет.
- Когда дополнительный белый свет уже включен, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между СВЕРХНИЗКИМ и НИЖКИМ уровнями яркости.

### Дополнительный красный свет

- При выключенном свете зажмите и удерживайте кнопку режима в течение 1 секунды, чтобы включить дополнительный красный свет.
- Если дополнительный красный свет уже включен, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между БЕСПРЕРЫВНЫМ ГОРЕНИЕМ и МЕДЛЕННЫМ МИГАНИЕМ.

### Выключение

При выключенном свете зажмите и удерживайте в течение 1 секунды одновременно кнопку питания и кнопку режима, чтобы выключить свет.

### Переключение между источниками света

При включенном свете кратковременно нажимайте на кнопку режима, чтобы переключаться между следующими источниками света: Основной белый свет — Дополнительный белый свет — Дополнительный красный свет.

### Специальные режимы (МАЯК / SOS)

- При нахождении головного фонаря в любом состоянии дважды нажмите на кнопку режима, чтобы перейти в режим SOS.
- При нахождении фонаря в любом из специальных режимов кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между режимами МАЯК и SOS. Снова нажмите на кнопку режима дважды, чтобы вернуться к предыдущему состоянию фонаря.

### Блокировка / Разблокировка

- Если головной фонарь выключен, зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока основной белый свет не мигнет 3 раза, что будет означать переход в режим блокировки. В режиме блокировки никакие уровни яркости и режимы недоступны, а при нажатии на любую кнопку основной белый свет будет однократно мигать, указывая на пребывание фонаря в этом режиме.
- Когда фонарь будет находиться в режиме блокировки, снова зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока не загорится дополнительный белый свет в режиме СВЕРХНИЗКОГО уровня яркости, что будет означать выход из режима блокировки.

### Определение уровня заряда

При выключенном фонаре кратковременно зажмите кнопку режима, соответствующие находящиеся сбоку индикаторы питания загорятся и через 2 секунды погаснут.

**Примечание:** необходимо зарядить аккумулятор, когда свет кажется тусклым либо фонарь перестаёт реагировать на команды вследствие низкого заряда.

### Меры предосторожности

- ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! Не смотрите на свет фонаря! Может быть опасно для ваших глаз.
- Пожалуйста, зарядяйте устройство каждые 3 месяца, если не пользуетесь им длительное время.
- При хранении фонаря в рюкзаке, пожалуйста, переведите устройство в режим блокировки во избежание его случайной активации.
- ЗАПРЕЩЕНО разбирать или как-либо модифицировать устройство, поскольку это приведет к его повреждению и аннулированию гарантийного обслуживания. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему разделу за более подробной информацией.

## (日本語) NU33

## 充電機能

NU33は充電機能を搭載しています。初めて使用する前に一度充電してください。

**充電方法:** 図のように、充電ポートを開いてUSBケーブルを接続し、外部電源につなげてください。(USBアダプター、パソコンやUSB充電デバイスなど)。自動的に充電が始まります。フル充電までは約1.5時間かかります。フル充電からのスタンバイ時間は約12ヶ月です。

**充電状態:** 充電中は、本体横のパワーインジケータが点滅します。フル充電されると4つのインジケータが点灯した状態になります。

## 操作方法

### パワーボタン / モードボタン

- パワーボタンは本体のオン / オフと明るさレベルの変更に使います。
- モードボタンはライトの切替に使います。

### 白色メインライト

- ライトがオフの時、パワーボタンを1秒長押しすると明るさミドルで点灯します。
- 白色メインライトが点灯しているときにパワーボタンを短く押すと、明るさレベルが　ミドル - ハイ - ターボ　の順に切りかわります。

## 白色補助ライト

- ライトがオフの時、パワーボタンをダブルクリックすると白色補助ライトが点灯します。
- 白色補助ライトが点灯しているときにパワーボタンを短く押すと、明るさレベルがウルトラローとローの間で切りかわります。

## 赤色補助ライト

- ライトがオフの時、モードボタンを1秒長押しすると赤色補助ライトが点灯します。
- 赤色補助ライトが点灯しているときにパワーボタンを押すと、点灯モードが常時点灯と点滅のあいだで切りかわります。

## ライトのオフ

ライトがオンの時、パワーボタンかモードボタンを1秒長押しすると消灯します。

### 光源の切替

ライトがオンの時、モードボタンを短く押すと光源が　白色メインライト - 白色補助ライト - 赤色補助ライト　の順に切りかわります。

## スペシャルモード（ビーコン / SOS)

- ライトがどの状態でも、モードボタンをダブルクリックするとSOSモードになります。
- スペシャルモード中にパワーボタンを短く押すと、モードがSOSとビーコンの間で切りかわります。モードボタンをダブルクリックすると元のライトの状態に戻ります。

## ロックアウト / アンロック

- ライトがオフの時、両方のボタンを2秒長押しすると、白色メインライトが3回点滅してロックアウトモードになります。このモードでは、スペシャルモードも含めてライトが点灯しません。どちらかのボタンを押しした場合、白色メインライトが1回点滅してロックアウトモードであることを通知します。
- ロックアウトモード中に両方のボタンを2秒以上長押しすると、補助白色ライトのウルトラローで点灯してアンロックされたことを通知します。

## パワーインジケーター

ライトがオフの時モードボタンを短く押すと、本体横のパワーインジケータが2秒間点灯して電池残量を通知します。
**ノート:** ヘッドライトが操作できなくなった出力が弱くなったりしたら充電してください。

## 注意

- 注意！ライトは強烈に光ります！目にダメージを与える可能性がありますので、光源を直接見ないでください。
- 長期間使用しない時は3ヶ月ごとに充電してください。
- カバンなどに入れて持ち運ぶときは、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。
- 故障の原因になりますのでヘッドランプを分解、改造しないでください。された場合は保証が適用されません。詳しくは本マニュアルの保証の項をご参照ください。

## ( 한국어 ) NU33

## 충전 기능

NU33에는 지능형 충전 시스템이 장착되어 있습니다. 처음 사용하기 전에 배터리를 충전하십시오 .

**전원 연결** : 그림과 같이 충전 포트의 케이블을 플러그 USB 케이블을 사용하여 외부 충전 공급 장치 ( 예 : USB 어댑터, 컴퓨터 또는 기타 USB 충전 장치 ) 를 충전 포트에 연결하여 충전 프로세스를 시작합니다 . 충전 시간은 약 1.5 시간입니다 . 완전히 충전되면 대기 시간은 약 12 개월입니다 .

**충전 표시** : 충전이 진행되는 동안 측면에 있는 4 개의 전원 표시등이 깜박여 사용자에게 알립니다 . 배터리가 완전히 충전되면 4 개의 전원 표시등이 꾸준히 켜집니다 .

## 사용 설명

### 전원 버튼 / 모드 버튼

- 전원 버튼은 조명의 켜기 / 끄기 및 밝기 조절에 사용됩니다.
- 모드 버튼은 광원을 전환하기 위한 것입니다 .

## 기본 백색광

- 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 1 초 간 길게 누르면 MID 레벨로 진입합니다 . 기본 백색 조명이 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 MID - HIGH - TURBO 밝기 수준을 순환합니다 .

## 보조 백색광

- 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 두 번 누르면 보조 백색 조명이 켜집니다 .
- 보조 백색광이 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 ULTRALOW and LOW 를 전환합니다 .

## 보조 적색광

- 조명이 꺼진 상태에서 모드 버튼을 1 초 간 길게 누르면 보조 적색 조명이 켜집니다 .
- 보조 적색광이 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 CONSTANT-ON and SLOW FLASHING 사이를 순환합니다 .

## 전원 끄기

조명이 켜져 있을 때 전원 버튼 또는 모드 버튼을 1 초 동안 길게 눌러 끕니다 .

## 광원 전환

조명이 켜져 있을 때 모드 버튼을 짧게 눌러 다음 광원을 순환합니다 . 기본 백색광 - 보조 백색광 - 보조 적색광 .

## 특수 모드 (BEACON / SOS)

- 헤드랜턴이 아무 상태일 때 모드 버튼을 두 번 누르면 SOS 로 진입합니다 .
- 특수 모드 중 하나가 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 SOS and BEACON 간에 전환합니다 . 모드 버튼을 다시 두 번 누르면 이전 상태로 돌아갑니다 .

## 잠금 / 잠금 해제

- 헤드램프가 꺼져 있을 때 기본 흰색 표시등이 잠금 모드에 대한 액세스를 나타내기 위해 3 번 깜박일 때까지 두 버튼을 모두 2 초 동안 길게 누릅니다 . 잠금 모드에서는 밝기 수준이나 특수 모드를 사용할 수 없으며 버튼 중 하나를 누를 때 이 상태를 나타내기 위해 기본 흰색 표시등이 한 번 깜박입니다 .
- 잠금 모드에서 잠금 해제 상태를 나타내기 위해 보조 백색 표시등의 ULTRALOW 가 켜질 때까지 두 버튼을 다시 2 초 동안 길게 누릅니다 .

## 전원 표시

조명이 꺼져 있을 때 모드 버튼을 짧게 누르면 측면의 해당 전원 표시등이 켜지고 2 초 후에 꺼집니다 .
**참고** : 출력이 희미하거나 낮은 전력으로 인해 헤드램프가 응답하지 않는 경우 배터리를 재충전해야 합니다 .

## 경고

- 주의! 가능한 빛을 육안으로 보지 마십시오 오! 눈에 위험할 수 있습니다 .
- 제품을 장기간 사용하지 않을 경우 3 개 월에 한 번씩 충전해 주십시오 .
- 제품을 배낭에 보관할 때 실수로 활성화되지 않도록 잠금 모드를 활성화하십시오 .
- 헤드램프를 분해하거나 개조하지 마십시오 . 헤드램프가 손상되거나 제품 보증이 무효가 될 수 있습니다 . 전체 보증 정보는 설명서의 보증 섹션을 참조하십시오 .

## (Italiano) NU33

## Funzione di Carica

Il modello NU33 è dotato di un sistema di ricarica intelligente, consigliamo di caricare completamente la batteria integrata prima del primo utilizzo.

**Collegamento all'alimentazione:** Come illustrato, togliere il tappo dalla porta di ricarica e utilizzare il cavo USB per collegare un alimentatore esterno (ad esempio un adattatore USB, un computer o altri dispositivi di ricarica USB) alla porta di ricarica per avviare il processo di ricarica. Il tempo di ricarica è di circa 1,5 ore. Quando è completamente carico, il tempo di standby è di circa 12 mesi.
**Indicazione di carica:** Durante il processo di ricarica, i 4 indicatori di alimentazione posti sul lato lampeggiano per informare l'utente. Quando la batteria è completamente carica, i 4 indicatori di alimentazione si accendono e rimangono accesi costantemente.

## Istruzioni D'uso

- Pulsante Power / Pulsante Mode**
  - Il pulsante Power serve ad accendere/ spegnere la luce e a regolare i livelli di luminosità.
  - Il pulsante Mode è progettato per la commutazione delle sorgenti luminose.

### Luce Bianca Primaria

- Quando la luce è spenta, mantenere premuto il pulsante Power per 1 secondo per accedere al livello MID.
- Quando la luce bianca primaria è accesa, premere brevemente il pulsante Power per scorrere i seguenti livelli di luminosità: MID – HIGH – TURBO.

### Luce Bianca Ausiliaria

- Quando la luce è spenta, premere due volte il pulsante Power per accendere la luce bianca ausiliaria.
- Quando la luce bianca ausiliaria è accesa, premere brevemente il pulsante Power per passare da ULTRALOW a LOW.

## Luce Rossa Ausiliaria

- Quando la luce è spenta, premere a lungo il pulsante Mode per 1 secondo per accendere la luce rossa ausiliaria.
- Quando la luce rossa ausiliaria è accesa, premere brevemente il pulsante Power per passare da CONSTANT-ON a SLOW FLASHING.

## Spegnimento

Quando la luce è accesa, premere a lungo il pulsante Power o il pulsante Mode per 1 secondo per spegnerla.

### Commutazione Delle Sorgenti Luminose

Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante Mode per scorrere le seguenti sorgenti luminose: Luce bianca primaria - Luce bianca ausiliaria - Luce rossa ausiliaria.

### Modalità Speciali (BEACON / SOS)

- Quando la lampada frontale è in qualsiasi stato, premere due volte il pulsante Mode per accedere a SOS.
- Quando una delle due modalità speciali è attiva, premere brevemente il pulsante Power per passare da SOS a BEACON. Premere nuovamente due volte il pulsante Mode per tornare allo stato precedente.

## Sblocco / Blocco

- Quando la lampada frontale è spenta, premere a lungo entrambi i pulsanti per 2 secondi finché la luce bianca primaria non lampeggia 3 volte per indicare l'accesso alla modalità Blocco. In modalità Blocco, tutti i livelli di luminosità e le modalità speciali non sono disponibili e la luce bianca primaria lampeggia una volta per indicare lo stato di Blocco se si preme uno dei due pulsanti.
- In modalità Blocco, premere a lungo entrambi i pulsanti per 2 secondi fino all'accensione della luce bianca ausiliaria ULTRALOW che indica lo stato di sblocco.

## Indicatore di Carica Residua

Quando la luce è spenta, premendo brevemente il pulsante Mode, gli indicatori di carica corrispondenti posti sul lato si accendono e si spengono dopo 2 secondi.
**Nota:** la batteria deve essere ricaricata quando la luce appare debole e la torcia non risponde a causa della bassa carica residua.

## Precauzioni

- ATTENZIONE! Possibili radiazioni pericolose! Non guardare la luce! Può essere pericoloso per gli occhi.
- Ricaricare il prodotto ogni 3 mesi in caso di inutilizzo prolungato.
- Quando il prodotto viene tenuto nello zaino, attivare la modalità di blocco per evitare un'attivazione accidentale.
- NON smontare o modificare la torcia in quanto ciò potrebbe danneggiarla e rendere nulla la garanzia del prodotto. Per informazioni complete sulla garanzia, consultare la sezione del manuale dedicata alla garanzia.

## (Українська) NU33

## Функція зарядки

NU33 оснащений інтелектуальною системою зарядки. Будь ласка, зарядіть акумулятор перед першим використанням.

**Підключення живлення:** як показано на малюнку, відкрийте кришку зарядного порту та за допомогою USB-кабелю під'єднайте зовнішнє джерело живлення (наприклад, USB-адаптер, комп'ютер або інші USB-пристрої для заряджання) до зарядного порту, щоб почати процес заряджання. Час заряджання становить прибл. 1,5 год. Після повної зарядки час роботи в режимі очікування становить прибл. 12 місяців.
**Індикація заряджання:** під час процесу заряджання 4 індикатори живлення збоку блатимуть, щоб повідомити збоку користувача. Коли акумулятор буде повністю заряджено, 4 індикатори живлення почнуть постійно світитися.

### Інструкція з експлуатації

#### Кнопка живлення / кнопка режиму

- Кнопка живлення використовується для вмикання/вимкнення світла та регулювання рівня яркості.
- Кнопка режиму призначена для перемикання джерел світла.

### Первинне біле світло

- Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 1 секунди, щоб отримати доступ до рівня СЕРЕДНІЙ.
- Коли основне біле світло увімкнено, натисніть кнопку живлення, щоб перемикається між наступними рівнями яркості: СЕРЕДНІЙ – ВИСОКИЙ – ТУРБО.

### Допоміжне біле світло

- Коли світло вимкнено, двічі натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути допоміжне біле світло.
- Коли допоміжне біле світло увімкнено, натисніть кнопку живлення, щоб переключитися між рівнями яркості МІНІМАЛЬНИЙ і НИЗЬКИЙ.

### Допоміжне червоне світло

- Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку режиму протягом 1 секунди, щоб увімкнути допоміжне червоне світло.
- Коли горить допоміжне червоне світло, натисніть кнопку живлення, щоб переключитися між ПОСТІЙНИМ СВІТЛІННЯМ і ПОВІЛЬНИМ БЛИМАННЯМ.

### Вмикання

Коли світло увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку живлення або кнопку режиму протягом 1 секунди, щоб вимкнути його.

## Перемикання джерел світла

Коли світло увімкнено, натисніть кнопку режиму, щоб переключатися між наступними джерелами світла: Основне біле світло – Допдаткове біле світло – Допдаткове червоне світло.

### Спеціальні режими (BEACON / SOS)

- Коли ліхтар перебуває в будь-якому стані, двічі натисніть кнопку режиму, щоб отримати доступ до SOS.
- Коли будь-який спеціальний режим увімкнено, натисніть кнопку живлення, щоб переключитися між SOS та МАЯК. Двічі натисніть кнопку Mode ще раз, щоб повернутися до попереднього стану.

## Блокування / Розблокування

- Коли ліхтар вимкнений, натисніть і утримуйте обидві кнопки протягом 2 секунд, поки основний білий індикатор не спалахне 3 рази, щоб вказати активність режиму блокування. У режимі блокування будь-які рівні яркості або спеціальні режими недоступні, а основний білий індикатор блимне один раз, щоб вказати цей стан під час натискання будь-якої кнопки.
- Коли ліхтар перебуває в режимі блокування, знову довго натисніть обидві кнопки протягом 2 секунд, поки не загориться МІНІМАЛЬНИЙ режим яркості допоміжного білого індикатора, що вказує на стан розблокування.

## Індикація потужності

Коли світло вимкнено, натисніть кнопку режиму, відповідні індикатори живлення збоку засвітяться та згаснуть через 2 секунди.

**Примітка.** Акумулятор слід перезаряджати, коли світло стає тьмяним або ліхтар перестає реагувати на натискання перемикачів через низьку потужність.

### Увага

- УВАГА! Можливе яскраве світло! Не дивись на світло! Може бути небезпечним для ваших очей.
- Будь ласка, перезаряджайте продукт кожні 3 місяці, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
- Коли продукт зберігається в рюкзаку, увімкніть режим блокування, щоб запобігти випадковому ввімкненню.
- НЕ розбирайте та не змінюйте ліхтар, оскільки це призведе до його пошкодження та втрати гарантії на продукт. Будь ласка, зверніться до розділу гарантії в посібнику, щоб отримати повну інформацію про гарантію.

## (Polski) NU33

## Ładowanie produktu

Model NU33 jest wyposażony w inteligentny system ładowania. Należy naładować akumulator przed pierwszym użyciem.
**Podłączenie zasilania:** odepnij port ładowania i za pomocą przewodu USB podłącz zewnętrzne źródło zasilania (np. adapter USB, komputer lub inne urządzenie do ładowania poprzez USB) do portu, aby rozpocząć proces ładowania. Czas ładowania wynosi około 1,5h. Po pełnym naładowaniu czas czuwania wynosi ok. 12 miesięcy.

**Wskaźnik ładowania:** podczas procesu ładowania 4 wskaźniki zaczną migać. Jeśli akumulator będzie w pełni naładowany, wskaźniki zasilania będą stałe świecić.

## Pravidłowa obsługa produktu

#### Przycisk zasilania/Przycisk trybu

- Przycisk zasilania służy do włączania/ wyłączenia oświetlenia oraz regulacji poziomu jasności.
- Przycisk trybu służy do przełączania źródeł światła.

## Światło białe (podstawowe)

- Jeśli oświetlenie jest włączone, przytrzymaj przycisk zasilania przez 1 sekundę, aby przejść do trybu Mid.
- Jeśli białe światło jest włączone, naciśnij przycisk zasilania, aby wybrać spośród następujących trybów jasności: Mid - High - Turbo.

## Światło białe (dodatkowe)

- Jeśli oświetlenie jest włączone, naciśnij dwukrotnie przycisk zasilania, aby włączyć dodatkowe, białe światło.
- Jeśli dodatkowe, białe światło jest włączone, naciśnij przycisk zasilania, aby przełączyć pomiędzy trybami Ultrałow oraz Low.

## Światło czerwone (dodatkowe)

- Jeśli oświetlenie jest wyłączone, przytrzymaj przycisk trybu pracy przez 1 sekundę, aby włączyć dodatkowe, czerwone światło.
- Jeśli dodatkowe, czerwone światło jest włączone, naciśnij przycisk zasilania, aby przełączyć pomiędzy trybami Constant-on i Slow Flashing.

## Wyłączenie oświetlenia

Jeśli oświetlenie jest włączone, przytrzymaj przycisk zasilania lub przycisk trybu przez 1 sekundę, aby je wyłączyć.

## Przełączenia źródeł oświetlenia

Jeśli oświetlenie jest włączone, naciśnij przycisk trybu pracy, aby przełączyć pomiędzy następującymi źródłami światła: Światło białe (podstawowe) - Światło białe (dodatkowe) - Światło czerwone (dodatkowe).

## Tryby specjalne (BEACON/ SOS)

- Naciśnij dwukrotnie przycisk trybu, aby włączyć tryb SOS (niezależnie od aktualnego trybu latarki).
- Jeśli któryś z trybów specjalnych jest włączony, naciśnij przycisk zasilania, aby powrócić do poprzednich trybów, naciśnij dwukrotnie przycisk trybu.

## Odblokowanie/zablokowanie

- Jeśli latarka jest wyłączona, przytrzymaj oba przyciski przez 2 sekundy, aż podstawowe światło zmignie 3 razy, aby zablokować urządzenie. Jeśli latarka jest zablokowana, wszelkie poziomy jasności lub tryby specjalne będą niedostępne, a białe światło migie raz, aby poinformować o blokadzie po naciśnięciu kłóregokolwiek z przycisków.
- Po przejściu do trybu blokady przytrzymaj oba przyciski na 2 sekundy, aby przejść do trybu Ultrałow. Następnie zaświeci się dodatkowe białe światło, aby poinformować o odblokowaniu.

## Wskaźnik zasilania

Jeśli oświetlenie jest wyłączone, naciśnij przycisk trybu, a odpowiednie wskaźniki zasilania zaświecą się i zgasną po 2 sekundach.

**Uwaga:** Należy naładować akumulator, gdy posiada niski poziom naładowania lub gdy latarka się nie uruchamia.

## Ostrzeżenia

- UWAGA! Istnieje możliwość niebezpiecznego promieniowania! Nie należy kierować wzroku w stronę oświetlenia, ponieważ może to być niebezpieczne dla wzroku.
- Należy ładować urządzenie co 3 miesiące, jeśli nie jest użytkowany przez dłuższy czas.
- Jeśli produkt jest przechowywany w plecaku, proszę włączyć tryb blokady, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu.
- Nie należy demontować ani modyfikować latarki, ponieważ może to spowodować jej uszkodzenie.

## ( 简体中文 ) NU33

## 充电

本产品自带智能充电功能，初次使用前，请将对头灯进行充电。
**连接电源：**如图所示，掀开头灯机身的USB保护盖，把USB充电线一端连接至充电插孔，另一端接上电源（适配器、电脑或其他充电设备）即可充电。充电时间约1.5小时。满电时，理论待机时间约为1年。