NITECORE®
KEEP INNOVATING

User Manual

Carbon Battery™ 6K Extended Headlamp Runtime Kit



⚠ 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. Please recharge the product every 6 months when left unused for a prolonged time.
2. Charging Temperature: 0~35°C (32~95°F); Discharging Temperature: -10~35°C (14~95°F); Temperature of Storage: -20~60°C (-4~140°F)
3. DO NOT use damaged cables.
4. Store the product in ventilated and dry areas. Keep it away from any combustible material.
5. DO NOT expose the product to open flames or at high temperatures.
6. DO NOT submerge the product for a prolonged time.
7. Avoid any shock or impact to the product.
8. DO NOT place any conductive or metal object in any port to avoid short circuiting and explosions.
9. DO NOT disassemble or modify the device as this could result in battery explosion, cracking or leaking, causing personal injury, property damage and/or other unpredictable risks.
10. Dispose of the device/batteries in accordance with applicable local laws and regulations.

⚠ Battery Safety

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

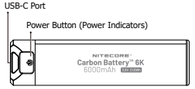
IMPORTANT NOTICE CONCERNING WARRANTY SERVICE

Thank you for purchasing! Before using this product, please find your verification code on the package box, and go to https://photo.nitecore.com/Validation (or scan the QR code beside the verification code to visit on your mobile phone). Type in your verification code and personal information as required, and submit the page. After verification, NITECORE will send you a warranty service email for a free warranty extension of 6 months. This email and your registration email address are essential to your possible warranty application.

Specifications

Battery Type:	21700 Li-ion Battery
Capacity:	6,000mAh 3.6V (21.6Wh)
Rated Energy:	3,700mAh 5V (TYP 1A)
Input:	USB-C: 5V⎓2A
Output:	USB-C: 5V⎓2A
IP Rating:	IP68
Dimensions:	ø22.8mm x 90.0mm (ø0.90" x 3.54")
Weight:	88g ± 3g / 3.10 oz ± 0.1 oz (Accessories Not Included) 134g ± 3g / 4.73 oz±0.1 oz (Accessories Included)
Accessories:	USB-C to USB-C Charging Cable, Bracket, Headband

Product Overview



Charging Indication

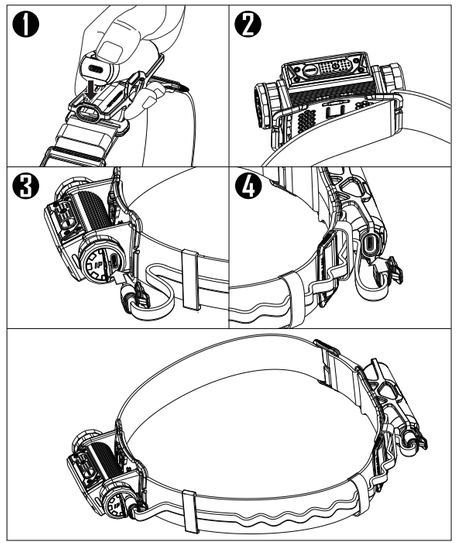
Status of Indicators	Power Level
☀ ○ ○	0% – 30%
● ☀ ○	30% – 70%
● ● ☀	70% – 99%
● ● ●	100%

☀ = Flashing ● = Constant-on

Power Indication

Status of Indicators	Power Level
● ● ●	70% – 100%
● ● ○	30% – 70%
● ○ ○	0% – 30% (Nearly depleted, please charge the product as soon as possible)

Install the Carbon Battery™ 6K and Headlamp



(English)

Indicators

This product has 3 red power indicators that display the charging status and the power level. They can also function as rear lights.

Get Charged

This product is equipped with an intelligent charging system. Use the USB-C cable to connect an adapter to the USB-C port to begin the charging process. The charging time is approx. 3 hours 30 minutes. (Charged via the 5V/2A adapter)

Charging Indication: During the charging process, the red power indicators will gradually transition from flashing to a steady light to display the battery level. When the product is fully charged, the power indicators will remain red.

Charge the External Device

Equipped with a USB output, this product can be used as a power supply to charge external devices.

Connecting to the External Device: Use the USB-C cable to connect an external device to the USB-C port to begin the charging process.

Note: When the power level of the product is low, the USB output will automatically shut off during the discharging process to protect the battery.

Charge the Headlamp

This product has a USB output function. Please install the headlamp and the Carbon Battery™ 6K before charging the headlamp.

Install the Carbon Battery™ 6K and Headlamp

① Install the Carbon Battery™ 6K into the bracket.
② Attach the headlamp to the included headband.
③ Connect one end of the charging cable on the headband to the charging port of the headlamp.
④ Connect the other end of the charging cable to the USB-C port of the Carbon Battery™ 6K. The headlamp will automatically start charging, using the Carbon Battery™ 6K as its power source.

Note: When the headlamp is on, if the power level of the Carbon Battery™ 6K is low, it will automatically stop charging the headlamp. In this case, the headlamp will be automatically powered by its built-in battery.

Disconnect

When the headlamp is on / off, removing either end of the charging cable will cease the charging process. In this case, the headlamp will be automatically powered by its built-in battery.

Red Safety Rear Light

On: When the power indicators are off, long press the Power Button for 1 second to turn on the red flashing.

Off: When the red flashing is on, long press the Power Button for 1 second to turn it off.

Note: When the Carbon Battery™ 6K is low on power, the red flashing will be off automatically.

Power Indication

Short press the Power Button and the red power indicators will turn on to indicate the power level.

Disclaimer

This product is globally insured by Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE shall not be held responsible or liable for any loss, damage or claim of any kind incurred as a result of the failure to obey the instructions provided in this user manual.

(Deutsch)

⚠ Warnungen

1. Bitte laden Sie das Produkt alle 6 Monate auf, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird.
2. Ladetemperatur: 0~35°C ; Entladetemperatur: -10~35°C ; Lagertemperatur: -20 ~ 60°C.
3. Verwenden Sie KEINE beschädigten Kabel.
4. Lagern Sie das Produkt an einem belüfteten und trockenen Ort. Halten Sie es von allen brennbaren Materialien fern.
5. Setzen Sie das Produkt KEINEN offenen Flammen oder hohen Temperaturen aus.
6. Tauchen Sie das Produkt NICHT für längere Zeit unter Wasser.
7. Vermeiden Sie jegliche Stöße oder Schläge auf das Produkt.
8. Stecken Sie KEINE leitenden oder metallischen Gegenstände in die Kontakte, um Kurzschlüsse und Explosionen zu vermeiden.
9. Nehmen Sie das Gerät NICHT auseinander und modifizieren Sie es nicht, da dies zu einer Explosion, einem Riss oder einem Auslaufen des Akkus führen kann, was zu Verletzungen, Sachschäden und/oder anderen unvorhersehbaren Risiken führen kann.
10. Entsorgen Sie das Gerät/die Batterien in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Gesetzen und Vorschriften.

⚠ Sicherheit der Batterie

Die unsachgemäße Verwendung von Lithium-Ionen-Akkus kann zu schweren Akkuschäden oder Sicherheitsrisiken wie Verbrennung oder Explosion führen. Verwenden Sie das Produkt NICHT, wenn es beschädigt ist. Zerlegen, durchstechen, zerschneiden, zerquetschen oder verbrennen Sie das Produkt NICHT. Wenn Sie ein Leck oder einen ungewöhnlichen Geruch feststellen, stellen Sie die Verwendung des Produkts sofort ein. Entsorgen Sie das Gerät/die Batterien in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Gesetzen und Vorschriften.

Anzeigen

Dieses Produkt verfügt über 3 rote Anzeige LEDs, die den Ladestatus und die Leistungsstufe anzeigen. Sie können auch als Rücklichter dienen.

Ladevorgang

Dieses Produkt ist mit einem intelligenten Ladesystem ausgestattet. Verwenden Sie das USB-C-Ladekabel, um einen Adapter an den USB-C-Anschluss anzuschließen und den Ladevorgang zu starten. Die Ladezeit beträgt ca. 3 Stunden 30 Minuten (aufgeladen über den 5V/2A-Adapter).

Laden eines externen Geräts

Dieses Produkt ist mit einem USB-Ausgang ausgestattet und kann als Powerbank zum Aufladen externer Geräte verwendet werden.

Anschließen an das externe Gerät: Verwenden Sie ein USB-C-Kabel, um ein externes Gerät an den USB-C-Anschluss anzuschließen und den Ladevorgang zu starten.

Hinweis: Wenn der Strompegel des Produkts niedrig ist, wird der USB-Ausgang während des Entladevorgangs automatisch abgeschaltet, um den Akku zu schützen.

Aufladen der Stirnlampe

Dieses Produkt verfügt über eine USB-Output-Funktion. Bitte installieren Sie die Stirnlampe und die Carbon Battery™ 6K, bevor Sie die Stirnlampe aufladen.

Installation der Carbon Battery™ 6K und der Stirnlampe

① Setzen Sie die Carbon Battery™ 6K in die Halterung ein.
② Befestigen Sie die Stirnlampe am mitgelieferten Stirnband.
③ Verbinden Sie das eine Ende des Ladekabels am Stirnband mit dem Ladeanschluss der Stirnlampe.
④ Schließen Sie das andere Ende des Ladekabels an den USB-C-Anschluss der Carbon Battery™ 6K an.
⑤ Die Stirnlampe beginnt automatisch mit dem Aufladen, wobei die Carbon Battery™ 6K als Stromquelle dient.

Hinweis: Wenn die Stirnlampe eingeschaltet und der Ladestand der Carbon Battery™ 6K niedrig ist, wird der Ladevorgang der Stirnlampe automatisch beendet. In diesem Fall wird die Stirnlampe automatisch über die eingebaute Batterie mit Strom versorgt.

Trennen der Verbindung

Wenn die Stirnlampe ein- bzw. ausgeschaltet ist, wird der Ladevorgang durch Abziehen eines der beiden Enden des Ladekabels unterbrochen. In diesem Fall wird die Stirnlampe automatisch durch die eingebaute Batterie mit Strom versorgt.

Rotes Sicherheitsrücklicht

AN: Wenn die Anzeige-LEDs ausgeschaltet sind, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 1 Sekunde lang gedrückt, um das rote Blinken einzuschalten.

AUS: Wenn das rote Blinken eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 1 Sekunde lang, um es auszuschalten.

Hinweis: Wenn die Carbon Battery™ 6K zu wenig Leistung hat, wird das rote Blinken automatisch ausgeschaltet.

Restenergie-Anzeige

Drücken Sie kurz die Einschalttaste, und die roten LEDs leuchten auf, um die Leistungspegel anzuzeigen.

Anzeige des Ladevorgangs: Während des Ladevorgangs gehen die roten Leistungsanzeige-LEDs allmählich von Blinken zu Dauerlicht über, um den Ladezustand anzuzeigen. Wenn das Produkt vollständig aufgeladen ist, bleiben die Anzeigen rot.

Laden eines externen Geräts

Dieses Produkt ist mit einem USB-Ausgang ausgestattet und kann als Powerbank zum Aufladen externer Geräte verwendet werden.

Anschließen an das externe Gerät: Verwenden Sie ein USB-C-Kabel, um ein externes Gerät an den USB-C-Anschluss anzuschließen und den Ladevorgang zu starten.

Hinweis: Wenn der Strompegel des Produkts niedrig ist, wird der USB-Ausgang während des Entladevorgangs automatisch abgeschaltet, um den Akku zu schützen.

Aufladen der Stirnlampe

Dieses Produkt verfügt über eine USB-Output-Funktion. Bitte installieren Sie die Stirnlampe und die Carbon Battery™ 6K, bevor Sie die Stirnlampe aufladen.

Installation der Carbon Battery™ 6K und der Stirnlampe

① Setzen Sie die Carbon Battery™ 6K in die Halterung ein.
② Befestigen Sie die Stirnlampe am mitgelieferten Stirnband.
③ Verbinden Sie das eine Ende des Ladekabels am Stirnband mit dem Ladeanschluss der Stirnlampe.
④ Schließen Sie das andere Ende des Ladekabels an den USB-C-Anschluss der Carbon Battery™ 6K an.
⑤ Die Stirnlampe beginnt automatisch mit dem Aufladen, wobei die Carbon Battery™ 6K als Stromquelle dient.

Hinweis: Wenn die Stirnlampe eingeschaltet und der Ladestand der Carbon Battery™ 6K niedrig ist, wird der Ladevorgang der Stirnlampe automatisch beendet. In diesem Fall wird die Stirnlampe automatisch über die eingebaute Batterie mit Strom versorgt.

Trennen der Verbindung

Wenn die Stirnlampe ein- bzw. ausgeschaltet ist, wird der Ladevorgang durch Abziehen eines der beiden Enden des Ladekabels unterbrochen. In diesem Fall wird die Stirnlampe automatisch durch die eingebaute Batterie mit Strom versorgt.

Rotes Sicherheitsrücklicht

AN: Wenn die Anzeige-LEDs ausgeschaltet sind, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 1 Sekunde lang gedrückt, um das rote Blinken einzuschalten.

AUS: Wenn das rote Blinken eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 1 Sekunde lang, um es auszuschalten.

Hinweis: Wenn die Carbon Battery™ 6K zu wenig Leistung hat, wird das rote Blinken automatisch ausgeschaltet.

Restenergie-Anzeige

Drücken Sie kurz die Einschalttaste, und die roten LEDs leuchten auf, um die Leistungspegel anzuzeigen.

Haftungsausschluss

Dieses Produkt ist weltweit durch Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. versichert. NITECORE ist nicht verantwortlich oder haftbar für Verluste, Schäden oder Ansprüche jeglicher Art, die durch die Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch entstehen.

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)

⚠ Avertissement :

1. Veuillez recharger le produit tous les 6 mois s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
2. Température de charge : 0~35°C ; Température de décharge : -10~35°C ; Température de stockage: -20~60°C
3. N'utilisez PAS de câbles endommagés.
4. Stocker le produit dans des endroits ventilés et secs. Le tenir éloigné de tout matériau combustible.
5. NE PAS exposer le produit à des flammes ou à des températures élevées.
6. NE PAS immerger le produit pendant une période prolongée.
7. Éviter tout choc ou impact sur le produit
8. NE PAS placer d'objet conducteur ou métallique dans les orifices afin d'éviter les courts-circuits et les explosions.
9. NE PAS démonter ou modifier l'appareil, car cela pourrait entraîner l'explosion, la fissuration ou la fuite de la batterie, causant des blessures, des dommages matériels et/ou d'autres risques imprévisibles.
10. Recyclez l'appareil/les piles conformément aux lois et réglementations locales en vigueur.

⚠ Sécurité de la batterie :

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

Indicateurs :

Ce produit est doté de 3 indicateurs de puissance rouges qui affichent l'état de charge et le niveau de puissance. Ils peuvent également servir de d'éclairage arrière.

Charger :

Ce produit est équipé d'un système de charge intelligent. Utilisez le câble USB-C pour le connecter à un adaptateur au port USB-C afin de lancer le processus de charge. Le temps de charge est d'environ 3 heures 30 minutes (charge via l'adaptateur 5V/2A).

Indication de charge : Pendant le processus de charge, les indicateurs d'alimentation rouges passent progressivement du clignotement à une lumière constante pour indiquer le niveau de la batterie. Lorsque le produit est complètement chargé, les indicateurs d'alimentation restent rouges.

Charger un appareil externe :

Doté d'une sortie USB, ce produit peut être utilisé comme source d'alimentation pour charger des appareils externes.

Connexion à un appareil externe : Utilisez le câble USB-C pour connecter un appareil externe au port USB-C afin de commencer le processus de charge.

Remarque : Pendant le processus de rechargement, la sortie USB sera automatiquement désactivée pour protéger la batterie si le niveau de puissance du produit est faible.

Recharger une lampe frontale :

Ce produit est équipé d'une sortie USB. Avant de recharger la lampe frontale, assurez-vous que la lampe frontale et la Carbon Battery™ 6K sont toutes deux bien installées.

Installation de la Carbon Battery™ 6K et de la lampe frontale :

① Installez la Carbon Battery™ 6K dans le support.
② Fixez la lampe frontale au bandeau fourni.
③ Connectez l'extrémité du câble de recharge présent sur le bandeau au port de charge de la lampe frontale.
④ Connectez l'autre extrémité du câble de recharge au port USB-C de la Carbon Battery™ 6K. La lampe frontale commencera automatiquement à se charger, en utilisant la Carbon Battery™ 6K comme source d'alimentation.

Remarque : lorsque la lampe frontale est allumée, si le niveau de puissance de la Carbon Battery™ 6K est faible, elle s'arrêtera automatiquement de charger la lampe frontale. Dans ce cas, la lampe frontale sera automatiquement alimentée par sa batterie intégrée.

Déconnexion :

Lorsque la lampe frontale est allumée ou éteinte, le fait de débrancher l'une des deux extrémités du câble interrompt le processus de chargement. Dans ce cas, la lampe frontale sera automatiquement alimentée par sa batterie intégrée.

Éclairage arrière rouge de sécurité :

ON : Lorsque les indicateurs d'alimentation sont éteints, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour activer le clignotement rouge.

OFF : Lorsque le clignotement rouge est allumé, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour l'éteindre.

Remarque : Lorsque la Carbon Battery™ 6K est à court d'énergie, le clignotement rouge s'éteint automatiquement.

Indicateurs de puissance :

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation et les indicateurs d'alimentation rouges s'allument pour indiquer le niveau d'alimentation.

Clause de non-responsabilité :

Ce produit est assuré globalement par Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE ne peut être tenu responsable de toute perte, dommage ou réclamation de quelque nature que ce soit résultant du non-respect des instructions fournies dans ce manuel d'utilisation.

(Русский)

⚠ Меры предосторожности

1. Пожалуйста, заряжайте устройство каждые 6 месяцев, если оно не используется в течение длительного времени.
2. Температура зарядки: 0~35°C (32~95°F); Температура разрядки: -10~35°C (14~95°F); Температура хранения: -20~60 °C (-4~140°F).
3. НЕ используйте поврежденные кабели.
4. Храните устройство в проветриваемых и сухих помещениях. Держите его подальше от любых горючих материалов.
5. НЕ подвергайте устройство воздействию открытого огня или высоких температур.
6. НЕ погружайте устройство в воду на длительное время.
7. Избегайте любых ударов по устройству.
8. НЕ вставляйте токопроводящие или металлические предметы в какие-либо порты во избежание короткого замыкания и взрывов.
9. НЕ разбирайте и НЕ модифицируйте устройство, поскольку это может привести к взрыву аккумулятора, растрескиванию или протечке, а также к травмам, материальному ущербу и / или другим непредсказуемым опасным последствиям.
10. Утилизируйте устройство / элементы питания в соответствии с действующим законодательством и нормативными актами.

⚠ Безопасность аккумулятора

Неправильное использование литий-ионных аккумуляторов может привести к серьезному повреждению аккумулятора или угрозе безопасности, такой как возгорание или взрыв. НЕ используйте устройство, если оно повреждено. НЕ разбирайте, НЕ прокалывайте, НЕ режьте, НЕ раздавливайте и НЕ сжигайте устройство. При обнаружении утечки или необычного запаха немедленно прекратите использование устройства. Утилизируйте устройство / элементы питания в соответствии с актуальным местными законодательством и принятыми правилами.

Индикаторы питания

Данное устройство оснащено 3 красными индикаторами питания, которые отображают состояние зарядки и уровень мощности. Они также могут выполнять функцию задних фонарей.

Зарядка

Данное устройство оснащено интеллектуальной системой зарядки. Используйте кабель USB-C для подключения адаптера к порту USB-C, чтобы начать зарядку. Время зарядки составляет около 3 часов 30 минут. (Заряжается посредством адаптера 5 В / 2 А)

Сообщение уровня заряда: В процессе зарядки красные индикаторы питания постепенно сменят мигание на постоянное горение для отображения уровня заряда аккумулятора. Когда устройство полностью зарядится, индикаторы питания станут красными.

Зарядите внешнее устройство

Данное устройство, оснащенное USB-выходом, может использоваться в качестве источника питания для зарядки внешних устройств.

Подключение к внешнему устройству: Используйте кабель USB-C для подключения внешнего устройства к порту USB-C, чтобы начать зарядку.

Примечание: При низком уровне мощности устройства USB-выход автоматически отключается во время разрядки для защиты аккумулятора.

Зарядка фонаря

Данное устройство имеет функцию USB-выхода. Пожалуйста, установите фонарь и углеродный аккумулятор (Carbon Battery™) 6K перед зарядкой фары.

Установите углеродный аккумулятор (Carbon Battery™) 6K и фонарь

① Установите углеродную батарею ™ (Carbon Battery™) 6K в кронштейн.
② Прикрепите фонарь к прилагаемому креплению.
③ Подсоедините один конец зарядного кабеля на оголовье к разъему для зарядки фары.
④ Подключите другой конец зарядного кабеля к порту USB-C Carbon Battery ™ 6K. Налобный фонарь автоматически начнет заряжаться, используя в качестве источника питания углеродную батарею ™ (Carbon Battery™) 6K.

Примечание: При включенной фонаре, если уровень мощности Carbon Battery ™ 6K низкий, зарядка фонаря автоматически прекращается. В этом случае налобный фонарь будет автоматически питаться от встроенного аккумулятора.

Отключение

Когда налобный фонарь включен / выключен, отсоединение любого конца зарядного кабеля приведет к прекращению зарядки. В этом случае налобный фонарь будет автоматически получать питание от встроенного аккумулятора.

Красный защитный освещение сзади

Включение: Когда индикаторы питания выключены, зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы активировать мигание красным светом.

Выключение: Когда загорится красный индикатор, зажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы выключить ее.

Примечание: При низком заряде аккумулятора Carbon Battery ™ 6K красный индикатор автоматически выключается.

Сообщение уровня заряда
Короткое нажатие кнопки питания активирует красные индикаторы питания, сообщающие уровень заряда.

Отказ от ответственности
Данный продукт застрахован по всему миру китайской страховой компанией Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. Компания NITECORE не несет ответственности за любые убытки, повреждения или претензии любого иного рода, возникшие в результате несоблюдения инструкций, приведенных в рамках данного руководства пользователя.

（日本語）
⚠ 注意事項
1. 長期間使用しない時は、6ヶ月ごとに充電してください。
2. 充電温度：0~35°C、放電温度：-10~35° C、安全な保管温度は-20 ～ 60° C です。
3. 破損したケーブルを使わないでください。
4. 本体は換気の良い乾燥した場所で保管し、可燃物から遠ざけてください。
5. 製品を火気や高温にさらさないでください。
6. 製品を長時間水につけないでください。
7. 製品に衝撃を与えないでください。
8. 製品のショートや破裂を防ぐため、導電性のものや金属をポートに入れないでください。
9. 製品を分解しないでください。バッテリーの破裂、液漏れの原因となるほか、人身事故、物的損害、その他の予期せぬ事故を引き起こす可能性があります。
10. 製品を破棄するときは、お住まいの自治体のルールに従ってください。

⚠ 電池の安全性
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。

インジケーター
本体には 3 つの赤色パワーインジケーターが組み込まれており、充電状態や電池残量を表示します。またリアライトとしても機能します。

充電方法
本製品は USB-C ポート経由で充電ができます。充電時間はおよそ 3 時間 30 分です (5V/2A アダプター使用時)。
充電インジケーター：充電中は赤色パワーインジケーターが充電状態を表示します。充電が進むとインジケーターが 1 つずつ点滅から点灯に変化していき、フル充電されると 3 つのインジケーターがすべて点灯状態となります。

外部デバイスを充電する
USB アウトプットポートから、外部デバイスを充電することができます。

外部デバイスに接続する：USB-C ケーブルを使って外部デバイスと接続すると充電が始まります。
ノート：電池残量が少なくなると、電池を保護するため自動的に電源供給が止まります。

ヘッドランプを充電する
USB アウトプットポートからヘッドランプを充電することができます。ヘッドランプを充電する前に、ヘッドランプに Carbon Battery™ 6K を取り付けてください。

Carbon Battery™ 6K をヘッドランプに取り付ける
① Carbon Battery™ 6K をブラケットに取り付ける
② ヘッドランプを付属のヘッドバンドに取り付ける
③ ヘッドバンドの充電ケーブルを、ヘッドランプの USB ポートに差しむ
④ 充電ケーブルの逆側を Carbon Battery™ 6K のポートに差しこむと自動的に充電が始まり、Carbon Battery™ 6K をモバイルバッテリーとして使用できます。
ノート：ヘッドランプがオンで Carbon Battery™ 6K の電池残量が少ないときは、自動的に充電をストップします。その場合、ヘッドランプは自身の内蔵バッテリーにより点灯します。

取り外し方
ヘッドランプがオン / オフどちらでも、USB ケーブルをはずして充電をストップできます。その場合、ヘッドランプは自身の内蔵バッテリーにより点灯します。

赤色リアライト
オン：パワーインジケーターがオフの時、パワーボタンを 1 秒間押すと赤色ランプが点滅します。
オフ：赤色ランプが点滅している状態でパワーボタンを 1 秒間押すと、赤色ランプが消灯します。
ノート：Carbon Battery ™ 6K の残量が少なくなると、赤色点滅は自動的に停止します。

パワーインジケーター
パワーボタンを短く押すと、パワーインジケーターが点灯して電池残量を表示します。

免責事項
この製品は、中国 Ping An 保険 (グループ) 会社によって世界的に保険が適用されます。NITECORE は、本書に記載されている指示に従わなかった結果により生じたいかなる損失、損害、または主張についても責任を負いません。

(한국어)
⚠ 경고
1. 장기간 사용하지 않은 경우에는 6 개월 간격으로 제품을 충전하시기 바랍니다 .
2. 충전 온도 : 0~35° C (32~95° F); 방전 온도 : -10~35° C (14~95° F); 보관시 온도 : -20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
3. 손상된 케이블을 사용하지 마십시오 .
4. 통풍이 잘되고 건조한 곳에 제품을 보관하십시오 . 가연성 물질로부터 멀리 보관하십시오 .
5. 제품을 화염이나 고온에 노출시키지 마십시오 .
6. 제품을 장시간 물에 담그지 마십시오 .
7. 제품에 쇼크나 충격을 가하지 마십시오 .
8. 단락 및 폭발을 방지하려면 포트에 전도성 또는 금속 물체를 두지 마십시오 .
9. 장치를 분해하거나 개조하지 마십시오. 배터리 폭발 , 감염 또는 누출로 인해 부상 , 재산 피해 및 / 또는 기타 예측할 수 없는 위험이 발생할 수 있습니다 .
10. 해당 지역 법률 및 규정에 따라 장치 / 배터리를 폐기하십시오 .

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

표시등
이 제품에는 충전 상태와 전력 수준을 표시하는 3 개의 빨간색 전원 표시등이 있습니다 . 후방 조명으로도 기능할 수 있습니다 .

충전하기
이 제품에는 지능형 충전 시스템이 장착되어 있습니다 . USB-C 케이블을 사용하여 어댑터를 USB-C 포트에 연결하면 충전 프로세스가 시작됩니다 . 충전 시간은 약 3 시간 30 분입니다 . (5V/2A 어댑터를 통해 충전시)
충전 표시 : 충전 과정 중에 빨간색 전원 표시기가 깜박임에서 점등 상태로 점차 전환되어 배터리 잔량을 표시합니다 . 제품이 완전히 충전되면 전원 표시등이 빨간색으로 유지됩니다 .

외부 장치 충전
USB 출력이 탑재되어 있어 외부 기기를 충전하기 위한 전원 공급 장치로 사용할 수 있습니다 .
외부 장치에 연결 : USB-C 케이블을 사용하여 외부 장치를 USB-C 포트에 연결하면 충전 프로세스가 시작됩니다 .
참고 : 제품의 전력 수준이 낮으면 배터리를 보호하기 위해 방전 과정 중에 USB 출력이 자동으로 꺼집니다 .

헤드램프 충전
본 제품에는 USB 출력 기능이 있습니다 . 헤드램프를 충전하기 전에 헤드램프와 Carbon Battery™ 6K 를 설치하십시오 .

Carbon Battery ™ 6K 및 헤드램프 설치
① Carbon Battery ™ 6K 를 브래킷에 설치합니다 .
② 포함된 헤드밴드에 헤드램프를 부착합니다 .
③ 헤드밴드 충전 케이블의 한쪽 끝을 헤드램프 충전 포트에 연결하세요 .
④ 충전 케이블의 반대쪽 끝을 Carbon Battery ™ 6K 의 USB-C 포트에 연결합니다 . 헤드램프는 Carbon Battery ™ 6K 를 전원으로 사용하여 자동으로 충전을 시작합니다 .
참고 : 헤드램프가 켜져 있을 때 Carbon Battery ™ 6K 의 전력 수준이 낮으면 헤드램프 충전이 자동으로 중지됩니다 . 이 경우 헤드램프는 내장 배터리를 통해 자동으로 전원이 공급됩니다 .

연결 끊기
헤드램프가 켜지거나 꺼질 때 충전 케이블의 한쪽 끝을 제거하면 충전 프로세스가 중단됩니다 . 이 경우 헤드램프는 내장 배터리를 통해 자동으로 전원이 공급됩니다 .

빨간색 안전 후방 조명
On: 전원 표시등이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 1 초 동안 길게 누르면 빨간색 깜박임이 켜집니다 .
Off: 빨간색으로 깜박이는 경우 전원 버튼을 1 초 동안 길게 누르면 꺼집니다 .
참고 : Carbon Battery ™ 6K 의 전력이 부족하면 빨간색 깜박임이 자동으로 꺼집니다 .

전원 표시
전원 버튼을 짧게 누르면 빨간색 전원 표시등이 켜져 전원 수준을 나타냅니다 .

면책사항
이 제품은 중국의 Ping An Insurance (Group) Company, Ltd. 에 의해 전 세계적으로 보험에 가입되어 있습니다 . NITECORE 는 본 지침에 제공된 사용자 매뉴얼 지침을 준수하지 않음으로 인해 발생하는 모든 손실 , 손해 또는 청구에 대해 책임을 지지 않습니다 .

(Italiano)
⚠ Avvertenze
1. In caso di inutilizzo prolungato, ricaricare il prodotto ogni 6 mesi.
2. Temperatura di ricarica: 0~35°C (32~95°F); Temperatura di scarica: -10~35°C (14~95°F); Temperatura di stoccaggio: -20~60°C (-4~ 140°F)
3. NON utilizzare cavi danneggiati.
4. Conservare il prodotto in aree ventilate e asciutte. Tenere lontano da qualsiasi materiale combustibile.
5. NON esporre il prodotto a fiamme libere o a temperature elevate.
6. NON immergere il prodotto per un tempo prolungato.
7. Evitare urti o colpi al prodotto.
8. Per evitare cortocircuiti ed esplosioni, NON inserire oggetti conduttivi o metallici in nessuna porta.
9. NON smontare o modificare il dispositivo per evitare l'esplosione, la rottura o la fuoriuscita della batteria, con conseguenti lesioni personali, danni materiali e/o altri rischi imprevedibili.
10. Smaltire il dispositivo/batterie in conformità alle leggi e alle normative locali vigenti.

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

Indicatori
Questo prodotto è dotato di 3 indicatori luminosi di colote rosso che visualizzano lo stato di carica e il livello di potenza. Possono anche funzionare come luci posteriori.

Ricarica del Prodotto
Questo prodotto è dotato di un sistema di ricarica intelligente. Utilizzare il cavo USB-C per collegare un adattatore alla porta USB-C e avviare il processo di ricarica. Il tempo di ricarica è di circa 3 ore e 30 minuti (ricarica tramite adattatore 5V/2A).
Indicazione di carica: Durante il processo di carica, gli indicatori di alimentazione rossi passano gradualmente da lampeggianti a fissi per visualizzare il livello della batteria. Quando il prodotto è completamente carico, gli indicatori di alimentazione rimangono rossi.

Caricare un dispositivo esterno
Dotato di un'uscita USB, questo prodotto può essere utilizzato come alimentatore per caricare dispositivi esterni.
Collegamento al dispositivo esterno: Utilizzare il cavo USB-C per collegare un dispositivo esterno alla porta USB-C e avviare il processo di ricarica.
Nota: quando il livello di potenza del prodotto è basso, l'uscita USB si spegne automaticamente durante il processo di scaricamento per proteggere la batteria.

Caricare la lampada frontale
Questo prodotto ha una funzione di uscita USB. Installare la lampada frontale e la Carbon Battery™ 6K prima di caricarla.

Installare la Carbon Battery™ 6K e la lampada frontale
① Installare la Carbon Battery™ 6K nella staffa.
② Collegare la lampada frontale all'archetto in dotazione.
③ Collegare un'estremità del cavo di ricarica dell'archetto alla porta di ricarica della lampada frontale.
④ Collegare l'altra estremità del cavo di ricarica alla porta USB-C di Carbon Battery™ 6K. La lampada frontale inizierà automaticamente a caricarsi, utilizzando la Carbon Battery™ 6K come fonte di alimentazione.
Nota: quando la lampada frontale è accesa, se il livello di energia della Carbon Battery™ 6K è basso, la ricarica della lampada frontale si interromppe automaticamente. In questo caso, la lampada frontale sarà automaticamente alimentata dalla batteria incorporata.

Disconnessione
Quando la lampada frontale è accesa/spenta, la rimozione di una delle due estremità del cavo di ricarica interrompe il processo di ricarica. In questo caso, la lampada frontale sarà automaticamente alimentata dalla batteria incorporata.

Luce posteriore di sicurezza rossa
Accensione: Quando gli indicatori di alimentazione sono spenti, premere a lungo il pulsante di accensione per 1 secondo per accendere il lampeggiante rosso.
Spegnimento: quando il lampeggiante rosso è attivo, premere a lungo il pulsante di accensione per 1 secondo per spegnerlo.
Nota: quando il Carbon Battery™ 6K è a corto di energia, il lampeggiamento rosso si spegne automaticamente.

Indicazione di potenza
Premendo brevemente il pulsante di accensione, gli indicatori rossi di alimentazione si accendono per indicare il livello di potenza.

Dichiarazione di non responsabilità
Questo prodotto è assicurato a livello mondiale da Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali perdite, danni o reclami di qualsiasi tipo subiti in seguito alla mancata osservanza delle istruzioni fornite nel presente manuale d'uso.

(Українська)
⚠ Попередження
1. Будь ласка, перезаряджайте продукт кожні 6 місяців, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
2. Температура заряджання: 0~35°C (32~95°F); Температура розрядження: -10~35°C (14~95°F); Температура зберігання: -20~60°C (-4~140°F)
3. НЕ використовуйте пошкоджені кабелі.
4. Зберігати продукт в провітрюваних і сухих приміщеннях. Тримайте його подалі від будь-яких горючих матеріалів.
5. НЕ піддавайте виріб дії відкритого вогню або високих температур.
6. НЕ занурюйте виріб у воду на тривалий час.
7. Уникайте падінь або ударів по виробу.
8. НЕ розмішуйте електропровідні або металеві предмети в портах, щоб уникнути короткого замикання та вибуху.
9. НЕ розбирайте та не модифікуйте пристрій, оскільки це може призвести до вибуху батареї, розтріскування або витоку, спричинення травм, пошкодження майна та/або інших непередбачуваних ризиків.
10. Утилізуйте пристрій/батареї відповідно до чинних місцевих законів і правил.

⚠ Безпека батареї
Неправильне використання літій-іонних акумуляторів може призвести до серйозного пошкодження акумулятора або загрози безпеці, наприклад займання чи вибуху. НЕ використовуйте виріб, якщо він пошкоджений. НЕ розбирайте, не проколюйте, не розрізайте, не розчавлюйте та не спалюйте продукт. Якщо помічено будь-який витік або незвичний запах, негайно припиніть використання продукту. Утилізуйте пристрій/батареї відповідно до чинних місцевих законів і правил.

Індикатори
Цей продукт має 3 червоні індикатори живлення, які відображають стан заряджання та рівень потужності. Вони також можуть працювати як задні ліхтарі.

Заряджання
Цей продукт оснащений інтелектуальною системою зарядки. Використовуйте кабель USB-C, щоб під'єднати адаптер до порту USB-C, щоб почати процес заряджання. Час заряджання становить прибл. 3 години 30 хвилин. (Заряджається через адаптер 5V/2A)
Індикація заряджання: під час заряджання червоні індикатори живлення поступово переходитимуть від блимання до постійного світіння, щоб відображати рівень заряду батареї. Коли виріб повністю заряджено, індикатори живлення залишатимуться червоними.

Зарядіть зовнішній пристрій
Оснащений вихідом USB, цей продукт можна використовувати як джерело живлення для зарядки зовнішніх пристроїв.
Підключення до зовнішнього пристрою: скористайтеся кабелем USB-C, щоб підключити зовнішній пристрій до порту USB-C, щоб почати процес заряджання.
Примітка: Коли рівень живлення виробу низький, вихід USB автоматично вимикається під час процесу розряджання, щоб захистити акумулятор.

Зарядіть ліхтар
Цей продукт має функцію USB-виходу. Будь ласка, встановіть налобний ліхтар і Carbon Battery™ 6K перед зарядженням налобного ліхтаря.

Встановіть Carbon Battery™ 6K і ліхтар
① Встановіть Carbon Battery™ 6K у кронштейн.
② Прикріпіть налобний ліхтар до пов'язки, що входить у комплект.
③ Під'єднайте один кінець зарядного кабелю до зарядного порту ліхтаря.
④ Підключіть інший кінець зарядного кабелю до порту USB-C Carbon Battery™ 6K. Налобний ліхтар автоматично почне заряджатися, використовуючи в якості джерела живлення Carbon Battery™ 6K.
Примітка: коли налобний ліхтар увімкнено, якщо рівень заряду Carbon Battery™ 6K низький, він автоматично припинить зарядження налобного ліхтаря. У цьому випадку налобний ліхтар буде автоматично живитися від вбудованого акумулятора.

Відключити
Коли ліхтар увімкнений/вимкнений, від'єднання будь-якого кінця зарядного кабелю припинить процес заряджання. У цьому випадку налобний ліхтар буде автоматично живитися від вбудованого акумулятора.

Червоні задні ліхтарі безпеки
Увімкнення: коли індикатори живлення вимкнені, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 1 секунди, щоб увімкнути блимання червоним.
Вимкнення: коли блимає червоний, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 1 секунди, щоб вимкнути його.
Примітка: Коли акумулятор Carbon Battery™ 6K розряджається, червоний блимаючий індикатор автоматично згасне.

Індикація потужності
Коротко натисніть кнопку живлення, і червоні індикатори живлення ввімкнуться, щоб вказати рівень потужності.

Відмова від відповідальності
Цей продукт застрахований у всьому світі Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE не несе відповідальності за будь-які втрати, пошкодження чи претензії будь-якого роду, що виникли в результаті недотримання інструкцій, наведених у цьому посібник користувача.

(Polski)
⚠ Ostrzeżenie
1. Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, należy go ładować co 6 miesięcy.
2. Temperatura ładowania: 0~35°C (32~95°F); Temperatura rozładowania: -10~35°C (14~95°F); Temperatura przechowywania: -20~60°C (-4~140°F)
3. NIE używaj uszkodzonych kabli.
4. Produkt należy przechowywać w wentylowanych i suchych pomieszczeniach. Przechowywać z dala od materiałów łatwopalnych.
5. NIE wystawiaj produktu na działanie otwartego ognia lub wysokich temperatur.
6. NIE zanurzaj produktu na dłuższy czas.
7. Należy unikać wstrząsów lub uderzeń w produkt.
8. NIE umieszczaj żadnych przewodzących lub metalowych przedmiotów w żadnym porcie, aby uniknąć zwarcia i eksplozji.
9. NIE WOLNO demontować ani modyfikować urządzenia, ponieważ może to spowodować eksplozję, pęknięcie lub wyciek baterii, powodując obrażenia ciała, uszkodzenie mienia i/lub inne nieprzewidywalne zagrożenia.
10. Urządzenie/baterie (akumulatory) należy utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami i regulacjami.

⚠ Środki ostrożności dotyczące akumulatora
Niewłaściwe użytkowanie akumulatorów litowo-jonowych może spowodować poważne uszkodzenie akumulatora lub zagrożenie bezpieczeństwa, takie jak spalenie lub wybuch. NIE używaj uszkodzonego produktu. NIE WOLNO demontować, przebijać, przecinać, zgniatać ani spalać produktu. W przypadku zauważenia jakichkolwiek wycieków lub nietypowego zapachu należy natychmiast zaprzestać korzystania z produktu. Urządzenie/baterie należy utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami i regulacjami.

Wskaźniki
Ten produkt posiada 3 czerwone wskaźniki zasilania, które wyświetlają stan ładowania i poziom mocy. Mogą one również pełnić funkcję tylnych świateł.

Ładowanie
Ten produkt jest wyposażony w inteligentny system ładowania. Za pomocą kabla USB-C podłącz adapter do portu USB-C, aby rozpocząć proces ładowania. Czas ładowania wynosi około 3 godzin i 30 minut (ładowanie za pomocą adaptera 5V/2A).
Wskazanie ładowania: Podczas procesu ładowania czerwone wskaźniki zasilania będą stopniowo przechodzić od migania do stałego światła, aby wyświetlić poziom naładowania baterii. Gdy produkt jest w pełni naładowany, wskaźniki zasilania pozostaną czerwone.

Ładowanie urządzenia zewnętrznego
Dostępny z wyjściem USB, produkt ten może być używany jako zasilacz do ładowania urządzeń zewnętrznych.
Podłączanie do urządzenia zewnętrznego: Za pomocą kabla USB-C podłącz urządzenie zewnętrzne do portu USB-C, aby rozpocząć proces ładowania.
Uwaga: Podczas procesu rozładowywania wyjście USB zostanie automatycznie wyłączone, aby chronić baterię, jeśli poziom naładowania produktu jest niski.

Ładowanie reflektora
Ten produkt jest dostępny z wyjściem USB. Przed ładowaniem reflektora należy upewnić się, że zarówno reflektor, jak i akumulator Carbon Battery™ 6K są zainstalowane.

Instalacja akumulatora Carbon Battery™ 6K i reflektora
① Zamontuj akumulator Carbon Battery™ 6K we wsporniku.
② Przymocuj latarkę czołową do dołączonej opaski.
③ Podłącz jeden koniec kabla ładującego na opasce do portu ładowania latarki czołowej.
④ Podłącz drugi koniec kabla do ładowania do portu USB-C w Carbon Battery™ 6K. Czołówka automatycznie rozpocznie ładowanie, używając Carbon Battery™ 6K jako źródła zasilania.
Uwaga: Gdy latarka czołowa jest włączona, jeśli poziom naładowania akumulatora Carbon Battery™ 6K jest niski, automatycznie przestanie on ładować latarkę czołową. W takim przypadku latarka czołowa będzie automatycznie zasilana z wbudowanego akumulatora.

Rozłączenie
Gdy latarka czołowa jest włączona/wyłączona, odłączenie jednego z końców kabla ładującego spowoduje przerwanie procesu ładowania. W takim przypadku latarka czołowa będzie automatycznie zasilana z wbudowanego akumulatora.

Czerwone tylne światło bezpieczeństwa
WŁ: Gdy wskaźniki zasilania są wyłączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1 sekundę, aby włączyć czerwone miganie.
Wyłączone: Gdy miga na czerwono, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1 sekundę, aby go wyłączyć.
Uwaga: Gdy poziom naładowania Carbon Battery™ 6K jest niski, czerwone miganie zostanie automatycznie wyłączone.

Wskazanie zasilania
Krótkie naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje zaświecenie się czerwonych wskaźników zasilania, wskazując poziom mocy.

Zastrzeżenie
Ten produkt jest globalnie ubezpieczony przez Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek straty, szkody lub roszczenia jakiegokolwiek rodzaju powstałe w wyniku nieprzestrzegania instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku użytkownika.

Warranty Details
Our authorized dealers and distributors are responsible for warranty service. Should any problem covered under warranty occurs, customers can contact their dealers or distributors in regards to their warranty claims, as long as the product was purchased from an authorized dealer or distributor. NITECORE's Warranty is provided only for products purchased from an authorized source. This applies to all NITECORE products.
Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within the 15 days of purchase. After 15 days, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge for a period of 12 months (1 year) from the date of purchase. Beyond 12 months (1 year), a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts. For an optional free warranty extension of 6 months, please refer to the "IMPORTANT WARRANTY NOTICE" section on top to validate your product.
The warranty will be nullified if the product(s) is/are:
1. broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties
2. damaged from wrong operations

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com.

GET ARTICLE SE TIRE
quefairedemesdechets.fr

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

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight