NITECORE®
KEEP INNOVATING

NU50 User Manual

NU50 Manual

QUICK GUIDE >>>

⚠ 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 anyone.
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 materials, 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 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 damage caused by excessive heat.
9. DO NOT expose the product to temperatures above 60°C (140°F) for prolonged time, as this poses a risk of battery explosion or combustion.
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 time.
12. DO NOT disassemble or modify this product 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.

⚠ 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 in accordance with applicable local laws and regulations.

Features

- Superior performance high capacity USB-C rechargeable headlamp
- Max output of 1,400 lumens
- Red light illumination designed for preserving the night vision
- Utilizes a unibody optical lens system with various facets for reflecting a uniform and soft light
- Built-in 5,000mAh 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 light sources, and 3 special modes available
- Designed with 4 power indicators to inform 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:
83.4mm x 48.5mm x 43.9mm
(3.28" x 1.91" x 1.73") (Bracket Included)

Weight:
146g (5.15 oz)
(Bracket and Headband Included)
122g (4.30 oz) (Bracket Included)

Accessories

USB-C Charging Cable, Headband

Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	CONSTANT-ON	SLOW FLASHING	SOS	BEACON
White Light	1,400 Lumens	600 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	8 Lumens	5 Lumens	120lm	10 Lumens	1,400 Lumens
Red Light	—	—	—	—	—	—	—	—	1,400 Lumens
Beam Distance	130m	77m	53m	30m	8m	20m	38m	5m	120m
Runtime	1h	13h	20h	38h	200h	120h	—	—	—
Brightness	1,400 Lumens	600 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	8 Lumens	5 Lumens	120lm	10 Lumens	1,400 Lumens
Peak Beam Intensity*	3,900cd	1,500cd	700cd	220cd	17cd	2cd	7cd	—	—

IP68: 2m (Waterproof and Submersible)

Note: The stated data is measured by using the built-in Li-ion battery (3.6V 5,080mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different environmental conditions.

Warranty Service

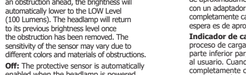
All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 24 months from the date of purchase.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

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

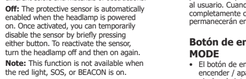
For the latest information on NITECORE® product's warranty, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com.

※ 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.

Charging Function



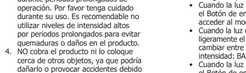
Power Button / MODE Button



Power Indication

Status of Indicators	Power Level
4 Constant-on	75% – 100%
3 Constant-on	50% – 75%
2 Constant-on	25% – 50%
1 Constant-on	0% – 25% (Please recharge or replace the battery as soon as possible)

Sensor Protection Function



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.

(English)

Charging Function

The NU50 is equipped with an intelligent charging system. Please charge the headlamp before 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 or other USB charging devices) to the charging port to begin the charging process. The charging time is approx. 2.5h (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 the 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 light appears to be dim, or the headlamp becomes unresponsive due to low power.

(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 períodos 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 linterna 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 período 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 con el cable de carga original para evitar acortar la vida útil de la batería.
11. Por favor recargue el producto cada 6 meses si no lo va a utilizar durante un tiempo prolongado.
12. 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 NU50 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, u otros dispositivos de carga USB) al puerto para iniciar el proceso de carga. El tiempo aproximado de carga es de aproximadamente 2.5 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 luca 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 los 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.

(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 NU50 est équipée d'un système de charge intelligent. Veuillez charger la lampe frontale avant la première utilisation.

Connexion de l'alimentation : Comme illustré, tournez le couvercle de protection USB dans le sens des aiguilles d'une montre et utilisez le câble USB pour connecter une alimentation externe (par exemple, un adaptateur USB ou d'autres dispositifs de charge USB) au port de charge pour commencer le processus de charge. Le temps de charge est d'environ 2,5 heures (charge via l'adaptateur 5V/2A). Lorsqu'elle est entièrement chargée, l'autonomie en veille est d'environ 12 mois.

Indication de charge : Pendant le processus de charge, 4 indicateurs de puissance sur le dessous de la lampe clignotent pour informer l'utilisateur. Lorsque la batterie est complètement chargée, les 4 indicateurs d'alimentation s'allument en continu.

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 au mode LOW.
- Lorsque la lumière est allumée, 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 au mode LOW.
- Lorsque la lumière est éteinte, appuyez deux fois sur le bouton marche/arrêt pour accéder au mode ULTRALOW.
- Lorsque la lumière est allumée, appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt pour faire défiler les niveaux de luminosité suivants : LOW - MID - HIGH.
- Lorsque la lumière est allumée, appuyez deux fois sur le bouton Marche/Arrêt pour accéder au mode TURBO. Appuyez brièvement sur le bouton Marche/Arrêt pour revenir à l'état précédent. La lampe revient automatiquement à l'état précédent si aucune opération n'est effectuée dans les 30 secondes.

Lumière rouge

- Lorsque la lumière est éteinte, 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 Marche/Arrêt pour basculer entre la lumière constante et le clignotement lent.

Changement de source lumineuse

Lorsque la lumière est allumée, appuyez brièvement sur le bouton MODE pour passer de la lumière blanche à la lumière rouge.

Modes spéciaux (SOS / BALISE)

- Lorsque la lampe frontale est dans n'importe quel état, appuyez deux fois sur le bouton MODE pour accéder au mode SOS.
- Lorsque l'un des deux modes spéciaux est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer de SOS à 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 clignote 3 fois pour indiquer l'accès au mode verrouillage. En mode 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 boutons.
- En mode de verrouillage, appuyez longuement sur les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le mode ULTRALOW soit activé pour indiquer l'état de déverrouillage.

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

Note: 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 devant vous, la luminosité baisse automatiquement au niveau LOW (100 Lumens). La lampe frontale revient à son niveau de luminosité précédent dès que l'obstacle est écarté. La sensibilité du capteur peut varier en fonction de la couleur et du matériau des obstacles.

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.

Note: Cette fonction n'est pas disponible lorsque la lumière rouge, le mode SOS ou BALISE est allumé.

(Italiano)

⚠ Avvertenza

1. Questo prodotto è destinato all'uso da parte di adulti di età superiore ai 18 anni. Si prega di tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
2. ATTENZIONE! Possibili radiazioni pericolose! NON fissare direttamente il fascio di luce e non puntare la luce direttamente negli occhi di nessuno!
3. Il prodotto genera un forte calore durante il funzionamento prolungato. Si consiglia di prestare attenzione durante l'uso. Si raccomanda di non utilizzare livelli di luminosità elevati per periodi prolungati, per evitare ustioni e danni al prodotto.
4. NON coprire il prodotto o metterlo vicino ad altri oggetti, perché ciò potrebbe causare danni al prodotto o incidenti dovuti alle alte temperature.
5. NON utilizzare il prodotto per illuminare materiali infiammabili o esplosivi, poiché l'elevato calore può provocare combustione o esplosione.
6. Si prega di utilizzare il prodotto in modo standard per evitare incidenti in caso di guasto del prodotto.
7. NON immergere il prodotto in alcun liquido quando è caldo. Ciò potrebbe causare danni irreparabili alla lampada a causa della differenza di pressione dell'aria all'interno e all'esterno del tubo.
8. Quando il prodotto viene collocato in un ambiente chiuso o infiammabile, come una tasca o uno zaino, o quando viene lasciato inutilizzato per un periodo prolungato, spegnerlo e attivare la modalità di blocco per evitare attivazioni accidentali e pericoli causati dal calore eccessivo.
9. NON esporre il prodotto a temperature superiori a 60°C (140°F) per un tempo prolungato, poiché ciò comporta il rischio di esplosione o combustione della batteria.
10. Si prega di ricaricare il prodotto con il cavo di ricarica originale per evitare di ridurre la durata della batteria.
11. In caso di inutilizzo prolungato, ricaricare il prodotto ogni 6 mesi.
12. NON smontare o modificare il prodotto per evitare di danneggiarlo e di invalidare la garanzia. Per informazioni sulla garanzia, consultare la sezione del manuale dedicata alla garanzia.

⚠ Sicurezza della batteria

L'uso improprio dei dispositivi con batterie agli ioni di litio integrate può causare gravi danni alle batterie o rischi per la sicurezza, come combustione o esplosione. NON utilizzare il dispositivo se è danneggiato. NON smontare, forare, tagliare, schiacciare o incenerire il dispositivo. Se si notano perdite o odori anomali, interrompere immediatamente l'uso del dispositivo. Smaltire il dispositivo/batterie in conformità alle leggi e alle normative locali vigenti.

Funzione di ricarica

La NU50 è dotata di un sistema di ricarica intelligente. Si prega di caricare la lampada prima del primo utilizzo.

Collegamento all'alimentazione: Come illustrato, ruotare il coperchio di protezione USB in senso orario e utilizzare il cavo USB per collegare un alimentatore esterno (ad esempio un adattatore USB o altri dispositivi di ricarica USB) alla porta di ricarica per avviare il processo. Il tempo di ricarica è di circa 2,5 ore (con un adattatore da 5V/2A). Quando è completamente carica, il tempo di standby è di circa 12 mesi.

Indicazione di carica: Durante il processo di carica, i 4 indicatori di alimentazione sul fondo lampeggiano per informare l'utente. Quando la batteria è completamente carica, i 4 indicatori di alimentazione restano accesi in modo fisso.

Pulsante di accensione / Pulsante MODE

- Il pulsante di accensione serve ad accendere/spegnere la luce ed a regolare i livelli di luminosità.
- Il pulsante MODE è progettato per la commutazione delle sorgenti luminose.

Accensione e Spegnimento

- Quando la torcia è spenta, premere a lungo il pulsante di accensione per 1 secondo per accedere alla potenza LOW.
- Quando la torcia è spenta, premere due volte il pulsante di accensione per accedere alla potenza ULTRALOW.
- Quando la torcia è accesa, premere brevemente il pulsante di accensione o il pulsante MODE per 1 secondo per spegnerla.

Luce bianca

- Quando la torcia è spenta, premere a lungo il pulsante di accensione per 1 secondo per accedere alla potenza LOW.
- Quando la torcia è spenta, premere due volte il pulsante di accensione per accedere alla potenza ULTRALOW.
- Quando la torcia è accesa, premere brevemente il pulsante di accensione per scorrere tra i seguenti livelli di luminosità: LOW - MID – HIGH.
- Quando la torcia è accesa, premere due volte il pulsante di accensione per accedere alla modalità TURBO. Premere di nuovo brevemente il pulsante di accensione per tornare allo stato precedente, oppure la torcia tornerà automaticamente allo stato precedente se non viene effettuata alcuna pressione entro 30 secondi.

Luce rossa

- Quando la torcia è spenta, premere a lungo il pulsante MODE per 1 secondo per accendere la luce rossa.
- Quando la luce rossa è accesa, premere brevemente il pulsante di accensione per passare dall'accensione costante al lampeggiamento lento.

Commutazione delle sorgenti luminose

Quando la torcia è accesa, premere brevemente il pulsante MODE per passare dalla luce bianca alla luce rossa e viceversa.

Modalità speciali (SOS / BEACON)

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

Blocco/Sblocco

- Quando la lampada frontale è spenta, premere a lungo entrambi i pulsanti per 2 secondi finché la luce non lampeggia 3 volte per indicare l'accesso alla modalità Blocco. In modalità Blocco tutti i livelli di luminosità o le modalità speciali non sono disponibili e la luce lampeggia una volta per indicare questo stato quando si preme uno dei due pulsanti.
- Quando si è in modalità Blocco, premere di nuovo a lungo entrambi i pulsanti per 2 secondi finché l'indicatore ULTRALOW non si accende per indicare lo stato di Sblocco.

Nota: la lampada frontale si sblocca automaticamente quando si carica in modalità Blocco.

Indicazione di potenza

Quando la torcia è spenta, premere brevemente il pulsante MODE: gli indicatori di alimentazione corrispondenti sul fondo si accendono a turno e si spengono dopo 2 secondi.

Nota: la batteria deve essere ricaricata quando la luce sembra essere fioca o la lampada frontale non risponde a causa della bassa potenza.

Funzione del Sensore di Prossimità

Quando il sensore ottico incorporato rileva un ostacolo davanti a sé, la luminosità si abbassa automaticamente al livello BASSO (100 Lumen). Una volta rimosso l'ostacolo, il sensore torna al livello di luminosità precedente. La sensibilità del sensore può variare a causa dei diversi colori e materiali degli ostacoli.

Spegnimento: il sensore di protezione si attiva automaticamente all'accensione del proiettore. Una volta attivato, è possibile disattivare temporaneamente il sensore premendo brevemente uno dei due pulsanti. Per riattivare il sensore, spegnere e riaccendere la torcia.

Nota: questa funzione non è disponibile quando la luce rossa, l'SOS o il BEACON sono accesi.

(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, durchstochen, 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 NU50 ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Bitte laden Sie die Stirnlampe vor dem ersten Gebrauch auf.

Stromanschluss: Drehen Sie die USB-Schutzabdeckung im Uhrzeigersinn und verwenden Sie das USB-Kabel, um eine externe Stromversorgung (z. B. einen USB-Adapter, einen Computer oder andere USB-Ladegeräte) an den Ladeanschluss anzuschließen und den Ladevorgang zu starten. Die Ladezeit beträgt ca. 2,5h (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 zur Einstellung der Helligkeit.
- Die MODE-Taste steuert 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 die Helligkeitsstufen zu wechseln: „LOW" – „MID" – „HIGH".
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie zweimal auf den Power-Taste, um „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 die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Lampe dreimal blinkt, um den Zugriff auf den Sperr-Modus einzugeben. Im Sperr-Mode sind keine Helligkeitsstufen oder Sondermodi verfügbar, und die Leuchte blinkt einmal, um diesen 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 von unterschiedlichen Farben und Materialien der Hindernisse variieren.

Aus: Der Schutzsensor wird automatisch aktiviert, wenn der

(Русский)

⚠ Меры предосторожности

1. Устройство предназначено для использования взрослыми в возрасте от 18 лет. Пожалуйста, храните этот продукт 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 уровнях яркости в течение длительного времени во избежание потенциальных 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 повреждению 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, а также возгорания аккумулятора.
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 встроенными литий-ионными аккумуляторами 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 разбивайте и не поджигайте устройство. При обнаружении каких-либо утечек или необычного запаха немедленно прекратите использование устройства. Утилизируйте устройство / элементы питания в соответствии с действующим местным законодательством и принятыми правилами.

Зарядка

NU50 оснащен умной системой зарядки. Пожалуйста, подзарядите аккумулятор перед первой эксплуатацией.

Подключение к внешнему источнику питания: откройте порт зарядки, как показано на иллюстрации, и используйте USB-кабель для подключения внешнего источника питания (например, USB-адаптера или иного зарядного устройства, поддерживающего USB-соединение) к порту зарядки, чтобы начался заряд аккумулятора. Время зарядки составляет примерно 2,5 часа (при зарядке посредством адаптера 5В/2А). При полном заряде время работы в режиме ожидания составляет приблизительно 12 месяцев.

Сообщение статуса зарядки: во время зарядки 4 расположенных снизу индикатора питания будут мигать, информируя таким образом пользователя. Когда аккумулятор будет полностью заряжен, 4 индикатора питания начнут беспрерывно гореть.

Кнопка питания / кнопка режима

- Кнопка питания используется для включения / выключения фонаря, а также для регулирования его уровня яркости.
- Кнопка режима (MODE) предназначена для переключения между источниками света.

Включение / выключение

- При нахождении фонаря в выключенном состоянии зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы перевести устройство в режим НИЗКОГО уровня яркости.
- При нахождении фонаря во включённом состоянии зажмите и удерживайте кнопку питания или кнопку режима (MODE) в течение 1 секунды, чтобы его выключить.

Белое освещение

- При нахождении фонаря в выключенном состоянии зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы перевести устройство в режим НИЗКОГО уровня яркости.
- При нахождении фонаря в выключенном состоянии дважды нажмите на кнопку питания, чтобы перевести устройство в режим СВЕРХНИЗКОГО уровня яркости.
- При нахождении фонаря во включённом состоянии кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между следующими уровнями яркости: НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ.
- При нахождении фонаря во включённом состоянии дважды нажмите на кнопку питания, чтобы перевести устройство в режим ТУРБО. Кратковременно нажмите на кнопку питания еще раз, чтобы вернуть фонарь в прежний режим, или он автоматически переведется в прежний режим при отсутствии каких-либо операций в течение 30 секунд.

Красное освещение

- При нахождении фонаря в выключенном состоянии зажмите и удерживайте кнопку режима (MODE) в течение 1 секунды, чтобы активировать режим красного освещения.
- При нахождении устройства в режиме красного освещения, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между режимами БЕСПРЕРЫВНОЕ ГОРЕНИЕ и МЕДЛЕННОЕ МИГАНИЕ.

Переключение между источниками света

При нахождении фонаря во включённом состоянии кратковременно нажимайте на кнопку режима (MODE), чтобы переключаться между режимами белого и красного освещения.

Специальные режимы (SOS / МАЯК)

- При нахождении налобного фонаря в любом из режимов дважды нажмите на кнопку режима (MODE), чтобы перевести устройство в режим SOS.
- Когда активирован какой-либо из специальных режимов, кратковременно нажимайте на кнопку питания, чтобы переключаться между режимами SOS и МАЯК. Дважды нажмите на кнопку режима (MODE) еще раз, чтобы вернуть фонарь в прежний режим.

Блокировка / разблокировка

- При нахождении фонаря в выключенном состоянии зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока индикатор не мигнет 3 раза, информируя таким образом пользователя о переводе устройства в режим блокировки. В режиме блокировки любые уровни яркости, а также специальные режимы перестают быть доступны, а при нажатии любой кнопки индикатор будет однократно мигать, сообщая таким образом о нахождении устройства в режиме блокировки.
- В режиме блокировки снова зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока устройство не будет переведено в режим СВЕРХНИЗКОГО уровня яркости, что будет означать выход из режима блокировки.

Примечание. Находящийся в режиме блокировки налобный фонарь будет автоматически разблокирован при подключении к зарядному устройству.

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 необходимо зарядить, если освещение кажется тусклым или налобный фонарь перестает реагировать на команды вследствие низкого уровня заряда.

Защитная функция датчика

При обнаружении встроенным оптическим датчиком спереди препятствия яркость освещения автоматически опускается до НИЗКОГО уровня (100 люмен). Налобный фонарь вернется к прежнему уровню яркости, как только препятствие будет устранено. Чувствительность датчика может быть разной, так как зависит от цвета и материала препятствия.

Выключение: защитный датчик включается автоматически при активации фонаря. После включения устройства вы можете временно выключить датчик кратковременным нажатием на любую кнопку. Для повторной активировации датчика, выключите и снова активируйте фонарь.

Примечание. Данная функция недоступна при нахождении устройства в режиме красного освещения, а также в специальных режимах SOS / МАЯК.

(日本語)

⚠ 注意事項

1. 本製品の対象年齢は 18 歳以上です。子供の手の届かないところに保管してください。
2. 注意！ライトは強烈に光ります。光源を直接見ないでください。また、光源を人に向けないでください。
3. 長時間使用すると本体が熱くなりますのでご注意ください。また、やけどや製品の破損につながりますので、高照度での長時間使用はお控えください。
4. 製品の破損や事故の原因となりますので、製品の使用中はヘッド部分をおおったり近くにものを置いたりしないでください。
5. 可燃性のものや爆発物に向けてライトを当てないでください。
6. 事故を防ぐために、懐中電灯を扱う場合における一般的・標準的な使い方をしてください。
7. 製品が熱を持っている間は液体に沈めないでください。製品内部の気圧変化により故障する場合があります。
8. 製品をポケットやリュックサックなど密閉・発火の恐れがある場所に保管する場合や長期間使用しない場合は、意図しない点灯や過熱による故障を防ぐため本体の電源を切りロックアウトモードにしてください。
9. 電池が破裂、燃焼する恐れがありますので、60°C以上の場所に長時間おかないでください。
10. 電池の寿命が短くなる恐れがあるため、充電には付属の充電ケーブルをご使用ください。
11. 長期間保管する場合は、6 ヶ月に一度充電してください。
12. 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不適切な使用は、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

NU50 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：図のように USB 保護カバーを時計回りに回し、UBS ポートにケーブルを繋げ、外部電源 (USB アダプタ、USB 充電デバイスなど) に接続すると自動的に充電が始まります。充電時間は約 2.5 時間です（5V/2A アダプタの場合）。フル充電からのスタンバイ時間は約 12 ヶ月です。

充電状態の確認：充電中は 4 段階のパワーインジケーターが点滅します。フル充電になるとパワーインジケーターが点灯した状態になります。

パワーボタン / モードボタン

- パワーボタンは電源のオン・オフと明るさレベルの切り替えに使います。
- モードボタンは光源の変更に使います。

オン / オフ

- ライトがオフの時、パワーボタンを 1 秒長押しすると明るさローで点灯します。
- 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。

白色ライト

- ライトがオフの時、パワーボタンを 1 秒長押しすると明るさローで点灯します。
- 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明るさウルトラローで点灯します。
- ライトがオンの時、パワーボタンを短く押すと明るさレベルがロー – ミドル – 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ターボに切りかわります。ターボ点灯で 30 秒経過するか、パワーボタンを短く押すと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、パワーボタンを短く押すと点灯と点滅が切りかわります。

光源の変更

ライトがオンの時、モードボタンを短く押すと白色ライトと赤色ライトが切りかわります。

スペシャルモード（SOS / ビーコン）

- ヘッド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 で点灯します。
- スペシャルモードの時、パワーボタンを短く押すと SOS とビーコンが切りかわります。モードボタンをもう一度ダブルクリックすると元の状態に戻ります。

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 秒長押しするとライトが 3 回点滅しロックアウトモードになります。ロックアウトモードではどの明るさレベル・スペシャルモードも使用できません。ボタンを押すとライトが 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の時、両方のボタンをもう一度 2 秒長押しすると、ロックアウトが解除され明るさウルトラローで点灯します。

ノート：ロックアウトモードの時に充電すると、自動的にアンロックされます。

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、ライト底面のパワーインジケーターが 2 秒間点灯して電池残量を通知します。

ノート：ライトが暗くなったり反応しなくなったりしたら電池を充電してください。

センサー保護機能

内蔵光学センサーが前方の障害物を検知すると、明るさレベルが自動的にロー（100 ルーメン）まで下がります。障害物がなくなると元の明るさに戻ります。センサーの感度は障害物の色や素材によってばらつくことがあります。

オフ：保護センサーはライトが点灯すると自動的にオンになります。一時的にセンサーをオフにしたい場合は、どちらかのボタンを短く押してください。センサーをもう一度有効にするには、ライトを一度オフにしてからもう一度オンにして下さい。

ノート：この機能は赤色ライト、SOS またはビーコンでは作動しません。

(한국어)

⚠ 경고

1. 본 제품은 18 세 이상의 성인이 사용하도록 제작되었습니다. 본 제품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
2. 주의! 육안으로 빛을 직접 쳐다보지 마십시오. 광선을 직접 쳐다보거나 다른 사람의 눈에 직접 빛을 비추지 마십시오!
3. 제품을 장시간 사용 시 엄청난 열이 발생합니다. 사용 중에는 주의하시기 바랍니다. 화상 및 제품 손상을 방지하려면 높은 밝기를 장시간 사용하지 않는 것이 좋습니다.
4. 제품을 덮거나 다른 물건과 가까이 두지 마세요. 제품 손상이나 고온으로 인한 사고의 원인이 될 수 있습니다.
5. 인화성 또는 폭발성 물질을 조명하는 데 제품을 사용하지 마십시오. 고열로 인해 연소 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.
6. 제품 고장 시 사고 방지를 위해 규격에 맞게 제품을 사용하시기 바랍니다.
7. 뜨거울 때 제품을 액체에 담그지 마십시오. 그렇게 하면 튜브 내부와 외부의 기압 차이로 인해 라이트에 회복 불가능한 손상이 발생할 수 있습니다.
8. 제품을 주머니나 배낭 등 밀폐된 환경이나 인화성 환경에 두거나 장기간 사용하지 않을 경우, 사고를 방지하기 위해 제품을 끄고 잠금 모드를 활성화하십시오. 과도한 열로 인한 활성화 및 위험.
9. 제품을 60° C(140° F) 이상의 온도에 장기간 노출시키지 마십시오. 배터리 폭발이나 연소의 위험이 있습니다.
10. 배터리 수명 단축을 방지하기 위해 정품 충전 케이블을 사용하여 제품을 충전하시기 바랍니다.
11. 장기간 사용하지 않은 경우에는 6 개월마다 제품을 충전하시기 바랍니다.
12. 본 제품을 분해하거나 개조하지 마십시오. 제품이 손상될 수 있으며 제품 보증이 무효화될 수 있습니다. 전체 보증 정보는 설명서의 보증 섹션을 참조하세요.

⚠ 배터리 안전

리튬 이온 배터리가 내장된 장치를 부적절하게 사용하면 배터리가 심각하게 손상되거나 연소 또는 폭발과 같은 안전 위험이 발생할 수 있습니다. 장치가 손상된 경우 장치를 사용하지 마십시오. 장치를 분해하거나, 구멍을 뚫거나, 자르거나, 부수거나, 소각하지 마십시오. 누출이나 이상한 냄새가 발견되면 즉시 장치 사용을 중지하십시오. 해당 지역 법률 및 규정에 따라 장치 / 배터리를 폐기하십시오.

충전 기능

NU50 에는 지능형 충전 시스템이 장착되어 있습니다. 처음 사용하기 전에 헤드램프를 충전하십시오.

전원 연결 : 그림과 같이 USB 보호 커버를 시계 방향으로 돌리고 USB 케이블을 사용하여 외부 전원 공급 장치 (예 : USB 어댑터 또는 기타 USB 충전 장치) 를 충전 포트에 연결하여 충전 프로세스를 시작합니다. 충전 시간은 약 2.5 시간 입니다. (5V/2A 어댑터를 통해 충전시). 완전히 충전시 대기 시간은 약 12 개월 입니다.

충전 표시 : 충전이 진행되는 동안 하단에 있는 4 개의 전원 표시등이 깜박여 사용자에게 알립니다. 배터리가 완전히 충전되면 4 개의 전원 표시등이 계속 켜져 있습니다.

전원 버튼 / 모드 버튼

- 전원 버튼은 조명을 켜고 끄고 밝기 수준을 조정하는 데 사용됩니다.
- MODE 버튼은 광원 전환용으로 설계되었습니다.

On / Off

- 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 1 초간 길게 누르면 LOW 에 액세스할 수 있습니다.
- 조명이 켜진 상태에서 전원 버튼 또는 MODE 버튼을 1 초간 길게 누르면 라이트가 꺼집니다.

백색광

- 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 1 초간 길게 누르면 LOW 에 액세스할 수 있습니다.
- 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 두 번 누르면 ULTRALOW 에 액세스할 수 있습니다.
- 조명이 켜져 있을 때, 전원 버튼을 짧게 누르면 밝기가 LOW – MID – HIGH 로 순환됩니다.
- 조명이 켜져 있을 때, 전원 버튼을 두 번 누르면 TURBO 에 액세스할 수 있습니다. 전원 버튼을 다시 짧게 누르면 이전 상태로 돌아가며, 30 초 동안 조작이 없으면 자동으로 이전 상태로 돌아갑니다.

적색광

- 조명이 꺼진 상태에서 MODE 버튼을 1 초간 길게 누르면 빨간불이 켜집니다.
- 적색 조명이 켜져 있을 때, 전원 버튼을 짧게 누르면 CONSTANT-ON 과 SLOW FLASHING 사이에서 전환됩니다.

광원 변경

조명이 켜져 있을 때 MODE 버튼을 짧게 누르면 백색광과 적색광이 전환됩니다.

특수 모드 (SOS / BEACON)

- 헤드램프가 어떤 상태에 있던지, 모드 버튼을 두 번 누르면 SOS 에 액세스할 수 있습니다.
- 특수 모드가 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 누르면 SOS 와 BEACON 간에 전환됩니다. MODE 버튼을 다시 두 번 누르면 이전 상태로 돌아갑니다.

잠금 / 해제

- 헤드램프가 꺼져 있을 때, 두 버튼을 2 초 동안 길게 누르면 표시등이 3 번 깜박이며 잠금 모드에 진입했음을 알립니다. 잠금 모드에서는 모든 밝기 수준 또는 특수 모드를 사용할 수 없으며 버튼을 누르면 이 상태를 나타내기 위해 표시등이 한 번 깜박입니다.
- 잠금 모드에 있을 때, 잠금 해제 상태를 나타내기 위해 ULTRALOW 가 켜질 때까지 두 버튼을 다시 2 초 동안 길게 누르십시오.

참고 : 잠금 모드에서 충전하면 헤드램프가 자동으로 잠금 해제됩니다.

전원 표시

조명이 꺼져 있을 때, MODE 버튼을 짧게 누르면 하단의 해당하는 전원 표시등이 차례로 켜지고 2 초 후에 꺼집니다.

참고 : 조명이 어둡게 보이거나 저전력으로 인해 헤드램프가 응답하지 않는 경우 배터리를 재충전해야 합니다.

센서 보호 기능

내장된 광학 센서가 전방에 장애물을 감지하면 밝기가 자동으로 LOW 레벨 (100 루멘) 로 낮아집니다. 장애물이 제거되면 전조등이 이전 밝기 수준으로 돌아갑니다. 센서의 감도는 장애물의 색상과 재질에 따라 다를 수 있습니다.

Off: 헤드램프의 전원을 켜면 보호 센서가 자동으로 활성화됩니다. 활성화되면 두 버튼 중 하나를 짧게 눌러 센서를 일시적으로 비활성화할 수 있습니다. 센서를 다시 활성화하려면 헤드램프를 껐다가 다시 켜십시오.

참고 : 이 기능은 적색등, SOS 또는 BEACON 이 켜져 있을 때는 사용할 수 없습니다.

(Українська)

⚠ Попередження

1. Цей виріб призначений для використання дорослими віком від 18 років. Зберігайте цей продукт у недоступному для дітей місці.
2. УВАГА! Можливе яскраве світло! НЕ дивіться прямо на світловий промінь і не направляйте світло комусь прямо в очі!
3. Під час тривалої роботи виріб буде сильно нагріватися. Будь ласка, будьте обережні під час використання. Рекомендується не використовувати високі рівні яскравості протягом тривалого часу, щоб запобігти опікам і пошкодженню виробу.
4. НЕ накривайте виріб і не ставте його близько до інших предметів, оскільки це може призвести до пошкодження виробу або нещасних випадків через високі температури.
5. НЕ використовуйте виріб для освітлення легкозаймистих або вибухонебезпечних матеріалів, оскільки висока температура може призвести до займання або вибуху.
6. Будь ласка, використовуйте виріб стандартним чином, щоб уникнути нещасних випадків у разі несправності продукту.
7. НЕ занурюйте виріб у гарячу рідину. Це може призвести до непоправної шкоди світильнику через різницю тиску повітря всередині та зовні корпусу.
8. Якщо виріб поміщено в закрите або легкозаймисте середовище, наприклад у кишеню чи рюкзак, або якщо він не використовується протягом тривалого періоду, вимкніть виріб і активуйте режим блокування, щоб уникнути випадкового ввімкнення і небезпеки, спричиненої надмірним теплом.
9. НЕ піддавайте виріб дії температур вище 60°С протягом тривалого часу, оскільки це створює ризик вибуху або займання акумулятору.
10. Будь ласка, заряджайте виріб оригінальним зарядним кабелем, щоб уникнути скорочення терміну служби акумулятору.
11. Будь ласка, перезаряджайте виріб кожні 6 місяців, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
12. НЕ розбирайте та не змінюйте цей виріб, оскільки це призведе до його пошкодження та втрати гарантії на виріб. Будь ласка, зверніться до розділу гарантії в посібнику, щоб отримати повну інформацію про гарантію.

⚠ Безпека акумулятору

Неправильне використання пристроїв із вбудованими літій-іонними акумуляторами може призвести до серйозного пошкодження або загрози безпеці, наприклад займання чи вибуху. НЕ використовуйте акумулятор, якщо він пошкоджений. НЕ розбирайте, не проколюйте, не розрізайте, не розчавлюйте та не спалюйте акумулятор. Якщо помічено будь-який витік або незвичний запах, негайно припиніть використання акумулятору. Утилізуйте пристрій/батареї відповідно до чинних місцевих законів і правил.

Функція зарядки

NU50 оснащений інтелектуальною системою зарядки. Будь ласка, зарядіть ліхтар перед першим використанням.

Підключення живлення: як показано на малюнку, поверніть захисну кришку USB за годинниковою стрілкою та за допомогою USB-кабелю під'єднайте зовнішнє джерело живлення (наприклад, USB-адаптер або інші пристрої для заряджання USB) до зарядного порту, щоб розпочати процес заряджання. Час заряджання становить прибл. 2,5 год (заряджається через адаптер 5В/2А). Після повної зарядки час роботи в режимі очікування становить прибл. 12 місяців.

Індикація заряджання: під час заряджання 4 індикатори живлення внизу блиматимуть, щоб проінформувати користувача. Коли акумулятор буде повністю заряджено, 4 індикатори живлення почнуть постійно світитися.

Кнопка живлення / кнопка MODE

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

Увімкнення/Вимкнення

- Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 1 секунди, щоб отримати доступ до НИЗЬКОГО рівня яскравості.
- Коли світло увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку живлення або кнопку MODE протягом 1 секунди, щоб вимкнути його.

Біле світло

- Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 1 секунди, щоб отримати доступ до НИЗЬКОГО рівня яскравості.
- Коли світло вимкнено, двічі натисніть кнопку живлення, щоб отримати доступ до МІНІМАЛЬНОГО рівня яскравості.
- Коли світло увімкнено, натисніть кнопку живлення, щоб перемикатися між наступними рівнями яскравості: НИЗЬКИЙ – СЕРЕДНІЙ – ВИСОКИЙ.
- Коли світло увімкнено, двічі натисніть кнопку живлення, щоб увійти в режим ТУРБО. Знову натисніть кнопку живлення, щоб повернутися до попереднього стану, або він автоматично повернеться до попереднього стану, якщо протягом 30 секунд не буде виконано жодної операції.

Червоне світло

- Коли світло вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку MODE протягом 1 секунди, щоб увімкнути червоне світло.
- Коли горить червоне світло, натисніть кнопку живлення, щоб переключитися між режимами ПОСТІЙНИЙ і ПОВІЛЬНИМ БЛИМАННЯМ.

Перемикання джерел світла

Коли світло увімкнено, натисніть кнопку MODE, щоб переключитися між білим і червоним світлом.

Спеціальні режими (SOS/ МАЯК)

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

Блокування / Розблокування

- Коли ліхтар вимкнено, утримуйте обидві кнопки протягом 2 секунд, доки індикатор не блимне 3 рази, щоб вказати доступ до режиму блокування. У режимі блокування будь-які рівні яскравості або спеціальні режими недоступні, і під час натискання будь-якої кнопки індикатор спалахне один раз, щоб вказати цей стан.
- Коли ліхтар перебуває в режимі блокування, знову натисніть обидві кнопки протягом 2 секунд, доки не активується МІНІМАЛЬНИЙ режим яскравості, щоб вказати стан розблокування.

Примітка: ліхтар автоматично розблоковується під час заряджання в режимі блокування.

Індикація заряду акумулятора

Коли світло вимкнено, натисніть кнопку MODE, відповідні індикатори живлення внизу загоряться по черзі та згаснуть через 2 секунди.

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

Функція захисту

Коли вбудований оптичний датчик виявляє перешкоду попереду, яскравість автоматично знижується до НИЗЬКОГО рівня яскравості (100 люмен). Після усунення перешкоди ліхтар повернеться до попереднього рівня яскравості. Чутливість датчика може відрізнятися через різні кольори та матеріали перешкод.

Вимк.: захисний датчик вмикається автоматично, коли ліхтар ввімкнено. Після активації ви можете тимчасово вимкнути датчик, коротко натиснувши будь-яку кнопку. Щоб повторно активувати датчик, вимкніть ліхтар, а потім знову ввімкніть її.

Примітка. Ця функція недоступна, коли активне червоне світло, режими SOS або МАЯК.

(Polski)

⚠ Ostrzeżenie

1. Ten produkt jest przeznaczony do użytku przez osoby dorosłe w wieku co najmniej 18 lat. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
2. UWAGA! Możliwe niebezpieczne promieniowanie! NIE WOLNO patrzeć bezpośrednio w wiązkę światła ani kierować światła bezpośrednio w oczy innych osób!
3. Produkt będzie generował ogromne ciepło podczas długotrwałej pracy. Należy zachować ostrożność podczas użytkowania. Zaleca się, aby nie używać wysokich poziomów jasności przez dłuższy czas, aby zapobiec poparzeniom i uszkodzeniu produktu.
4. NIE WOLNO przykrywać produktu ani umieszczać go w pobliżu innych obiektów, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu lub wypadki spowodowane wysoką temperaturą.
5. NIE używaj produktu do oświetlania materiałów łatwopalnych lub wybuchowych, ponieważ wysoka temperatura może doprowadzić do spalenia lub wybuchu.
6. Należy używać produktu w standardowy sposób, aby uniknąć wypadków w przypadku awarii produktu.
7. NIE wolno zanurzać produktu w gorącym płynie. Może to spowodować nieodwracalne uszkodzenie lampy ze względu na różnicę ciśnienia powietrza wewnątrz i na zewnątrz tuby.
8. Gdy produkt jest umieszczony w zamkniętym lub łatwopalnym środowisku, takim jak kieszeń lub plecak, lub gdy jest nieużywany przez dłuższy czas, należy wyłączyć produkt i aktywować tryb blokady, aby uniknąć przypadkowej aktywacji i zagrożeń spowodowanych nadmiernym ciepłem.
9. NIE WOLNO wystawiać produktu na działanie temperatury powyżej 60°C (140°F) przez dłuższy czas, ponieważ stwarza to ryzyko wybuchu lub spalenia baterii.
10. Aby uniknąć skrócenia żywotności akumulatora, produkt należy ładować za pomocą oryginalnego kabla do ładowania.
11. Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, należy go ładować co 6 miesięcy.
12. NIE WOLNO demontować ani modyfikować tego produktu, ponieważ spowoduje to jego uszkodzenie i unieważnienie gwarancji na produkt. Pełne informacje na temat gwarancji znajdują się w sekcji dotyczącej gwarancji w instrukcji obsługi.

⚠ Informacje na temat bezpieczeństwa baterii

Niewłaściwe korzystanie z urządzeń z wbudowanymi akumulatorami litowo-jonowymi może spowodować poważne uszkodzenie akumulatora lub zagrożenie bezpieczeństwa, takie jak spalenie lub wybuch. NIE używaj uszkodzonego urządzenia. NIE WOLNO demontować, przebijać, przecinać, zgniatać ani spalać urządzenia. W przypadku zauważenia wycieku lub nietypowego zapachu należy natychmiast zaprzestać korzystania z urządzenia. Urządzenie/akumulator należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami i regulacjami.

Funkcja ładowania

NU50 jest wyposażona w inteligentny system ładowania. Prosimy o naładowanie latarki czołowej przed pierwszym użyciem.

Podłączenie zasilania: Zgodnie z ilustracją, obróć osłonę ochronną USB zgodnie z ruchem wskazówek zegara i użyj kabla USB do podłączenia zewnętrznego źródła zasilania (np. adaptera USB lub innych urządzeń ładujących USB) do portu ładowania, aby rozpocząć proces ładowania. Czas ładowania wynosi około 2,5h (ładowanie za pomocą adaptera 5V/2A). Po pełnym naładowaniu czas czuwania wynosi ok. 12 miesięcy.

Wskaźnik ładowania: Podczas procesu ładowania, 4 wskaźniki zasilania na spodzie będą migać, aby poinformować użytkownika. Kiedy akumulator jest w pełni naładowany, 4 wskaźniki zasilania staną się stale włączone.

Przycisk zasilania / Przycisk MODE (trybu)

- Przycisk zasilania służy do włączania/ wyłączania światła i regulacji poziomów jasności.
- Przycisk MODE przeznaczony jest do przełączania trybów światła.

Włącznie / wyłączanie

- Kiedy światło jest wyłączone, przytrzymaj przycisk zasilania przez 1 sekundę, aby uzyskać dostęp do trybu LOW.
- Kiedy światło jest włączone, przytrzymaj przycisk zasilania lub przycisk MODE przez 1 sekundę, aby je wyłączyć.

Białe światło

- Gdy światło jest wyłączone, przytrzymaj przycisk zasilania przez 1 sekundę, aby uzyskać dostęp do trybu LOW.
- Gdy światło jest wyłączone, dwukrotnie naciśnij przycisk zasilania, aby uzyskać dostęp do trybu ULTRALOW.
- Gdy światło jest włączone, naciśnij krótko przycisk zasilania, aby przełączać pomiędzy następującymi poziomami jasności: LOW – MID – HIGH.
- Gdy światło jest włączone, dwukrotnie naciśnij przycisk zasilania, aby wejść do trybu TURBO. Naciśnij krótko przycisk zasilania ponownie, aby powrócić do poprzedniego stanu, lub powróci on automatycznie do poprzedniego stanu, jeśli w ciągu 30 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność.

Czerwone światło

- Kiedy światło jest wyłączone, przytrzymaj przycisk MODE przez 1 sekundę, aby włączyć czerwone światło.
- Kiedy czerwone światło jest włączone, naciśnij krótko przycisk zasilania, aby przełączyć pomiędzy CONSTANT-ON i SLOW FLASHING.

Przełączanie źródeł światła

Gdy światło jest włączone, naciśnij krótko przycisk MODE, aby przełączyć pomiędzy światłem białym a czerwonym.

Tryby specjalne (SOS / BEACON)

- Kiedy latarka jest w dowolnym stanie, dwukrotnie naciśnij przycisk MODE, aby uzyskać dostęp do SOS.
- Kiedy jeden z trybów specjalnych jest włączony, krótko naciśnij przycisk zasilania, aby przełączyć pomiędzy trybem SOS i BEACON. Naciśnij ponownie dwukrotnie przycisk MODE, aby powrócić do poprzedniego stanu.

Blokada / Odblokowanie

- Gdy reflektor jest wyłączony, przytrzymaj oba przyciski przez 2 sekundy, aż lampka mignie 3 razy, aby wskazać dostęp do trybu blokady. W trybie blokady, wszelkie poziomy jasności lub tryby specjalne są niedostępne, a kontrolka mignie raz, aby wskazać ten stan po naciśnięciu któregokolwiek przycisku.
- W trybie blokady należy ponownie przytrzymać oba przyciski przez 2 sekundy, aż tryb ULTRALOW zapali się, aby wskazać stan odblokowania.

Uwaga: Latarka zostanie automatycznie odblokowana podczas ładowania w trybie blokady.

Wskazanie zasilania

Gdy światło jest wyłączone, naciśnij krótko przycisk MODE, odpowiednie wskaźniki mocy na spodzie zaświecą się po kolei i zgasną po 2 sekundach.

Uwaga: Akumulator należy naładować, gdy światło wydaje się przygaszone lub reflektor przestaje reagować z powodu niskiej mocy.

Funkcja ochrony czujników

Gdy wbudowany czujnik optyczny wykryje przed sobą przeszkodę, jasność automatycznie obniży się do poziomu LOW (100 Lumenów). Reflektor powróci do poprzedniego poziomu jasności po usunięciu przeszkody. Czułość czujnika może się różnić ze względu na różne kolory i materiały, z których wykonane są przeszkody.

Wyłączenie: Czujnik ochronny jest automatycznie włączany po włączeniu reflektora. Po aktywacji czujnik można tymczasowo wyłączyć, naciskając krótko dowolny przycisk. Aby ponownie aktywować czujnik, wyłącz i włącz latarkę.

Uwaga: Ta funkcja nie jest dostępna, gdy włączone jest czerwone światło, tryb SOS lub BEACON.

Ochrona środowiska

Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Akumulator Li-Ion

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18 V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5 V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Konserwacja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych, cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiejkolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Środki ostrożności

- Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź, czy styki urządzenia są czyste.
- Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
- Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
- Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
- Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1 m od innych obiektów.
- Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania
- Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i atestu producenta.
- Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa, które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

(简体中文)

⚠ 警告

1. 本品适用人群为 18 岁以上成年人，请将本品放置在儿童接触不到的地方。
2. 请勿将光线直接照射眼睛或直视光源，以免对眼睛造成伤害。
3. 本品长时间开启会产生高热，为避免损坏本品及保障用户体验，用户使用时请注意安全，建议不要反复开启高亮度挡位，以免烫伤！
4. 开启本品时，请勿将物品覆盖或靠近头灯，以免损坏本品或因高温发生意外。
5. 请勿使用本品照射易燃易爆的物品，以免高温引发燃烧或爆炸等危险。
6. 请使用正常方式使用本品，以免本品故障时，发生意外。
7. 在本品处于高温状态下时，请勿将本品置入冷水（或任何液体）中降温。由于内外气压的差异，将产生约等于 10 米水深的水压，将可能导致本品进水而损坏。
8. 若把本品放置在口袋、背包等密闭、易燃环境，或需长时间储存时，请关闭本品并设置锁定模式以防止误触开启，避免温度过高引发危险。
9. 请勿让本品长时间处于高于 60°C的环境中，否则电池有爆炸或燃烧等风险。
10. 充电时应使用原装电源线，避免损耗电池寿命。
11. 当长时间储存本品，请每 6 个月充电一次。
12. 切勿擅自拆卸、组装或改装本品，可能会导致保修服务失效，详情请查看保固条款。

⚠ 电池安全

不恰当使用内置锂电池的设备，可能会损坏电池或引发燃烧、爆炸等危险。若本品损坏，请勿使用。请勿拆卸、刺穿、切割、挤压、焚烧本品。如果发现有任何泄漏或异味，应立即停止使用本品并将其安全处理。请根据适用的当地法律和法规处置设备 / 电池。

充电

本产品自带智能充电功能，初次使用前，请先对头灯进行充电。

连接电源：如图所示，按顺时针方向旋开头灯机身的 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（适配器或其他充电设备）即可充电。充电时间约 2.5 小时（5V/2A 适配器）。满电时，理论待机时间约为 1 年。

充电提示：当头灯处于正常充电状态下，位于头灯底部的 4 颗 LED 指示灯闪烁，提示正在充电中；当 4 颗指示灯长亮，表示充电完成。

差异化双按键

主按键控制开关灯和调光换档，MODE 键控制光源切换。

开启 / 关闭

- 在头灯关闭状态下，长按主按键 1 秒，开启低亮档。
- 在头灯开启状态下，长按主按键或 MODE 键 1 秒，即可关闭头灯。

使用白光工作

- 在头灯关闭状态下，长按主按键 1 秒，开启低亮档。
- 在头灯关闭状态下，双击主按键，开启月光档。
- 在头灯开启状态下，短按主按键，按低亮档 - 中亮档 - 高亮档循环切换。
- 在头灯开启状态下，双击主按键，开启极亮档，30 秒后自动返回记忆档位，或短按主按键返回记忆档位。

使用红光工作

- 在头灯关闭状态下，长按 MODE 键 1 秒，红光开启。
- 在红光开启状态下，短按主按键，按红光长亮 - 警示慢闪循环切换。

切换光源

在头灯开启状态下，短按 MODE 键，按白光 - 红光循环切换。

使用特殊功能（SOS / 信标）

- 在头灯任意状态下，双击 MODE 键，头灯进入特殊档位，默认开启 SOS 模式。
- 头灯处于特殊档位状态下，短按主按键，按 SOS- 信标循环切换。再次双击 MODE 键，可返回此前使用状态。

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，头灯均闪一下以作提示。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。

注：锁定后充电状态下会自动解锁。

电量提示

在头灯关闭状态下，短按 MODE 键，位于头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，头灯会出现亮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到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。由于遮挡物的颜色和材质不同，传感器的灵敏度会有所不同。

关闭：当开启头灯，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、SOS 或信标功能时，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 15 天内，如果有任何质量问题均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。在超过 24 个月免费保固期后，本产品享有终身有限度保固服务，如需要更换重要部件则需收取成本费用。

本保固规则不适用于以下情况：
1. 人为破坏，拆解，改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏。

如对奈特科尔产品有任何疑问，欢迎联系当地的代理商或发邮件到 4008869828@nitecore.cn

Worldwide Warranty Service

Model number

____

Date of purchase

____

Serial number

____

Store Stamp

____

This is the certificate of authenticity of this item and we confirm that it has been subjected to the most exacting quality controls by SYSMAX Innovations Co., Ltd.

NOTE:
Please ensure this warranty card is fully completed by the distributor or retailer after purchasing the product. Should the product fail to operate correctly during the warranty period, it may be returned with the completed warranty card and original sales receipt to the retailer or local distributor for replacement or repair.

Customer Service Email:
service@nitecore.com

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

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

Made in China
NU29085024

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight