

### NB20000

### Ultra Lightweight Energy Brick

- Ultra Compact and Lightweight
- Fast Charging Capability
- Multiple Charging Safeguards

### Technical Data

Cell: Li-Ion

Capacity: 20,000mAh 3.85V (77Wh)

Rated Energy: 13,500mAh 5V (TYP 2A)

Input:

USB-C (INPUT): 5V~2.4A / 9V~2A / 12V~1.5A (18W MAX)

USB-C (IN): 5V~2.4A / 9V~3A / 12V~2.5A / 15V~2A /

20V~1.5A (30W MAX)

Output:

USB-C (OUT1): 5V~2.4A / 9V~3A / 12V~3A / 15V~3A /

20V~2.25A (45W MAX)

USB-A (OUT2/OUT3): 5V~2.4A / 9V~2A / 12V~1.5A

Multi Ports: 5V~3A (MAX)

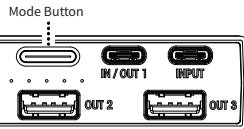
IP Rating: IPX5

Dimensions: 136.3mm×60mm×21.4mm (5.37"×2.36"×0.84")

Weight: 324.5g (11.45oz)

Accessories: USB Charging Cable (USB-A to USB-C)

### Operating Instructions



### 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.

A 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 is 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](mailto:service@nitecore.com).

\* All images, text and statements specified herein this user manual are for reference purpose only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on [www.nitecore.com](http://www.nitecore.com), information on our official website shall prevail. SYMAX Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

### 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 <http://charger.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.

### SYMAX Innovations Co., Ltd.

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



Please find us on facebook: [nitecorecharger](https://www.facebook.com/nitecorecharger)  
Thanks for purchasing NITECORE!

NB190520K22

### (English) NB20000

### Indicators

The NB20000 has 5 indicators. The 4 blue indicators can display the charging status and the power level while the white indicator can indicate the access of Low Current Mode.

### Power Level Display

Short press the Mode Button, and the blue indicators will be turned on to display the power level.

| Status of Indicators | Power Level                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------|
| 4 Constant-on        | Approx. 100%                                               |
| 3 Constant-on        | Approx. 75%                                                |
| 2 Constant-on        | Approx. 50%                                                |
| 1 Constant-on        | Approx. 25%                                                |
| 1 Flashing           | Nearly Depleted (Please get recharged as soon as possible) |

The NB20000 will automatically access the hibernation status when there is no input or output for a while.

### Get Charged

During the charging process, the blue indicators will flash to indicate the power level. All 4 blue indicators will be turned on constantly when it is fully charged.

### Charge the External Device

During the discharging process, the blue indicators will be turned on to indicate the remaining power.

**Low Current Mode:**  
This mode is suitable for charging low current devices including wireless headphones, wearables and more. Double press the Mode Button to turn on the white indicator and access Low Current Mode. Press the Mode Button again to exit Low Current Mode. (It is recommended to exit Low Current Mode once the low current charging process is finished.)

**Note:** The NB20000 has the thermal protection module. When the output reaches 45W, it may automatically cease the output due to thermal protection. When the temperature decreases, it will automatically resume the output.

### Input & Output Simultaneously

The NB20000 is available with input & output simultaneously. When it is being charged via the USB-C (INPUT) port, it can charge external devices via the USB-A (OUT2/OUT3) ports.

**Note:** The USB-C (IN/OUT1) port is not available with this function.

### Warnings

- broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties
  - 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](mailto:service@nitecore.com).
  - \* All images, text and statements specified herein this user manual are for reference purpose only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on [www.nitecore.com](http://www.nitecore.com), information on our official website shall prevail. SYMAX Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.
- Do NOT use charging cables made or sold by unprofessional manufacturers or ones that are damaged.
  - Store the device in ventilated areas. DO NOT expose the device in rain or moist environment. Keep it away from any combustible material.
  - DO NOT store or use the product in an environment where the temperature is extremely high / low or changes rapidly, or in a confined area with a high temperature.
  - Avoid any shock or impact to the device.
  - DO NOT place any conductive or metal object in the device to avoid short circuiting and explosions.
  - 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.

### 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.

### (Español) NB20000

### Indicadores

El NB20000 tiene 5 indicadores. Los 4 indicadores azules pueden mostrar el estado de carga y el nivel de potencia, mientras que el indicador blanco puede indicar el acceso al Modo de Corriente Baja.

### Visualización del Nivel de Carga

Presione brevemente el botón Mode y los indicadores azules se encenderán para mostrar el nivel de potencia.

| Estado de los Indicadores | Nivel de Carga                           |
|---------------------------|------------------------------------------|
| 4 Encendido               | Approx. 100%                             |
| 3 Encendido               | Approx. 75%                              |
| 2 Encendido               | Approx. 50%                              |
| 1 Encendido               | Approx. 25%                              |
| 1 Intermitente            | Casi Agotado (Recargue lo antes posible) |

El NB20000 accederá automáticamente al estado de hibernación cuando no haya entrada o salida durante un tiempo.

### Cargar

Durante el proceso de carga, los indicadores azules parpadearán para indicar el nivel de carga. Los 4 indicadores azules se encenderán constantemente cuando esté completamente cargada.

### Cargar un Dispositivo Externo

Durante el proceso de descarga, los indicadores azules se encenderán para indicar la energía restante.

**Modo de Corriente Baja:**  
Este modo es adecuado para cargar dispositivos de baja corriente, incluidos auriculares inalámbricos, dispositivos portátiles y más. Presione dos veces el botón Mode para encender el indicador blanco y acceder al modo de corriente baja. Presione el botón Mode nuevamente para salir del modo de corriente baja. (Se recomienda salir del modo de baja corriente una vez que finalice el proceso de carga de corriente baja.)

**Note:** El NB20000 tiene el módulo de protección térmica. Cuando la salida alcanza los 45 W, puede detener automáticamente la salida debido a la protección térmica. Cuando la temperatura desciende, se reanudará automáticamente la salida.

### Entrada y Salida Simultánea

El NB20000 permite entrada y salida simultánea. Cuando se carga a través del puerto USB-C (INPUT), puede cargar dispositivos externos a través de los puertos USB-A (OUT2 / OUT3).

**Note:** El puerto USB-C (IN / OUT1) no está disponible con esta función.

### Advertencias

- Avertencias del manual del usuario antes de utilizar el producto y conecte los dispositivos externos correspondientes únicamente de acuerdo con las especificaciones de este manual.
- Recargue el producto cada 3 meses cuando no lo utiliza durante un tiempo prolongado.
- Temperatura ambiente de uso: -10 ~ 40 ° C (14 ~ 104 ° F); Temperatura de almacenamiento: -20 ~ 60 ° C (-4 ~ 140 ° F)
- NO deje el producto desatendido cuando esté funcionando. Deje de usar el producto ante cualquier signo de mal funcionamiento.
- NO utilice cables de carga fabricados o vendidos por fabricantes no profesionales o que estén dañados.
- Almacene el dispositivo en áreas ventiladas. NO exponga el dispositivo a la lluvia ni a un ambiente húmedo. Manténgalo alejado de cualquier material combustible.
- NO almacene el producto en ambientes en los que las temperaturas sean extremadamente altas/bajas, existan cambios rápidos, o en áreas confinadas con una alta temperatura.
- Evite cualquier golpe o impacto al dispositivo.
- NO coloque ningún objeto conductor o metálico en el dispositivo para evitar cortocircuitos y explosiones.
- NO desarme ni modifique el dispositivo, ya que esto podría resultar en una explosión, grietas fugas de la batería, causando lesiones personales, daños a la propiedad y / u otros riesgos impredecibles.

### Renuncia de Responsabilidad

Este producto está asegurado globalmente por Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE no será responsable de ninguna pérdida, daño o reclamo de ningún tipo incurrido como resultado del incumplimiento de las instrucciones proporcionadas en este manual de usuario.

### (Deutsch) NB20000

### Anzeigen

Die NB20000 verfügt über 5 Anzeigen. Die 4 blauen LEDs zeigen den Ladezustand und den Leistungspegel an, während die weiße Anzeige den Zugriff auf den Schwachstrom-Mode anzeigt.

### Leistungspegel-Anzeige

Drücken Sie kurz auf die Mode-Taste, und die blauen Anzeigen leuchten auf, um den Leistungspegel anzuzeigen.

| Anzeigen       | Leistungspegel                                               |
|----------------|--------------------------------------------------------------|
| 4 LEDs         | ca. 100%                                                     |
| 3 LEDs         | ca. 75%                                                      |
| 2 LEDs         | ca. 50%                                                      |
| 1 LED          | ca. 25%                                                      |
| 1 LED blinkend | fast entladen (bitte so schnell wie möglich wieder aufladen) |

Die NB20000 geht automatisch in den Ruhezustand, wenn für eine Weile kein Ein- oder Ausgang vorhanden ist.

### Laden der Power Bank

Während des Ladevorgangs blinken die blauen LEDs, um den Leistungspegel anzuzeigen. Die 4 blauen LEDs leuchten stetig, wenn das Gerät vollständig aufgeladen ist.

### Aufladen von externen Geräten

Während des Entladevorgangs leuchten die blauen LEDs auf, um die verbleibende Leistung anzuzeigen.

**Schwachstrom-Modus:**  
Dieser Modus eignet sich für das Laden von Geräten mit geringen Strömen, einschließlich kabelloser Kopfhörer usw. Drücken Sie die Mode-Taste 2-mal, um die weiße LED einzuschalten und in den Schwachstrom-Modus zu schalten. Drücken Sie die Mode-Taste erneut, um den Schwachstrom-Modus zu verlassen. (Es wird empfohlen, den Schwachstrom-Modus zu verlassen, sobald ein Schwachstrom-Ladevorgang abgeschlossen ist.)

**Hinweis:** Die NB20000 verfügt über eine Wärmeschutzschaltung. Wenn die Leistung 45 W erreicht, kann es sein, dass die Stromabgabe aufgrund des Wärmeschutzes automatisch eingestellt wird. Wenn die Temperatur sinkt, wird die Ausgabe automatisch wieder aufgenommen.

### Gleichzeitiger Betrieb von In- und Output

Die NB20000 kann mit gleichzeitigem Input und Output betrieben werden. Wenn sie über den USB-C-Anschluss (INPUT) geladen wird, kann sie externe Geräte über die USB-A-Anschlüsse (OUT2/OUT3) laden.

**Hinweis:** Der USB-C-Anschluss (IN/OUT1) verfügt nicht über diese Funktion.

### Warnungen

- Bitte lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch und schließen Sie die entsprechenden externen Geräte nur gemäß den Angaben dieser Bedienungsanleitung an.
  - Bitte laden Sie das Produkt alle 3 Monate auf, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.
  - Umgebungstemperatur bei der Verwendung: -10 ~ 40 ° C; Lagertemperatur: -20 ~ 60 ° C
  - Lassen Sie das Gerät NICHT unbeaufsichtigt, wenn es in Betrieb ist. Verwenden Sie das Produkt NICHT bei Anzeichen einer Fehlfunktion.
  - Verwenden Sie KEINE Ladekabel, die beschädigt sind oder keine Zertifizierung haben.
  - Lagern Sie das Gerät NICHT dem Regen oder feuchter Umgebung aus. Halten Sie es fern von brennbaren Materialien.
  - Lagern oder verwenden Sie das Produkt NICHT in einer Umgebung, in der die Temperatur extrem hoch / niedrig ist oder sich schnell ändert, oder in einem begrenzten Bereich mit hoher Temperatur.
  - Vermeiden Sie Stöße und Schläge auf das Gerät.
  - Legen Sie KEINE leitenden oder metallischen Gegenstände in das Gerät, um Kurzschlüsse und Explosionen zu vermeiden.
  - Das Gerät darf NICHT zerlegt oder modifiziert werden, da dies zu einer Explosion, einem Riss oder dem Aufplatzen der Batterie führen könnte.
- Dies kann zu Verletzungen, Sachschäden und/oder anderen unvorhersehbaren Risiken führen.

### Haftungsausschluss

Dieses Produkt ist weltweit durch die Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. versichert. NITECORE ist nicht verantwortlich oder haftbar für Verluste, Schäden oder Ansprüche jeglicher Art, die aus einer Nichtbeachtung der in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Anweisungen resultieren.

### (Français) NB20000

### Indicateur de charge

Pendant le processus de charge, les indicateurs bleus clignotent pour indiquer le niveau de puissance. Le voyant blanc indique l'accès au mode bas (low)

### Affichage niveau de puissance

Appuyez brièvement sur la bouton Mode, et les indicateurs bleus s'allumeront pour afficher le niveau de puissance.

| Nbre de voyant | Niveau de puissance                             |
|----------------|-------------------------------------------------|
| 4              | Approx. 100%                                    |
| 3              | Approx. 75%                                     |
| 2              | Approx. 50%                                     |
| 1              | Approx. 25%                                     |
| 1 Flash        | Charge rapide, recharger la batterie rapidement |

Il accède automatiquement à l'état d'hibernation lorsqu'il n'y a pas d'entrée ou de sortie pendant un certain temps.

### Indicateur de charge

Pendant le processus de charge, les indicateurs bleus clignotent pour indiquer le niveau de puissance. Les 4 voyants bleus restent allumés de façon constante lorsque la charge sera complète.

### Charge d'un périphérique externe

Pendant le processus de décharge, les indicateurs bleus restent allumés pour indiquer la puissance restante.

**Mode faible puissance:**  
Ce mode convient pour charger des appareils à faible courant, y compris des écouteurs sans fil, des appareils portables et plus encore. Appuyez 2 fois sur le bouton Mode et maintenez-le enfoncé pour allumer l'indicateur blanc et accéder au mode courant faible. Appuyez de nouveau sur le bouton Mode et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'indicateur blanc et quitter le mode courant faible. (Il est recommandé de quitter le mode courant faible une fois le processus de charge à courant faible terminé.)

**Note:** Le NB20000 possède le module de protection thermique. Lorsque la sortie atteint 45 W, elle peut automatiquement arrêter la sortie en raison de la protection thermique. Lorsque la température diminue, il reprend automatiquement la sortie.

### Entrée et sortie simultanément

Le NB20000 est disponible avec entrée et sortie simultanément. Lorsqu'il est chargé via le port USB-C (INPUT), il peut charger des périphériques externes via les ports USB-A (OUT2 / OUT3).

**Remarque:** Le port USB-C (IN / OUT1) n'est pas disponible avec cette fonction.

### Avvertissements

- Veillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit et connecter les périphériques externes applicables uniquement conformément aux spécifications de ce manuel d'utilisation.
- Veillez recharger le produit au minimum tous les 3 mois.
- Température ambiante d'utilisation: -10 ~ 40 ° C ; Température de stockage: -20 ~ 60 ° C
- NE laissez PAS le produit sans surveillance lorsqu'il fonctionne. Arrêtez d'utiliser le produit tout signe de dysfonctionnement.
- N'UTILISEZ PAS de câbles de charge fabriqués ou vendus par des fabricants non professionnels ou endommagés.
- Ranger l'appareil dans des zones ventilées.
- N'exposez PAS l'appareil sous la pluie ou dans un environnement humide. Tenez-le éloigné de tout matériel combustible.
- Ne pas stocker ou utiliser le produit dans un milieu avec une température extrême ou soumise à des changements rapides, ou une atmosphère confinée avec une température élevée.
- Évitez tout choc ou impact sur l'appareil.
- NE placez AUCUN objet conducteur ou métallique dans l'appareil pour éviter les courts-circuits et les explosions.
- NE PAS démonter ni modifier l'appareil car cela pourrait entraîner une explosion de la batterie, des fissures ou des fuites provoquant des blessures corporelles, des dommages matériels et / ou d'autres risques imprévisibles.

### Avvertissement

Ce produit est assuré à l'échelle mondiale par Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE ne pourra être tenu responsable de toute perte, dommage ou réclamation de quelque nature que ce soit résultant du non-respect des instructions fournies dans le présent document.

(Русский) **NB20000**

### Переклачател режим

NB20000 имеет 5 индикаторов, 4 синих отображат процесс зарядки и уровень заряда, 1 красный как большой индикатор указывает на доступ к Режиму низкого тока.

### Индикатор уровня емкости

Короткое нажатие на Переклачател режимов включает синие индикаторы, которые отображают уровень заряда.

| Состояние индикаторов  | Power Level                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 4 Постоянное включение | Прибл. 100%                                                    |
| 3 Постоянное включение | Прибл. 75%                                                     |
| 2 Постоянное включение | Прибл. 50%                                                     |
| 1 Постоянная включение | Прибл. 25%                                                     |
| 1 Мигание              | Практически разряжен (Пожалуйста, зарядитесь как можно скорее) |

Устройство NB20000 автоматически перейдет в состояние гибернации, если в течение некоторого времени не будет подключения к вводу или выводу.

### Зарядка

Во время процесса зарядки синие индикаторы будут мигать, показывая уровень заряда. Все 4 синих индикатора будут гореть постоянно, когда аккумулятор полностью заряжен.

### Зарядка внешнего устройства

Во время разрядки синие индикаторы будут включены, указывая оставшийся уровень заряда.

**Режим низкого тока:**

Этот режим подходит для зарядки устройств при низком токе, включая беспроводные наушники, портативные устройства и многие другие. Нажмите и удерживайте Переклачател режимов, чтобы включить белый индикатор и перейти в Режим низкого тока. Нажмите и удерживайте Переклачател режимов еще раз, чтобы выключить белый индикатор и выйти из Режима низкого тока. (Рекомендуется выводить из Режима низкого тока после завершения процесса зарядки (нижний ток)).
**Примечание:** NB20000 имеет модуль тепловой защиты. Когда вывод достигает 45 Вт, он может автоматически прекратить вывод из-за тепловой защиты. Когда температура понизится, он автоматически возобновит вывод.

### Вход и Выход Одновременно

NB20000 доступен режим одновременного ввода и вывода. Когда он заряжает через порт USB-C (IN/OUT), он может заряжать внешние устройства через порты USB-A (OUT2/OUT3).
**Примечание:** Порт USB (IN/OUT 1) недоступен с этой функцией.

### Предупреждения

- Внимательно прочитайте руководство пользователя перед использованием устройства и подключайте необходимые внешние устройства только в соответствии со спецификациями, описанными в данном руководстве пользователя.
- Подзарядите фонарь каждые 3 месяца, если он не используется в течение длительного периода времени.
- Температура окружающей среды при использовании: ~10~40 °C (14~104°°F); Температура хранения: ~20~60 °C (~14~140°°F).
- НЕ используйте устройство без присмотра. Прекратите использование устройства от источника питания при каких-либо признаках неисправности.
- НЕ используйте кабели для зарядки, изготовленные ИЛИ проданные непрофессиональными производителями, или поврежденные кабели для зарядки.
- Храните устройство вдали от коррозионных помещений. НЕ подкачайте устройство воздействию дождя или влаги. Деревяте его вдали от горючих материалов.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ хранить и использовать продукт в среде, где температура очень высокая / низкая или быстро меняется, или в замкнутом пространстве с высокой температурой.
- НЕ подкачайте устройство механическим воздействием - ударам или иным видом воздействия.
- НЕ вставляйте короткозамкнутый или металлический предмет в устройство во избежание короткого замыкания и взрывов.
- НЕ разбирайте и/ли не модифицируйте устройство, так как это может привести к взрыву аккумулятора, появлению трещин или утечке, причинению травм, повреждению имущества и/или другим непредсказуемым рискам.

#### Отказ от других обязательств

Настоящее изделие разработано во всех странах мира компанией Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. Компания NITECORE не несет ответственности и не берет на себя обязательств в связи с любыми убытками, ущербом или претензиями любого рода, возникающими в результате несоблюдения инструкций, представленных в настоящем руководстве пользователя.

(日本語) **NB20000**

### インジケーター

NB20000にはインジケーターが5つ 있습니다。4 の青色インジケーターは充電状態や電池残量を表示し、残り1つの白色インジケーターは低電流モード時に点灯します。

### 電池残量の表示

モードボタンを短く押すと、青色インジケーターが点灯して電池残量を表示します。。

| 点灯状態  | 電池残量                     |
|-------|--------------------------|
| 4つ点灯  | ほぼ 100%                  |
| 3つ点灯  | 75%程度                    |
| 2つ点灯  | 50%程度                    |
| 1つ点灯  | 25%程度                    |
| 1つが点滅 | ほぼ残量なし (できるだけ早く充電してください) |

NB20000はしばらく操作をしないと自動的に休止状態になります。

### 本体の充電

本体は青色インジケーターが点滅して充電量をお知らせします。4つのインジケーター全てが点灯状態になったら充電終了です。

### 外部デバイスへの充電

外部デバイスを充電しているときは、青色インジケーターが点灯して本体の電池残量を表示します。

**低電流モード：**

このモードは、ワイヤレスヘッドフォンなどの低電流デバイスの充電に適しています。モードボタンをダブルクリックすると低電流モードとなり白色インジケーターが点灯します。もう一度モードボタンを押すと低電流モードがオフになり白色インジケーターが消えます。

低電流モードでの充電が終了したら、低電流モードをオフにするところをお勧めします。( )

**ノート:** NB20000は熱保護機能を搭載しています。出力が45Wに達すると、過熱を防ぐために出力を自動的に下げることがあります。温度が下がると自動的に再開します。

### 入力と出力の同時使用

NB20000は本体を充電しつつ出力することができます。USB-C (INPUT) ポートから充電しているとき、USB-A (OUT2/OUT3) ポートから外部デバイスに出力することができます。

**ノート：** USB-C (IN/OUT1) ポートは同時使用に対応していません。

## 注意事項

- ご使用前にユーザーマニュアルをよく確認し、適切な外部デバイスだけにご使用ください。
- 長期間ご使用にならないときは、3ヶ月ごとに充電してください。
- 安全な使用環境温度は-10〜40°C、安全な保管温度は-20〜60°Cです。
- 充電中は充電器から目を離さないでください。異常が発生した場合は直ちに充電を中止してください。
- 品質が低下したり、ダメージがあったりする充電ケーブルを使わないでください。
- 換気の良い場所で保管してください。雨や湿度の高い環境におかず、可燃物はに近づけないでください。高温/低温、急激な温度変化、または密閉された高温環境での保存や使用は禁止です。
- 振動や衝撃を与えないでください。
- ショートや短絡を防ぐために、導電性のある物や金属を近におかないでください。
- 分解または改造をしないでください。バッテリーの破裂や液もれなどの故障、人的、物的被害やその他の予測できない事故につながる恐れがあります。

### 免責事項

この製品は、中国 Ping An 保險（グループ）会社に 의해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) **NB20000**

### 표시기

NB20000에는 5 개의 표시기가 있습니다. 4 개의 파란색 표시기는 충전 상태와 전력 수준을 표시 할 수 있고 흰색 표시기는 저 전력 모드에 대한 예세스 표시 할 수 있습니다.

### 전력 레벨 표시

모드 버튼을 짧게 누르면 파란색 표시등이 켜지면서 전 원 수준을 표시합니다 .

| 표시기 상태  | Power Level              |
|---------|--------------------------|
| 4 개 -on | 약. 100%                  |
| 3 개 -on | 약. 75%                   |
| 2 개 -on | 약. 50%                   |
| 1 개 on  | 약. 25%                   |
| 1 깜빡임   | 거의 고갈됨 (가능한 빨리 재충전 하십시오) |

NB20000은 잠시 동안 입력 또는 출력이 없으면 자동으로 최대 절전 상태에 예세스합니다 .

### 충전하기

충전하는 동안 파란색 표시등이 깜박여 전원 수준을 나타냅니다. 완전히 충전되면 4 개의 파란색 표시등이 모두 계속 켜집니다 .

### 외부 장치 충전

발전 과정에서 파란색 표시등이 켜져 남은 전력을 나타냅니다.

**저 전력 모드：**

이 모드는 무선 헤드폰, 웨어러블 등을 포함한 저 전력 장치를 충전하는 데 적합합니다. 모드 버튼을 두 번 눌러 흰색 표시등을 켜고 저 전력 모드에 예세스합니다. 저 전력 모드를 종료하려면 모드 버튼을 다시 누르십시오.(저 전력 충전 프로세스가 완료되면 저 전력 모드를 종료하는 것이 좋습니다.)

예) NB20000에는 열 보호 모듈이 있습니다. 출력이 45W에 도달하면 열 보호로 인해 자동으로 출력이 중단될 수 있습니다. 온도가 내려 가면 자동으로 출력을 재개할 수 있습니다.

### 동시 입력 및 출력

NB20000은 입력 및 출력을 동시에 사용할 수 있습니다. USB-C (INPUT) 포트를 통해 충전하는 경우 USB-A (OUT2 / OUT3) 포트를 통해 외부 장치를 충전 할 수 있습니다.

**참고：** USB-C (IN / OUT1) 포트는 이 기능과 함께 사용할 수 없습니다.

### 경고

- 제품을 사용하기 전에 사용 설명서를 잘 읽고 본 사용 설명서의 사양에 따라 해당 외부 장치를 연결하십시오.
- 장치가 사용하지 않을 경우 3 개월마다 충전하여 주십시오.
- 사용 주 온도： : -10 ~ 40 °C (14 ~ 104 °F); 보관 온도：-20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
- 제품의 작동 중일 때 방지하지 마십시오. 오작동 징후가 있으면 제품 사용을 중지하십시오.
- 비정상적 제조업체에서 제조 또는 판매 한 충전 케이블이나 손상된 케이블은 사용하지 마십시오.
- 통풍이 잘되는 곳에 장치를 보관하십시오. 장치를 비나 습기 환경에 노출시키지 마십시오. 가열되는 질에서 멀리하십시오.
- 온도가 높거나되거나 급격하게 변화하는 환경 또는 고온의 밀폐된 공간에서 제품을 보관하거나 사용하지 마십시오.
- 장치가 충격이나 쇼크를 주지 마십시오.
- 단락 및 폭발을 방지하기 위해 장치에 전도성 또는 금속 물체를 두지 마십시오.
- 장치를 분해하거나 개조하지 마십시오. 배터리 폭발, 금이 가거나 누출되어 부상, 재산 피해 및 기타 예측할 수 없는 위험이 발생할 수 있습니다.

### 면책사항

이 제품은 중국 Ping An Insurance (Group) Company, Ltd.에 의해 전 세계적으로 보험에 가입되어 있습니다. NITECORE는 여기에 제공된 사용자 매뉴얼 지침을 따르지 않거나 발생한 모든 종류의 손실, 손상 또는 청구에 대해 책임을 지지 않습니다.

(Italiano) **NB20000**

### Indicatori Luminosi

Il modello NB20000 ha 5 indicatori luminosi. I 4 indicatori blu mostrano lo stato di carica, il verde, mentre l'indicatore bianco indica l'accesso e la funzione della modalità a bassa corrente.

### Stato della Carica

Premete rapidamente il pulsante Mode per visualizzare gli indicatori luminosi blu che daranno le seguenti informazioni:

| Indicatori               | Livello di Carica                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| 4, Accessi Costantemente | Circa 100%                                            |
| 3, Accessi Costantemente | Circa 75%                                             |
| 2, Accessi Costantemente | Circa 50%                                             |
| 1, Accesso Costantemente | Circa 25%                                             |
|                          | Carica quasi esaurita (ricaricare il prima possibile) |
| 4, Lampeggianti          |                                                       |

Il modello NB20000 entrerà automaticamente in ibernazione quando non riceverà nessun input o non trasmetterà nessun output.

### Processo di ricarica

Durante il processo di ricarica, gli indicatori blu lampeggeranno per mostrare il livello di carica raggiunto. I 4 indicatori blu resteranno accessi in modo costante per indicare che il processo di ricarica è stato completato.

### Caricare Dispositivi Esterni

Durante il processo di scarica, gli indicatori blu resteranno accessi per indicare la carica residua.

**Modalità a Bassa Corrente:** Questa modalità è adatta per caricare dispositivi a bassa corrente tra cui cuffie wireless, dispositivi indossabili e altro. Premi 2 volte il pulsante Mode per accendere l'indicatore bianco ed accedere alla modalità a bassa corrente. Premi nuovamente il pulsante Mode per uscire dalla modalità a bassa corrente. (Raccomandiamo di uscire manualmente dalla modalità a bassa corrente una volta che il processo di carica del vostro device sia stato completo).

**Nota:** Il modello NB20000 ha un modulo di protezione termica. Quando l'output raggiunge i 45W l'output potrebbe interrompersi per consentire alla temperatura di stabilizzarsi e di regolarsi. Appena la temperatura si stabilizzerà, il processo di carica verrà automaticamente ripreso.

### Input & Output Simultanei

Il modello NB20000 ha la possibilità di lavorare in input ed in output simultaneamente. Quando viene ricaricato tramite la porta USB-C (INPUT), può anche caricare contemporaneamente devices esterni agganciate con porte USB-A (OUT2/OUT3).

**Nota:** La porta USB-C (IN/OUT1) non è utilizzabile per questa funzione.

### Avvertenze

- Leggere attentamente il manuale utente prima di utilizzare il prodotto; collegare i dispositivi esterni applicabili solo in base alle specifiche contenute in questo manuale dell'utente.
- Se non utilizzato per un periodo prolungato, ricaricare il prodotto ogni 3 mesi.
- Temperatura ambientale di utilizzo: -10~40°C (14~104°F); Temperatura di stoccaggio: -20~60°C (-14~140°F)
- NON lasciare il prodotto incustodito quando è in funzione. Smettere di usare il prodotto in caso di qualsiasi incendio.
- NON utilizzare cavi di ricarica prodotti o venduti da produttori non professionali o danneggiati.
- Riponet il prodotto in aree ventilate. NON utilizzate sotto la pioggia o in ambienti molto umidi. Non utilizzate accanto a materiali combustibili.
- NON conservare o utilizzare in ambienti ad alta/bassa temperatura, o in cui la temperatura è rapidamente in corso o in seguito a causa della mancata osservanza delle istruzioni fornite nel presente manuale d'uso.

### Esclusione di Responsabilità

Questo prodotto è assicurato a livello globale da Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi perdita, danno o reclamo di qualsiasi tipo insorti a causa della mancata osservanza delle istruzioni fornite nel presente manuale d'uso.

(Українська) **NB20000**

### Індикатори

NB20000 має 5 світлодіодних індикаторів. 4 сині індикатори відображають стан зарядки та рівень потужності, тоді як білий індикатор вказує на активність режиму зарядки слабким струмом.

### Відображення рівня потужності

Натисніть кнопку Mode, і сині індикатори ввімкнутьсЯ для відображення рівня потужності.

| Статус індикаторів         | Рівень заряду                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Підсвічуються 4 індикатори | Приблизно 100%                                         |
| Підсвічуються 3 індикатори | Приблизно 75%                                          |
| Підсвічуються 2 індикатори | Приблизно 50%                                          |
| Підсвічують 1 індикатор    | Приблизно 25%                                          |
| Блімає 1 індикатор         | Майже розряджений (Будьласка, зарядьте якомога швидше) |

NB20000 автоматично переймається у режим очікування, коли пристрій не використовується деякий час.

### Зарядка

Під час заряджання усі сині індикатори будуть блимати, вказуючи рівень потужності. Усі 4 сині індикатори будуть горіти постійно, коли NB20000 повністю заряджений.

### Заряджайте зовнішній пристрій

Під час розрядки пристрою, індикатори будуть вимкнені, щоб вказувати залишок заряду

**Режим зарядки низьким струмом:**

Цей режим підходить для заряджання пристроїв низьким струмом, вкочуючи бездротозву навушники та інше. Двічі натисніть і утримуйте кнопку Mode, щоб увімкнути білий індикатор і отримати доступ до режиму "Low Current". Натисніть кнопку "Mode" ще раз, щоб виникнути білий індикатор і вийти з режиму "Low Current".

**Примітка:** NB20000 має модуль регулювання температури. Коли температура досягне 45 Вт, це може автоматично припинити зарядку пристроїв через різке підвищення температури. Коли температура пристрою відновиться, модуль регулювання автоматично відновить вихідний струм.

### Одночасна зарядка та розрядка

NB20000 доступна функція одночасного заряджання і розряджання. Коли пристрій заряджається через порт USB-C (INPUT), можна заряджати зовнішні пристрій через порты USB-A (OUT2 / OUT3).

**Примітка:** Порт USB-C (IN/OUT1) не підтримує цю функцію.

### Увага

- Перед використанням пристрою уважно прочитайте посібник користувача та підключайте зовнішні пристрої лише відповідно до специфікацій в посібнику.
- Будь ласка, заряджайте продукт кожні 3 місяці, якщо він тривалий час не використовується.
- Температура навколишнього середовища: -10~40°C; Температура зберігання: -20~60°C.
- НЕ залишайте пристрій без нагляду, коли він працює. Припиніть використовувати вибір за будь-якими ознаками пожежі.
- НЕ використовуйте зарядні кабелі, виготовлені або продані непрофесійними виробниками, або пошкоджені.
- Зберігайте пристрій у провітряному приміщенні, не надавайте пристрою впливу дощ та вологи.
- Тримайте його якомога далі від горючого матеріалу.
- ЗАОРОНІТЬСЯ зберігати та використовувати продукт в середовищі, де дуже висока або низька температура, чи температура швидко змінюється. Також заборонено використовувати пристрій в замкнутому просторі з високою температурою.
- Не унікайте падінь або ударів по пристрою.
- НЕ кладіть у пристрій жоденяких струмопровідних або металевих предметів, щоб уникнути короткого замикання та вибуху.
- НЕ розбирайте та не модифікуйте пристрій, оскільки це може призвести до вибуху аккумулятора, розтріскування або протікання, спричиняючи травм, пошкодження майна та/або інших непередбачуваних ризиків.
- Забезпечте продукт у відповідності до вимог місцевої влади щодо продукту.

### Відмова від відповідальності

Цей продукт є застрахованим страховою компанією Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. NITECORE не несе відповідальності за будь-які збитки, або претензії будь-якого роду, що виникли внаслідок невиконання інструкцій, передбачених цим посібником користувача.

(简体中文) **NB20000**

### 指示灯

NB20000 设有 5 颗指示灯, 4 颗蓝色指示灯可提示充电状态和电池剩余电量。白色指示灯开启, 代表已进入小电流模式。

### 查看剩余电量

短按电源按键, 蓝色指示灯将会亮起提示剩余电量。

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

注: 没有输出和输入的情况下, NB20000 会自动进入休眠状态。

### 为 NB20000 进行充电

充电过程中, 蓝色指示灯会闪烁提示充电进度, 当充满电时, 4 颗蓝色指示灯全部长亮。

### 使用 NB20000 为用电设备充电

放电过程中, 蓝色指示灯会提示 NB20000 剩余电量。此功能会对蓝牙耳机、手环等小电流设备进行充电。快速短按两下功能按键, 白色指示灯开启, 表示已进入小电流模式。再次短按一下功能按键, 即退出小电流模式。(无需使用小电流模式时, 建议退出此模式。)注: NB20000 内置温控模块, 当输出功率达到 45W 时, 有可能会因触发温度保护功能而自动切断输出, 待温度下降后会自动恢复输出。

### 边充电边放功能

本品支持边充边放功能。当 USB-C (INPUT) 接口接通电源时 NB20000 进行充电时, USB-A (OUT 2 / OUT 3) 接口可同时进行输出。注: USB-C (IN / OUT 1) 接口不支持边充边放功能。

### 注意事項

- 使用本产品之前, 请仔细阅读所有说明, 并严格按照说明书所述之参数, 选用适合的充电设备进行充电。
- 当需要长时间储存本产品时, 请每 3 个月充一次。
- 使用时环境温度: -10°C~40°C, 储藏温度: -20°C~60°C。
- 当本产品开始工作时, 不可无人看管。若发现有任何故障, 请立即停止操作。
- 请勿使用非专业产品制造商推荐或销售的线材。请勿使用已损坏的线材。
- 请将本品放置在通风、干燥的地方, 谨防雨水, 远离易燃易爆品。
- 请勿在高/低温、温度突变或密闭高温环境中存放或在使用。
- 避免机械碰撞以及冲击, 防止损坏本品。
- 请勿将导电材料或金属物体插入任何端口, 避免因此引发短路而产生爆炸等意外。
- 请勿将本产品, 否则可能会导致爆炸、电池破裂或漏液、人身伤害、财产损失和其他不可预测的风险。

### 免责声明

本产品由中国平安保险(集团)股份有限公司全球承保。
对未经照本公司产品说明书正确使用所发生任何事故或意外, 而导致第三方损失或索赔, 本公司不承担任何责任。

### 售后服务

**保修服务**
PING CORE 产品拥有售后保修服务。在购买本产品的 15 天内, 如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 12 个月内享受免费保修服务。在超过 12 个月免费保修期后, 本产品享有终身有限度保修服务, 如需要更换重要部件则需收取成本费用。
依照“售后服务的重要提示”完成正品鉴定后, 产品可获得额外 6 个月的免费保修期。

本保修规则不适用于以下情况:

- 人为破坏, 拆解, 改装本产品。
- 不当操作导致产品损坏。
- 维修特类产品有任何疑问, 欢迎联系当地的代理商或发邮件到 4008896828@niterecore.com

※ 本说明书的所有图片、陈述及文字信息仅供参考, 请以官网 www.niterecore.com 实际信息为准。广州希脉创新科技有限公司拥有对说明书内容的最终解释权和修改权。