QUICK GUIDE »»

NITECORE®
KEEP INNOVATING

NU43 User Manual

NU43 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.

⚠ Warning

1. This product is intended for use by adults aged 18 and over. Please keep this product out of the reach of children.
2. CAUTION! Possible dangerous radiation! DO NOT stare directly into the light beam or shine the light directly into the eyes of people and animals.
3. The product will generate massive heat during prolonged operation. Please exercise caution during use. It is recommended not to use high brightness levels for extended periods to prevent burns and product damage.
4. DO NOT cover the product or put it close to other objects, as this may cause damage to the product or accidents due to high temperatures.
5. DO NOT use the product to illuminate flammable or explosive substances, as the high heat may lead to combustion or explosion.
6. Please use the product in a standard manner to avoid accidents in the event of product failure.
7. DO NOT submerge the product into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light due to the difference of air pressure inside and outside of the tube.
8. When the product is placed in an enclosed or flammable environment such as a pocket or backpack, or when it is left unused for an extended period, please turn off the product and activate the Lockout Mode to avoid accidental activation and dangers caused by excessive heat.
9. DO NOT exceed the product to temperatures above 60°C (140°F) for prolonged time, as this poses a risk of fire or explosion or overheating.
10. Please recharge the product with the original charging cable to avoid shortening the lifespan of the battery.
11. Please recharge the product every 6 months when left unused for a prolonged period.
12. DO NOT disassemble or modify this product as doing so will cause damage to it and render the warranty agreement invalid. Please refer to the warranty section in the manual for complete warranty information.

⚠ Battery Safety

Improper use of devices with built-in Li-ion batteries may result in severe battery damage or safety hazards such as combustion or explosion. DO NOT use the device if it is damaged. DO NOT disassemble, puncture, cut, crush, or incinerate the device. If any leakage or abnormal odor is noticed, stop using the device immediately. Dispose of the device/ batteries/ e accessories/ym applicable local laws and regulations.

Features

- Max output of 1,400 lumens
- 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 3,400mAh 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 light sources, and 3 special modes available
- Designed with 4 power indicators to indicate the remaining battery power
- Made from durable PC material with an aluminum alloy front housing
- Compact and lightweight
- Impact resistant to 2 meters
- Waterproof and dustproof rating in accordance with IP68

Specifications

Dimensions:
79.8mm x 46.1mm x 43.9mm
(3.14" x 1.81" x 1.73") (Bracket Included)

Weight:
116g (4.09 oz)
(Bracket and Headband Included)
94g (3.32 oz) (Bracket Included)

Accessories

USB-C Charging Cable, Headband

Technical Data

	FL1 STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	CONSTANT*	PARING	SOS	BEACON
							Red Light	SLOW		White Light
⏱	120m	77m	31h	15h	30m	8m	5m	96h	—	—
🔦	1,400 Lumens	600 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	8 Lumens	0.1 Lumens	64 Lumens	0.1 Lumens	1,400 Lumens	1,400 Lumens
🎯	3,800cd	1,500cd	700cd	125cd	2m (Waterproof and Submersible)	2m (Impact Resistance)				

Note: The stated data is measured by using the built-in Li-ion battery (3.6V 3,400mAh) in accordance with the environmental conditions.

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a dealer or distributor within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunction 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 and replacement parts.

The warranty will be nullified if

1. the product(s) is/are broken down, improperly repaired, or disassembled 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

Sensor Protection Function

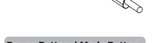
Optical Sensor

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)

Power Button / Mode Button



(English)

Charging Function

The NU43 is equipped with an intelligent charging system. Please charge the headlamp before the first use.
Power Connection: As illustrated, rotate the USB protection cover clockwise 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. 2h (charged via the 5V/2A adapter). When fully charged, the standby time is approx. 12 months.
Charging Indication: During the charging process, 4 power indicators on the bottom will flash to inform the user. When the battery is fully charged, 4 power indicators will become steadily turned on.

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.

On / Off

- When the light is off, long press the Power Button for 1 second to access LOW.
- When the light is on, long press the Power Button or MODE Button for 1 second to turn it off.

White Light

- When the light is off, long press the Power Button for 1 second to access LOW.
- When the light is off, double press the Power Button to access ULTRALOW.
- When the light is on, short press the Power Button to cycle through the following brightness levels: LOW – MID – HIGH.
- When the light is on, double press the Power Button to access TURBO. Short press the Power Button again to return to the previous status, or it will automatically return to the previous status if there is no operation in 30 seconds.

Red Light

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

Light Sources Switching

When the light is on, short press the MODE Button to switch between white light and red light.

Special Modes (SOS / BEACON)

- 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 light flashes 3 times to indicate access to the Lockout Mode. In Lockout Mode, any brightness levels or special modes are unavailable, and the 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 is on to indicate the unlock status.

Note: The headlamp will be automatically unlocked when charging in the Lockout Mode.

Power Indication

When the light is off, short press the MODE Button, the corresponding power indicators on the bottom will light up in turn 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.

Sensor Protection Function

When the built-in optical sensor detects an obstruction ahead, the brightness will automatically lower to the LOW Level (100 lumens). The headlamp will return to its previous brightness level once the obstruction has been removed. The sensitivity of the sensor may vary due to different colors and materials of obstructions.
Off: The protective sensor is automatically enabled when the headlamp is powered on. Once activated, you can temporarily disable the sensor by briefly pressing either button. To reactivate the sensor, turn the headlamp off and then on again.
Note: This function is not available when the red light, SOS, or BEACON is on.

(Español)

⚠ Advertencia

1. Este producto está destinado a adultos mayores de 18 años. Por favor, mantenga este producto fuera del alcance de los niños.
2. ¡PRECAUCIÓN! ¡Posible radiación peligrosa! ¡NO mire directamente al haz de luz ni dirija la luz directamente a los ojos de nadie!
3. El producto generará mucho calor durante periodos prolongados de operación. Por favor tenga cuidado durante su uso. Es recomendable no utilizar niveles de intensidad altos por periodos prolongados para evitar quemaduras o daños en el producto.
4. NO cubra el producto ni lo coloque cerca de otros objetos, ya que podría dañarlo o provocar accidentes debido a las altas temperaturas.
5. NO utilice el producto para iluminar materiales explosivos o inflamables, ya que las altas temperaturas pueden provocar combustión o explosión.
6. Por favor utilice el producto de forma estándar para evitar accidentes en caso de fallo del producto.
7. NO sumerja el producto en ningún líquido cuando esté caliente. Si lo hace, puede causar daños irreparables a la lámpara debido a la diferencia de presión de aire dentro y fuera del tubo.
8. Cuando el producto se coloque en un entorno cerrado o inflamable como un bolsillo o una mochila o cuando no se utilice por un periodo prolongado de tiempo, apáguelo y active el modo de bloqueo para evitar activación accidental y los peligros causados por el calor excesivo.
9. NO exponga el producto a temperaturas superiores a los 60°C (140°F) durante un periodo prolongado de tiempo, ya que existe riesgo de explosión o combustión de la batería.
10. Por favor recargue el producto cada 6 meses si no lo va a utilizar durante un tiempo prolongado.
11. NO desarme o modifique este producto, hacerlo causará daño al mismo e invalidará la garantía. Por favor consulte la sección de garantía en el manual para información completa de la misma.

⚠ Seguridad de la batería

El uso indebido de dispositivos con baterías de ion de litio incorporadas puede resultar en graves daños a la batería o peligros para la seguridad, como combustión o explosión. NO utilice el dispositivo si está dañado. NO desarme, perfore, corte, aplaste o incinere el dispositivo. Si se nota alguna fuga u olor anormal, deje de usar el dispositivo inmediatamente. Deseche el dispositivo/las baterías de acuerdo con las leyes y regulaciones locales aplicables.

Función de carga

La NU43 está equipada con un sistema de carga inteligente. Por favor cargue la linterna antes del primer uso.
Conexión a la fuente de carga: Como se muestra en la imagen, gire la cubierta de protección del puerto USB en sentido de las manecillas del reloj y utilice el cable USB para conectar a una fuente de alimentación externa (Por ejemplo, un adaptador USB, una computadora u otros dispositivos de carga USB) al puerto para iniciar el proceso de carga. El tiempo aproximado de carga es de aproximadamente 2 horas. (Cargando con un adaptador 5V/2A). Cuando está completamente cargada, el tiempo en espera es de aproximadamente 12 meses.
Indicador de carga: Durante el proceso de carga, 4 indicadores en la parte inferior parpadearán para informar al usuario. Cuando la batería esté completamente cargada, los 4 indicadores permanecerán encendidos.

Botón de encendido / Botón MODE

- El botón de encendido es utilizado para encender / apagar la luz y ajustar los niveles de intensidad.
- El botón MODE está diseñado para cambiar las fuentes de iluminación.

Encendido / Apagado

- Cuando la luz está apagada, mantenga presionado el Botón de encendido por 1 segundo para acceder al modo BAJO.
- Cuando la luz está encendida, mantenga presionado el Botón de encendido o el Botón Mode por 1 segundo para apagar.

Luz blanca

- Cuando la luz está apagada, mantenga presionado el Botón de encendido por 1 segundo para acceder al modo BAJO.
- Cuando la luz está apagada, presione el Botón de encendido 2 veces para acceder al modo ULTRABAJO.
- Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el Botón de encendido para cambiar entre los siguientes niveles de intensidad: BAJO – MEDIO – ALTO.
- Cuando la luz está encendida, presione el Botón de encendido 2 veces para acceder al modo TURBO. Presione ligeramente el Botón de encendido nuevamente para regresar al estado anterior, o automáticamente regresará al estado anterior si no hay ninguna operación en 30 segundos.

Luz roja

- Cuando la luz está apagada, mantenga presionado el Botón MODE por 1 segundo para encender la luz roja.
- Cuando la luz roja está encendida, presione ligeramente el Botón de encendido para cambiar entre ENCENDIDO CONSTANTE y PARPADEO LENTO.

Cambio de fuente de iluminación

Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el Botón MODE para cambiar entre luz blanca y luz roja.

Modos especiales (SOS / BALIZA)

- Cuando la linterna está en cualquier estado, presione dos veces el Botón MODE para acceder al modo SOS.
- Cuando cualquiera de los modos especiales está activado, presione ligeramente el Botón de encendido para cambiar entre SOS y BALIZA. Presione dos veces el Botón MODE nuevamente para regresar al estado anterior.

Bloqueo / Desbloqueo

- Cuando la linterna está apagada, mantenga presionados ambos botones por 2 segundos hasta que la luz parpadee 3 veces para indicar el acceso al Modo de Bloqueo. En el Modo de Bloqueo, no estará disponible ninguna intensidad o modo especial, y la luz parpadeará una vez para indicar este estado al presionar cualquier botón.
- Cuando esté en el Modo de Bloqueo, mantenga presionados ambos botones por 2 segundos nuevamente hasta que el modo ULTRABAJO encienda para indicar el estado de desbloqueo.

Nota: La linterna se desbloqueará automáticamente al cargarla en el Modo de Bloqueo.

Indicador de batería

Cuando la luz está apagada, presione ligeramente el Botón MODE, los indicadores de carga correspondientes en la parte inferior encenderán sucesivamente y se apagarán después de 2 segundos.
Nota: La batería debe ser recargada cuando la intensidad luza débil o la linterna no responda debido a la baja potencia.

Función de protección por sensor

Cuando el sensor óptico integrado detecta un obstáculo enfrente, la intensidad se reducirá al nivel BAJO (100 lúmenes). La linterna automáticamente regresará a su intensidad anterior una vez que la obstrucción sea removida. La sensibilidad del sensor puede variar dependiendo de los diferentes colores y materiales de obstáculos.
Apagado: El sensor de protección se activa automáticamente al encender la linterna. Una vez activado, puede desactivar temporalmente el sensor presionando brevemente cualquiera de los botones. Para reactivar el sensor, apague la linterna y vuelva a encenderla.
Nota: Esta función no está disponible cuando la luz roja, SOS o BALIZA están encendidos.

(Deutsch)

⚠ Warnungen

1. Dieses Produkt ist für den Gebrauch durch Erwachsene ab 18 Jahren bestimmt. Bitte bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. VORSICHT! Mögliche gefährliche Strahlung! Blicken Sie NICHT direkt in den Lichtstrahl und leuchten Sie niemandem direkt in die Augen!
3. Das Produkt erzeugt bei längerem Betrieb große Hitze. Bitte lassen Sie bei der Verwendung Vorsicht walten. Es wird empfohlen, hohe Helligkeitsstufen nicht über längere Zeiträume zu verwenden, um Verbrennungen und Produktschäden zu vermeiden.
4. Decken Sie das Produkt NICHT ab und stellen Sie es NICHT in die Nähe anderer Gegenstände, da dies zu Schäden am Produkt oder Unfällen aufgrund hoher Temperaturen führen kann.
5. Verwenden Sie das Produkt NICHT zur Beleuchtung von brennbaren oder explosiven Materialien, da die hohe Hitze zu Verbrennungen oder Explosionen führen kann.
6. Bitte verwenden Sie das Produkt auf normale Weise, um Unfälle im Falle eines Produktausfalls zu vermeiden.
7. Tauchen Sie das Produkt NICHT in Flüssigkeiten ein, wenn es heiß ist. Dies kann zu irreparablen Schäden an der Lampe führen, da der Luftdruck innerhalb und außerhalb des Gehäuses unterschiedlich ist.
8. Wenn das Produkt in einer geschlossenen oder entflammbaren Umgebung, wie z. B. einer Tasche oder einem Rucksack, aufbewahrt wird oder wenn es über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, schalten Sie das Produkt bitte aus und aktivieren Sie den Sperr-Mode , um eine versehentliche Aktivierung und Gefahren durch übermäßige Hitze zu vermeiden.
9. Setzen Sie das Produkt NICHT über einen längeren Zeitraum Temperaturen über +60°C aus, da sonst die Gefahr einer Explosion oder Verbrennung des Akkus besteht.
10. Bitte laden Sie das Produkt mit dem Original-Ladekabel auf, um die Lebensdauer des Akkus nicht zu verkürzen.
11. Bitte laden Sie das Produkt alle 6 Monate auf, wenn es über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
12. Nehmen Sie dieses Produkt NICHT auseinander und modifizieren Sie es nicht, da es dadurch beschädigt wird und die Produktgarantie erlischt. Vollständige Informationen zur Garantie finden Sie im Abschnitt "Garantiebedingungen" in dieser Bedienungsanleitung.

⚠ Sicherheit der Batterie

Die unsachgemäße Verwendung von Geräten mit eingebauten Li-Ionen-Akkus kann zu schweren Akkuschäden oder Sicherheitsrisiken wie Verbrennung oder Explosion führen. Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn es beschädigt ist. Das Gerät darf NICHT zerlegt, durchbohrt, zerschnitten, gequetscht oder verbrannt werden. Wenn Sie ein Leck oder einen ungewöhnlichen Geruch feststellen, stellen Sie die Verwendung des Geräts sofort ein. Entsorgen Sie das Gerät/die Batterien in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Gesetzen und Vorschriften.

Ladefunktion

Die NU43 ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie die Stirnlampe vor dem ersten Gebrauch auf.
Stromanschluss: Drehen Sie die USB-Schutzabdeckung, wie abgebildet, im Uhrzeigersinn und verbinden das USB-Kabel mit einer externen Stromquelle (z. B. einen USB-Adapter, einen Computer oder andere USB-Quellen) und den Ladeanschluss, um den Ladevorgang zu starten. Die Ladezeit beträgt ca. 2h (aufgeladen über den 5V/2A-Adapter). Bei voller Ladung beträgt die Standby-Zeit ca. 12 Monate.
Anzeige des Ladevorgangs: Während des Ladevorgangs blinken 4 LEDs auf der Unterseite. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, leuchten die 4 LEDs dauerhaft.

Power Button / MODE Button

- Die Power-Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Lichts und zum Einstellen der Helligkeit.
- Die MODE-Taste ist für das Umschalten der Lichtquelle.

Ein/Aus

- Wenn das Licht ausgeschaltet ist, halten Sie die Power-Taste 1 Sek lang gedrückt, um auf „LOW" zuzugreifen.
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie die Power-Taste oder die MODE-Taste 1 Sek lang, um es auszuschalten.

Weißes Licht

- Wenn das Licht aus ist, drücken Sie die Power-Taste 1 Sek lang, um auf „LOW" zuzugreifen.
- Wenn das Licht aus ist, drücken Sie zweimal auf die Power-Taste, um auf „ULTRALOW" umzuschalten.
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Power-Taste, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: „LOW" – „MID" – „HIGH".
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie zweimal auf den Power-Taste, um zu „TURBO" zu gelangen. Drücken Sie erneut kurz auf die Power-Taste, um zum vorherigen Status zurückzukehren, oder Sie kehren automatisch in den vorherigen Status zurück, wenn innerhalb von 30 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

Rotes Licht

- Wenn das Licht aus ist, halten Sie die MODE-Taste 1 Sekunde lang gedrückt, um das rote Licht einzuschalten.
- Wenn das rote Licht an ist, drücken Sie kurz die Power-Taste, um zwischen „Dauerlicht" und „Langsames Blinken" zu wechseln.

Umschalten der Lichtquellen

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die MODE-Taste, um zwischen weißem und rotem Licht zu wechseln.

Sondermodi (SOS / BEACON)

- Wenn sich die lampe in einem beliebigen Status befindet, drücken Sie zweimal die MODE-Taste, um den SOS-Mode aufzurufen.
- Wenn einer der beiden Sondermodi eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Power-Taste, um zwischen „SOS" und „BEACON" umzuschalten. Drücken Sie erneut doppelt auf die MODE-Taste, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

Sperren/Entsperren

- Halten Sie bei ausgeschaltetem Scheinwerfer beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Lampe dreimal blinkt, um den Zugriff auf den Sperr-Mode anzuzeigen. Im Sperr-Mode sind keine Helligkeitsstufen oder Sondermodi verfügbar, und die Leuchte blinkt einmal, um dieses Status anzuzeigen, wenn eine der beiden Tasten gedrückt wird.
- Wenn Sie sich im Sperr-Mode befinden, halten Sie beide Tasten erneut 2 Sekunden lang gedrückt, bis der ULTRALOW-Mode leuchtet, um den Entsperrungsstatus anzuzeigen.

Hinweis: Der Scheinwerfer wird beim Aufladen im Sperr-Mode automatisch entriegelt.

Stromanzeige

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die MODE-Taste. Die entsprechenden LEDs an der Unterseite leuchten auf und erlöschen nach 2 Sekunden.
Hinweis: Der Akku sollte aufgeladen werden, wenn die Lichtleistung nachlässt oder die Stirnlampe nicht mehr reagiert.

Sensorschutz-Funktion

Wenn der eingebaute optische Sensor ein Hindernis vor sich erkennt, wird die Helligkeit automatisch auf die Stufe „LOW" (100 Lumen) reduziert. Der Scheinwerfer kehrt zu seiner vorherigen Helligkeitsstufe zurück, sobald das Hindernis beseitigt ist. Die Empfindlichkeit des Sensors kann aufgrund der unterschiedlichen Farben und Materialien der Hindernisse variieren.
Aus: Der Schutzsensor wird automatisch aktiviert, wenn der Scheinwerfer eingeschaltet wird. Sobald er aktiviert ist, können Sie den Sensor vorübergehend deaktivieren, indem Sie kurz auf eine der beiden Tasten drücken. Um den Sensor wieder zu aktivieren, schalten Sie den Scheinwerfer aus und dann wieder ein.
HINWEIS: Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn das rote Licht, SOS oder BEACON eingeschaltet ist.

Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

Bitte geben Sie dieses Gerät nach Gebrauch an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle ab. Alternativ können Sie das Altgerät zur Entsorgung an uns zurücksenden.

(Francais)

⚠ Avertissements :

1. Ce produit est destiné à être utilisé par des adultes âgés de 18 ans et plus. Veuillez tenir ce produit hors de portée des enfants.
2. ATTENTION ! Risque de radiation dangereuse ! NE fixez PAS directement le faisceau lumineux ou n'éclairez pas directement les yeux de quelqu'un !
3. Le produit génère une chaleur importante en cas d'utilisation prolongée. Il convient de faire preuve de prudence lors de son utilisation. Il est recommandé de ne pas utiliser des niveaux de luminosité élevés pendant des périodes prolongées afin d'éviter les brûlures et d'endommager le produit.
4. NE PAS couvrir le produit ou le placer à proximité d'autres objets, car cela pourrait endommager le produit ou provoquer des accidents dus à des températures élevées.
5. NE PAS utiliser le produit pour éclairer des matériaux inflammables ou explosifs, car la chaleur élevée peut entraîner une combustion ou une explosion.
6. Veuillez utiliser le produit de manière standard afin d'éviter tout accident en cas de défaillance du produit.
7. NE PAS immerger le produit dans un liquide lorsqu'il est chaud. La différence de pression de l'air à l'intérieur et à l'extérieur du tube risque d'endommager irrémédiablement la lampe.
8. Lorsque le produit est placé dans un environnement clos ou inflammable, tel qu'une poche ou un sac à dos, ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée, veuillez éteindre le produit et activer le mode verrouillage afin d'éviter une activation accidentelle et les dangers causés par une chaleur excessive.
9. N'exposez PAS le produit à des températures supérieures à 60°C (140°F) pendant une période prolongée, car cela pose un risque d'explosion ou de combustion de la batterie.
10. Veuillez recharger le produit avec le câble de chargement d'origine pour éviter de réduire la durée de vie de la batterie.
11. Veuillez recharger le produit tous les 6 mois s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
12. NE PAS démonter ou modifier ce produit, car cela l'endommagerait et rendrait la garantie du produit invalide. Veuillez-vous référer à la section garantie du manuel pour des informations complètes sur la garantie.

⚠ Sécurité de la batterie :

L'utilisation incorrecte d'appareils dotés de batteries Li-ion intégrées peut entraîner de graves dommages à la batterie ou des risques de sécurité tels que la combustion ou l'explosion. N'utilisez PAS l'appareil s'il est endommagé. NE PAS démonter, percer, couper, écraser ou incinérer l'appareil. En cas de fuite ou d'odeur anormale, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil. Éliminez l'appareil/les piles conformément aux lois et réglementations locales en vigueur.

Fonction de charge

La NU43 est équipée d'un système de charge intelligent. Veuillez charger la lampe frontale avant la première utilisation.
Connexion d'alimentation : Comme illustré, faites pivoter le couvercle de protection USB dans le sens des aiguilles de la montre et utilisez le câble USB pour connecter un bloc d'alimentation externe (par exemple, un adaptateur USB, un ordinateur ou d'autres périphériques de chargement USB) au port de charge pour commencer le processus de charge. Le temps de charge est d'environ 2h (chargé via l'adaptateur 5V/2A). Lorsqu'elle est complètement chargée, le temps de veille est d'environ 12 mois.
Indication de charge : Pendant le processus de charge, 4 indicateurs situés sur la face dégondorant pour informer l'utilisateur du niveau de batterie. Lorsque la batterie est complètement chargée, 4 voyants d'alimentation s'allument régulièrement.

Bouton ON-OFF / Bouton MODE

- Le bouton d'alimentation ON-OFF est utilisé pour allumer / éteindre la lumière et régler les niveaux de luminosité.
- Le bouton MODE est conçu pour changer les sources lumineuses.

ON/OFF

- Lorsque la lumière est éteinte, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour accéder à LOW (100 lumens).
- Lorsque le voyant est allumé, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation ou le bouton MODE pendant 1 seconde pour l'éteindre.

Lumière blanche

- Lorsque la lumière est éteinte, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour accéder à LOW (100 lumens).
- Lorsque le voyant est éteint, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder à ULTRALOW (8 lumens).
- Lorsque le voyant est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour parcourir les niveaux de luminosité suivants : LOW – MID – HIGH.
- Lorsque le voyant est allumé, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder à TURBO (1400 lumens). Appuyez à nouveau brièvement sur le bouton d'alimentation pour revenir à l'état précédent, sinon il reviendra automatiquement à l'état précédent s'il n'y a pas d'opération dans les 30 secondes.

Lumière rouge

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

Changement de sources lumineuses

Lorsque le voyant est allumé, appuyez brièvement sur le bouton MODE pour basculer entre la lumière blanche et la lumière rouge.

Modes spéciaux (SOS / BALISE)

- Peu importe l'état de la lampe frontale, 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 est éteinte, appuyez longuement sur les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote 3 fois pour indiquer l'accès au mode de verrouillage. En mode de verrouillage, aucun niveau de luminosité ou mode spécial n'est disponible, et le voyant clignote une fois pour indiquer cet état lorsque vous appuyez sur l'un des deux boutons.
- En mode de verrouillage, appuyez longuement sur les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le mode ULTRALOW (8 lumens) soit activé pour indiquer l'état de déverrouillage.

Remarque : La lampe frontale sera automatiquement déverrouillée lors de la charge en mode de verrouillage.

Indication de puissance

Lorsque la lumière est éteinte, appuyez brièvement sur le bouton MODE. Les indicateurs d'alimentation correspondants sur le dessous de la lampe s'allument tour à tour et s'éteignent 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.

Fonction de protection du capteur

Lorsque le capteur optique intégré détecte un obstacle à l'avant, la luminosité diminue automatiquement au niveau LOW (100 lumens). Le projecteur retrouvera son niveau de luminosité précédent une fois l'obstruction retirée. La sensibilité du capteur peut varier en raison de différentes couleurs et matériaux d'obstructions.
Désactivé : Le capteur de protection est automatiquement activé lorsque la lampe frontale est allumée. Une fois activé, vous pouvez désactiver temporairement le capteur en appuyant brièvement sur l'un des boutons. Pour réactiver le capteur, éteignez puis rallumez la lampe frontale.
Remarque : Cette fonction n'est pas disponible lorsque la lumière rouge, le mode SOS ou BALISE est allumé.

(Русский)

⚠ Меры предосторожности

1. Это изделие предназначено для использования взрослыми в возрасте от 18 лет. Пожалуйста, храните его в недоступном для детей месте.
2. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! НЕ смотрите непосредственно на луч фонаря и не направляйте луч кому-либо в глаза!
3. При длительной работе устройство будет сильно нагреваться. Пожалуйста, соблюдайте осторожность при эксплуатации. Рекомендуется не использовать фонарь высоких уровней яркости в течение длительного времени во избежание истощательных ожогов и повреждения устройства.
4. НЕ накрывайте чем-либо устройство, а также не размещайте предметы рядом с его головной частью, так как это может привести к его перегреванию или несчастным случаям вследствие высоких температур.
5. НЕ используйте устройство для освещения легковоспламеняющихся или взрывоопасных материалов, так как высокая температура может привести к возгоранию или взрыву.
6. Пожалуйста, используйте устройство стандартным образом во избежание несчастных случаев при его неисправности.
7. НЕ погружайте устройство в горячую жидкость. Это может привести к непоправимому повреждению фонаря вследствие разницы давления воздуха внутри и снаружи корпуса.
8. Если устройство помещено в закрытую или легковоспламеняющуюся среду, например, в карман или рюкзак, или если оно не используется в течение длительного периода времени, выключите его и активируйте режим блокировки во избежание случайной активации и опасных ситуаций вследствие перегрева.
9. НЕ подвергайте устройство воздействию температур свыше 60°C (140°F) в течение длительного времени, так как это может стать причиной взрыва, сгорания или перегрева.
10. Пожалуйста, заряжайте устройство при помощи оригинального зарядного кабеля во избежание сокращения срока службы аккумулятора.
11. Пожалуйста, не забывайте перезаряжать устройство каждые 6 месяцев, если оно не используется в течение длительного периода времени.
12. НЕ разбирайте устройство и НЕ вносите какие-либо изменения в его конструкцию, так как это приведет к его повреждению и аннулирует гарантию на продукт. Полную информацию о гарантии можно найти в разделе «Гарантийного обслуживания» текущего руководства.

⚠ Безопасность аккумулятора

Неправильное использование устройств со встроенным литий-ионным аккумулятором может привести к серьезному повреждению элемента питания или угрозе возникновения опасной ситуации, например возгоранию или взрыву. НЕ используйте устройство, если оно повреждено. НЕ разбирайте, не прокалывайте, не разрезайте, не раздавливайте и не подвергайте сжиганию. При обнаружении каких-либо утечек или необычного запаха немедленно прекратите использование устройства. Утилизируйте устройство / элементы питания в соответствии с действующими местными законодательством и принятыми правилами.

Блокировка / разблокировка

- Когда налобный фонарь выключен, зажмите и удерживайте оба кнопки в течение 2 секунд, пока индикатор не мигнет 3 раза, сообщая таким образом о переходе в режим блокировки. В режиме блокировки никакие уровни яркости и специальные режимы недоступны, и при нажатии на любую из кнопок индикатор будет однократно мигать, сообщая таким образом о нахождении фонаря в этом режиме.
- В режиме блокировки зажмите снова зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока устройство не перейдет в режим ультранизкого уровня яркости, что будет указывать на разблокировку фонаря.

Примечание: налобный фонарь будет автоматически разблокирован при начале зарядки в режиме блокировки.

Сообщение уровня заряда

При нахождении фонаря в выключенном состоянии кратковременно нажмите на кнопку режима (MODE), и соответствующие индикаторы питания, находящиеся снизу, по очереди загорятся и погаснут через 2 секунды.
Примечание: Аккумулятор следует зарядить, когда свет налобного фонаря кажется тусклым или он перестает

- Кнопка режима (MODE) предназначена для переключения между источниками света.

Включение / выключение

- Когда устройство выключено, зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы перейти в режим низкого уровня яркости.
- Когда устройство включено, зажмите и удерживайте кнопку питания или кнопку режима (MODE) в течение 1 секунды, чтобы его выключить.

Белое освещение

- Когда устройство выключено, зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы перейти в режим низкого уровня яркости.
- Когда устройство выключено, дважды нажмите на кнопку питания, чтобы перейти в режим сверхнизкого уровня яркости.
- Когда устройство включено, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между следующими уровнями яркости: НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ.
- Когда устройство включено, дважды нажмите на кнопку питания, чтобы перейти в режим ТУРБО. Однократно нажмите на кнопку питания еще раз, чтобы вернуться к предыдущему режиму, также автоматический возврат к предыдущему режиму произойдет, если в течение 30 секунд не будет совершено никаких операций.

Красное освещение

- Когда устройство выключено, зажмите и удерживайте кнопку режима (MODE) в течение 1 секунды, чтобы включить красное освещение.
- Когда работает красное освещение, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между режимами ПОСТОЯННОЕ ГОРЕНИЕ и МЕДЛЕННОЕ МИГАНИЕ.

Переключение между источниками света

Когда устройство включено, кратковременно нажмите на кнопку режима (MODE), чтобы переключаться между белым и красным освещением.

Специальные режимы (SOS / МАЯК)

- Когда налобный фонарь находится в любом из режимов, дважды нажмите на кнопку режима (MODE), чтобы перейти в режим SOS.
- Когда включен какой-либо из специальных режимов, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между режимами SOS и МАЯК. Снова дважды нажмите на кнопку режима (MODE), чтобы вернуться к предыдущему режиму.

Блокировка / разблокировка

- Когда налобный фонарь выключен, зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока индикатор не мигнет 3 раза, сообщая таким образом о переходе в режим блокировки. В режиме блокировки никакие уровни яркости и специальные режимы недоступны, и при нажатии на любую из кнопок индикатор будет однократно мигать, сообщая таким образом о нахождении фонаря в этом режиме.
- В режиме блокировки зажмите снова зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока устройство не перейдет в режим ультранизкого уровня яркости, что будет указывать на разблокировку фонаря.

Примечание: налобный фонарь будет автоматически разблокирован при начале зарядки в режиме блокировки.

Сообщение уровня заряда

При нахождении фонаря в выключенном состоянии кратковременно нажмите на кнопку режима (MODE), и соответствующие индикаторы питания, находящиеся снизу, по очереди загорятся и погаснут через 2 секунды.
Примечание: Аккумулятор следует зарядить, когда свет налобного фонаря кажется тусклым или он перестает

Кнопка питания (Power) / кнопка режима (MODE)

- Кнопка питания используется для включения / выключения подсветки и регулирования уровня яркости.

Red

反射光が検出されると点灯状態になります。

防水

1. 最大深度18 M のような状況に対応するように耐圧設計されています。更に精密な内部の点灯の安全性を保証するために、
2. 不適切な使用、または、ユーザーの取扱説明書に記載されていない操作による損傷は保証の対象外となります。
3. 電池の交換の際は、ゴムシールの清潔さを保ってください。ゴムシールに傷がないか、ゴミが付いていないかを確認してください。ゴムシールに傷がある場合、または、ゴミが付いている場合は、ゴムシールを交換してください。
4. 電池の交換の際は、ゴムシールが正しくはめられているかを確認してください。
5. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
6. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
7. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
8. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
9. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
10. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
11. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
12. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
13. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
14. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
15. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
16. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
17. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
18. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。

保証

NITECORE® の品質有無品保証期間、各商品の実際の使用日から天内、如果有任何問題并同時可向经销商要求免费更换。在购买本产品的 24 个月内享受免费保固服务。在购买本产品的 24 个月内享保固期后，本产品享有终身有限保固服务，如需要更换重要部件时需收取成本费用。

以下情况不在保证范围内：

1. 人为破坏，拆解，改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏。

对对你特别关心的产品有任何疑问，请登陆官网查询答案或发邮件到 4008869828@nitecore.cn

Thanks for purchasing NITECORE!

Worldwide Warranty Service

Model number

Date of purchase

Serial number

Store Stamp

电量提示

在长灯关闭状态下，短按 MODE 键，位于长灯底部对应电量的指示灯依次亮起，2 秒后熄灭。

注：当电池电量不足，头灯会出现高度变暗或者无法调光的情况。此时，应对头灯进行充电。

光感避障功能

当头灯的光学传感器检测前方有遮挡物的时候，头灯亮度会自动降低到低亮档（100 流明），移开遮挡物之后头灯会恢复之前的亮度。在遮挡物的距色和材质不同，传感器的灵敏度会有所不同。

关闭：当前头灯，触发避障功能后，短按任意按键即可关闭避障功能。如需恢复避障功能，请重新开启头灯。

注：开启红光照明，红光灯会随着之前的状态，该功能无法启用。

保固

NITECORE® 产品拥有售后保固服务，在购买本产品的 25 天内，如果有任何质量问题并同时可向经销商要求免费更换。在购买本产品的 24 个月内享受免费保固服务。在购买本产品的 24 个月享保固期后，本产品享有终身有限保固服务，如需要更换重要部件时需收取成本费用。

以下情况不在保证范围内：

1. 人为破坏，拆解，改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏。

对对你特别关心的产品有任何疑问，请登陆官网查询答案或发邮件到 4008869828@nitecore.cn

Customer Service Email:

service@nitecore.com

使用特殊功能（SOS/信标）

- 在头灯任意状态下，双击 MODE 键，头灯将入特殊模式，默认开启 SOS。
- 头灯处于特殊档位的状态下，短按主按键，按 SOS- 信标循环切换。再次双击 MODE 键，可返回进入特殊功能之前的档位状态。

锁定 / 解锁

在头灯关闭状态下，同时按下 MODE 键与主按键 2 秒，直到头灯闪烁 3 次提示头灯进入锁定状态。锁定后无法开启照明，锁定状态下按任意按键，会打出一下红闪提示。再次同时按下 MODE 键与主按键等待 2 秒，直到头灯开启月光档，提示头灯解锁成功。

电量提示

在头灯关闭状态下，短按 MODE 键，位于长灯底部对应电量的指示灯依次亮起，2 秒后熄灭。

注：当电池电量不足，头灯会出现高度变暗或者无法调光的情况。此时，应对头灯进行充电。

光感避障功能

当头灯的光学传感器检测前方有遮挡物的时候，头灯亮度会自动降低到低亮档（100 流明），移开遮挡物之后头灯会恢复之前的亮度。在遮挡物的距色和材质不同，传感器的灵敏度会有所不同。

关闭：当前头灯，触发避障功能后，短按任意按键即可关闭避障功能。如需恢复避障功能，请重新开启头灯。

注：开启红光照明，红光灯会随着之前的状态，该功能无法启用。

保固

NITECORE® 产品拥有售后保固服务，在购买本产品的 25 天内，如果有任何质量问题并同时可向经销商要求免费更换。在购买本产品的 24 个月内享受免费保固服务。在购买本产品的 24 个月享保固期后，本产品享有终身有限保固服务，如需要更换重要部件时需收取成本费用。

以下情况不在保证范围内：

1. 人为破坏，拆解，改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏。

对对你特别关心的产品有任何疑问，请登陆官网查询答案或发邮件到 4008869828@nitecore.cn

Thanks for purchasing NITECORE!

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

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

Made in China
N.28084324

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight

反射光が検出されると点灯状態になります。

防水

1. 最大深度18 M のような状況に対応するように耐圧設計されています。更に精密な内部の点灯の安全性を保証するために、
2. 不適切な使用、または、ユーザーの取扱説明書に記載されていない操作による損傷は保証の対象外となります。
3. 電池の交換の際は、ゴムシールの清潔さを保ってください。ゴムシールに傷がないか、ゴミが付いていないかを確認してください。ゴムシールに傷がある場合、または、ゴミが付いている場合は、ゴムシールを交換してください。
4. 電池の交換の際は、ゴムシールが正しくはめられているかを確認してください。
5. 電池を交換した後、ゴムシールが正しくはめられていることを確認してください。
6. 故障の原因となるため、製品を分解・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。詳しくはマニュアルの保証サービス部分をお読みください。

⚠ 電池を安全に使用するために

リチウムイオン充電池の使用には、電池が大きく損傷したり、燃焼や爆発などの安全上の問題を引き起こしたりする可能性があります。製品が損傷している場合は使用しないでください。本製品を分解したり、穴を開けたり、切断したり、押しつぶしたり、焼却したりしないでください。万一、液漏れや異臭がした場合は、直ちに使用を中止してください。製品はお住まいの自治体のルールに従って廃棄してください。

充電機能

NU43 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。

電源への接続：USB カバーを時計回りに開けた、USB ポートに図のように充電ケーブルを接続してください。充電ケーブルを外部電源（USB アダプター、パソコン、USB 充電デバイスなど）につなぐと充電が開始されます。充電時間は約 2 時間です（5V/2A アダプター使用の場合）。フル充電されたあのスタンバイ時間はおよそ 1 2 ヶ月です。

充電インジケーター：充電中は ボタン下の 4 段階のインジケーターランプが点滅します。フル充電されると点灯状態になります。

パワーボタン / モードボタン

- パワーボタンはライトのオンオフと、明るさレベルの切替に使います。
- モードボタンは光源モードの切替に使います。

オン / オフ

- ライトがオフの時、パワーボタンを 1 秒長押しすると点灯状態になります。
- ライトがオンの時、パワーボタンやモードボタンを 1 秒長押しすると消灯します。

白色ライト

- ライトがオフの時、パワーボタンを 1 秒長押しすると点灯状態になります。
- ライトがオンの時、パワーボタンをダブルクリックすると ウルトラ ロー ロー ミディ ハー ハイの順に切りかわります。
- ライトがオンの時、パワーボタンをダブルクリックすると クーラーで点灯します。クーラーでパワーボタンを短く押すと元の明るさに戻ります。また、クーラーで 30 秒間操作をしなくても元の明るさに戻ります。

赤色ライト

- 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ライトが点灯します。
- 赤色ライトがオンの時、パワーボタンを 1 秒 2 秒 3 秒 4 秒 5 秒 6 秒 7 秒 8 秒 9 秒 10 秒 11 秒 12 秒 13 秒 14 秒 15 秒 16 秒 17 秒 18 秒 19 秒 20 秒