NITECORE®

KEEP INNOVATING

TIP SE Dual-Core Metallic Keychain Light

- USB-C Rechargeable
- 2 User Modes Available
- Dual Key Ring Connector

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 24 months from the date of purchase. Beyond 24 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.
The warranty will be nullified if
1. he 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® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com
※ All images, texts and statements specified herein this user manual are for reference purposes only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on www.nitecore.com, Sysmax Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

SYSMAX Innovations Co., Ltd.
TEL: +86-20-83862000
FAX: +86-20-83882723
E-mail: info@nitecore.com
Web: www.nitecore.com
Address: Rm 2601-06, Central Tower, No.5 Xiancun Road, Tianhe District, Guangzhou,510623, Guangdong, China

Made in China
TIP1109SE20

Thanks for purchasing NITECORE!
Please find us on facebook : NITECORE Flashlight

Q&A

Q: Why does my TIP SE shut down in 30 seconds?
A: The TIP SE has 2 user modes, DEMO Mode and DAILY Mode. The default setting is DEMO Mode where the product will automatically shut down if there is no operation in 30 seconds. It is recommended to switch it to DAILY Mode when in daily use. Please follow the steps below for mode switching:
1. When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode.
2. The light will flash to indicate the current user mode: flashing once to indicate DEMO Mode and flashing twice to indicate DAILY Mode.

Features

- Utilizes 2 x OSRAM P8 LEDs with a max output of 700 lumens
- Utilizes a total reflective optic lens for uniform and soft light
- Built-in 500mAh Li-ion battery
- Built-in Li-ion battery charging circuit with a USB-C port
- Multifunctional clip included
- 2 user modes available (DEMO Mode and DAILY Mode)
- Easily operable dual switch design
- 4 brightness levels available with direct access to TURBO/LOW
- Intelligent memory function
- Highly efficient constant current circuit provides a stable output
- Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201510534543.6)
- Power indicators beneath the switches indicate the remaining battery power (Patent No. ZL201220057767.4)
- Dual metallic key ring connector withstands up to 30kg (66lbs) of weight
- HA III military grade hard-anodized finish
- Impact resistant to 1 meter

Specifications

Dimensions: 60mm×24.5mm×13.8mm (2.36"×0.96"×0.54")
Weight: 26g (0.92oz)

Accessories

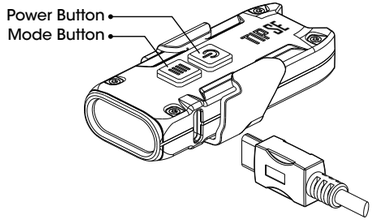
2 x Key Rings, Key Clasp, Clip

Technical Data

FL1 STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW
	700 Lumens	180 Lumens	30 Lumens	1 Lumen
	*15min	1h 30min	8h	50h
	90m	45m	18m	4m
	2,100cd	500cd	80cd	4cd
	1m (Impact Resistance)			
	IP54 Rated			

Note: The stated data is measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, using the built-in Li-ion battery (500mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.
* The runtime of TURBO is tested without the temperature regulation.

Charging Function



(English) TIP SE

Charging Function

Connecting to the External Power: As illustrated, use the USB cable to connect an external power supply to the charging port on the side to begin the charging process.
Charging Indicators: During the charging process, the red indicators located beneath the buttons will be turned on steadily. When the battery is fully charged, the indicators will turn green.
- When the power is low, the red indicators will flash to inform the user.
- The charging time is approx. 1h 30min. The standby time is approx. 12 months when the battery is fully charged.

Operating Instructions

On / Off
On: When the light is off, short press the Power Button to turn it on.
Off: When the light is on, short press the Power Button to turn it off.

User Modes
The TIP SE has 2 user modes, DEMO Mode and DAILY Mode.
DEMO Mode: The light will automatically shut down if there is no operation in 30 seconds.
DAILY Mode: The light will not automatically shut down and will need to be shut down manually.
Note: The default setting is DEMO Mode. It is recommended to switch it to DAILY Mode when in daily use.

Mode Switching
When the light is on/off, long press both the Power Button and the Mode Button simultaneously to switch between DEMO and DAILY Mode.
The light will flash to indicate the current user mode: flashing once to indicate DEMO Mode and flashing twice to indicate DAILY Mode.
Note: Reactivating the light within 3 seconds after it automatically shuts down in DEMO mode will temporarily access DAILY Mode until it is turned off.

Brightness Levels
When the light is on, short press the Mode Button to cycle through the following brightness levels: "LOW – MID – HIGH".
(The TIP SE has memory function. When reactivated, the light will automatically access the previous memorized brightness level.)

Momentary Access to TURBO/LOW
When the light is off, press and hold the Power Button for over 2 seconds to momentarily access LOW. Release to turn it off.
When the light is off, press and hold the Mode Button for over 2 seconds to momentarily access TURBO. Release to turn it off.
When the light is on, press and hold the Mode Button to momentarily access TURBO. Release to return to the previous brightness level.

Direct Access to TURBO/LOW
When the light is off, press and hold the Mode Button and release in approx. 0.6 seconds to directly access TURBO.
When the light is off, press and hold the Power Button and release in approx. 0.6 seconds to directly access LOW.
Note: The TIP SE will regulate its output to avoid overheating and prolong its lifespan when accessing TURBO for over 30 seconds.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

The integrated ATR technology regulates the output of the TIP SE according to the working condition and ambient environment to maintain the optimal performance.

Power Indication

When the light is off, short press the Mode Button and the power indicators will flash to indicate the remaining power of the battery:
1. Flashing three times indicates that the power is above 50%.
2. Flashing twice indicates that the power is below 50%.
3. Flashing once indicates that the power is below 10%.

When the power is low, the red indicators will flash to inform the user.

Warnings

1. Please charge the product before the first use.
2. Please recharge the product every 3 months when left unused for a prolonged time.
3. CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
4. The product should be recharged when the output appears to be dim or the light becomes unresponsive due to low power.
5. The product contains small assembly parts. Please keep it away from children to avoid danger of choking or suffocation.
6. DO NOT disassemble, modify, or reconstruct the product, otherwise the warranty will be nullified, and the product might be damaged.

(Español) TIP SE

Función de carga

Conexión a una fuente de alimentación externa: Como se muestra en la imagen, utilice el cable USB para conectar una fuente de alimentación externa al puerto de carga en el costado e iniciar el proceso de carga.
Indicadores de carga: Durante el proceso de carga, los indicadores rojos localizados debajo de los botones se mantendrán encendidos. Cuando la batería esté completamente cargada, los indicadores encenderán en color verde.
- Cuando la carga sea baja, los indicadores rojos parpadearán para indicar al usuario.
- El tiempo aproximado de carga es de 1h 30min. El tiempo de espera es de aproximadamente 12 meses cuando la batería está completamente cargada.

Instrucciones de operación

Encendido / Apagado
Encendido: Cuando la luz está apagada, presione ligeramente el botón de encendido para encender.
Apagado: Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el botón de encendido para apagar.

Modos de usuario
La TIP SE tiene 2 modos de usuario, Modo DEMO y Modo DAILY.
Modo DEMO: La luz automáticamente se apagará si no se realiza ninguna operación en 30 segundos.
Modo DAILY: La luz no se apagará automáticamente y tendrá que ser apagada manualmente.
Nota: El modo predeterminado es el modo DEMO. Es recomendable cambiar al modo DAILY para el uso diario.

Cambio de modo
Cuando la luz está encendida/apagada, mantenga presionado el botón de encendido y el botón Mode simultáneamente para cambiar entre el modo DEMO y el modo DAILY.
La luz parpadeará para indicar el modo de usuario actual: Un parpadeo indica el modo DEMO y dos parpadeos indican el modo DAILY.
Note: Reactivar la luz dentro de los 3 segundos después de apagarse automáticamente en modo DEMO, activará temporalmente el modo DAILY hasta que se apague.

Niveles de intensidad
Cuando la luz está encendida, presione brevemente el botón Mode para cambiar entre los siguientes niveles de intensidad: "BAJO – MEDIO – ALTO".
(La TIP SE tiene función de memoria. Cuando es reactivada, la luz automáticamente accederá al nivel de intensidad previamente memorizado).

Acceso momentáneo a TURBO/BAJO
Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón de encendido por 2 segundos para acceder momentáneamente al modo BAJO. Suelte para apagar.
Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón Mode por 2 segundos para acceder momentáneamente al modo TURBO. Suelte para apagar.
Cuando la luz está encendida, presione y mantenga presionado el botón Mode para acceder momentáneamente al modo TURBO. Suelte para regresar al nivel de intensidad previo.

Acceso directo a TURBO/BAJO
Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón Mode y suelte en aprox. 0.6 segundos para acceder directamente a TURBO.
Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón de encendido y suelte en aprox. 0.6 segundos para acceder directamente a BAJO.
Nota: La TIP SE regular su intensidad para evitar sobrecalentamiento y prolongar el tiempo de vida cuando accede a TURBO por más de 30 segundos.

ATR (Regulación Avanzada de Temperatura)

La tecnología ATR integrada regula la potencia de la TIP SE de acuerdo a las condiciones de trabajo y medio ambiente para mantener un rendimiento óptimo.

Indicador de carga

Cuando la luz está apagada, presione brevemente el botón Mode y los indicadores de carga parpadearán para mostrar el nivel de batería restante:
1. 3 parpadeos indican que la carga es superior al 50%.
2. 2 parpadeos indican una carga menor al 50%.
3. 1 parpadeo indica que la carga es menor al 10%.

Cuando la carga sea baja, los indicadores rojos parpadearán para indicar al usuario.

Advertencias

1. Por favor cargue el producto antes del primer uso.
2. Por favor recargue el producto cada 3 meses cuando no sea utilizado por periodos prolongados de tiempo.
3. ¡PRECAUCIÓN! ¡Posible radiación peligrosa! ¡No mire a la luz! Puede ser peligrosa para sus ojos.
4. El producto debe ser recargado cuando la potencia parezca débil o la luz no responda debido a la batería baja.
5. El producto contiene piezas de ensamblaje pequeñas. Por favor manténgalo alejado de los niños para evitar riesgo de ahogamiento o asfixia.
6. NO desarme, modifique o reconstruya el producto, hacerlo nulificará la garantía y el product puede resultar dañado.

(Deutsch) TIP SE

Ladefunktion

Anschließen an die externe Stromversorgung: Verbinden Sie - wie abgebildet – den seitlichen Ladeanschluss der Lampe mit einem externen Netzteil (z.B. einen USB-Adapter, einen Computer oder andere USB-Ladegeräte) durch ein USB-Kabel, um den Ladevorgang zu starten.
Ladeanzeige: Während des Ladevorgangs leuchten die roten LEDs unter den Tasten stetig. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, werden die LEDs grün.
- Wenn der Strom schwach ist, blinken die roten LEDs. Die Ladezeit beträgt ca. 1h 30min.
- Die Standby-Zeit beträgt ca. 12 Monate, wenn der Akku voll aufgeladen ist.

Bedienungsanleitung

Ein/Aus
Ein: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste, um es einzuschalten.
Aus: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste, um es auszuschalten.

Benutzermodi
Die TIP SE hat 2 Benutzermodi, den DEMO-Mode und DAILY-Mode.
DEMO-Mode: Das Licht wird automatisch ausgeschaltet, wenn nach 30 Sekunden keine Bedienung erfolgt.
DAILY-Mode: Das Licht wird nicht automatisch ausgeschaltet und muss manuell ausgeschaltet werden.
Hinweis: Die Standardeinstellung ist der DEMO-Mode. Es wird empfohlen, im täglichen Betrieb auf den DAILY-Mode umzuschalten.

Umschalten der Modi
Wenn das Licht ein-/ausgeschaltet ist, drücken Sie gleichzeitig die Ein-/Aus-Taste und die Mode-Taste, um zwischen DEMO- und DAILY-Mode zu wechseln.
Das Licht blinkt, um den aktuellen Benutzermodus anzuzeigen: 1-maliges Blinken, um den DEMO-Mode anzuzeigen, und 2-maliges Blinken, um den DAILY Mode anzuzeigen.
Hinweis: Wenn Sie das Licht innerhalb von 3 Sekunden nach dem automatischen Ausschalten im DEMO-Mode reaktivieren, wird der DAILY-Mode vorübergehend aktiviert, bis er ausgeschaltet wird.

Helligkeitsstufen
Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um zwischen „LOW" - "MID" und "HIGH" zu wechseln.
(Die TIP SE verfügt über einen Mode-Speicher. Bei erneuter Aktivierung der Lampe wird automatisch die zuvor gespeicherte Helligkeitsstufe aktiviert.)

Momentaner Zugang zu TURBO-/LOW-Mode
Wenn das Licht aus ist, drücken und halten Sie den Einschalt-Taste für mehr als 2 Sekunden, um vorübergehend auf den LOW-Mode zuzugreifen. Loslassen, um ihn auszuschalten.
Wenn das Licht aus ist, drücken und halten Sie die Mode-Taste für mehr als 2 Sekunden, um vorübergehend auf den TURBO-Mode zuzugreifen. Loslassen, um ihn auszuschalten.
Wenn das Licht eingeschaltet ist, halten Sie die Mode-Taste gedrückt, um vorübergehend auf TURBO zuzugreifen. Lassen Sie los, um zur vorherigen Helligkeitsstufe zurückzukehren.

Direkter Zugang zum TURBO-/LOW Mode
Wenn das Licht aus ist, halten Sie die Mode-Taste für ca. 0,6sec gedrückt, um direkt auf den TURBO-Mode zuzugreifen. Wenn das Licht aus ist, halten Sie die Einschalt-Taste für ca. 0,6sec gedrückt, um direkt auf den LOW-Mode zuzugreifen.
Hinweis: Die TIP SE wird ihre Leistung regulieren, um eine Überhitzung zu vermeiden und ihre Lebensdauer zu verlängern, wenn Sie länger als 30 Sekunden lang im TURBO-Mode betrieben wird.

ATR (erweiterte Temperaturregulierung)

Die integrierte ATR-Technologie reguliert die Leistung der TIP SE entsprechend den Arbeitsbedingungen und der Umgebung, um die optimale Leistung zu erhalten.

Leistungsanzeige

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste. Die Betriebsanzeige blinkt, um die verbleibende Batterieleistung anzuzeigen:
1. Dreimaliges Blinken zeigt an, dass die Leistung über 50% liegt.
2. Zweimaliges Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 50% liegt.
3. Einmaliges Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 10% liegt.

Wenn der Strom schwach ist, blinken die roten LEDs.

Sicherheitshinweise

1. Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch auf.
2. Laden Sie das Produkt alle 3 Monate auf, wenn Sie es längere Zeit nicht verwenden.
3. ACHTUNG! Möglicherweise gefährliche optische Strahlung! Bei Betrieb nicht direkt in das Licht blicken. Dies kann für die Augen gefährlich sein.
4. Das Produkt sollte wieder aufgeladen werden, wenn die Leistung schwach erscheint oder die Lampe aufgrund der geringen Leistung nicht mehr reagiert.
5. Das Produkt enthält kleine Montageteile. Halten Sie es von Kindern fern, um eine Erstickungsgefahr zu vermeiden.
6. Zerlegen, modifizieren oder rekonstruieren Sie das Produkt NICHT, andernfalls kann das Produkt beschädigt werden und es erlischt die Garantie.

(Francais) TIP SE

Charge

Connexion à l'alimentation externe: comme illustré, retirez le capuchon arrière et utilisez le câble USB pour connecter une source d'alimentation externe au port Micro-USB-C pour commencer le processus de charge .
Indicateur de charge: lorsque l'état de charge est normal, l'indicateur de charge rouge situé sous les boutons est fixe. Lorsque la batterie est complètement chargée, le voyant de charge passe au vert.
- Remarque: lorsque le niveau de puissance est bas, le voyant d'alimentation clignote toutes les 3 secondes pour informer l'utilisateur
- La durée de charge est d'environ. 1h 30min. La lampe reste en mode standby pendant 12 mois si la batterie est complètement chargée.

Instructions

On / Off
On: Quand la lampe est éteinte, appuyer rapidement sur l'interrupteur pour allumer la lampe.
Off: Quand la lampe est allumée, appuyer rapidement sur l'interrupteur pour l'éteindre.

Différents modes
La lampe TIP SE possède deux modes d'utilisation . L'utilisateur peut passer de l'un à l'autre selon ses préférences :
Mode DEMO: Dans ce mode, la lampe reste allumée pendant 30 secondes puis s'éteint automatiquement.
Mode QUOTIDIEN: Elle restera allumée jusqu'à l'extinction.
Note: le mode DEMO est le mode par défaut, sortie usine, il est recommandé de le paramétrer en mode Quotidien.

Changement de mode
A n'importe quel moment maintenir appuyé les 2 interrupteurs pour alterner entre les modes Demo et Quotidien.
La lampe va clignoter pour informer l'utilisateur : 1 flash pour le mode Demo, 2 flashes pour le mode Quotidien.
NOTE : dans le mode Demo, réactiver la lampe dans les 3 secondes suivant un arrêt automatique conduira à passer en mode QUOTIDIEN.

Niveaux d'éclairage
Lorsque la lampe est allumée, pressez sur le bouton mode pour ajuster la luminosité entre Bas, Moyen et Fort.
La lampe possède une fonction mémoire qui permet de revenir directement au dernier réglage utilisé au moment où la lampe a été éteinte.

Accès momentané à TURBO/LOW
Lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur l'interrupteur et maintenez-le enfoncé pendant plus de 2 secondes pour accéder momentanément à BAS. Relâchez pour l'éteindre.
Lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur le bouton Mode et maintenez-le enfoncé pendant plus de 2 secondes pour accéder momentanément à TURBO. Relâchez pour l'éteindre.
Lorsque la lampe est allumée, appuyez sur le bouton Mode et maintenez-le enfoncé pour accéder momentanément à TURBO. Relâchez pour revenir au niveau de luminosité précédent.

Accès direct à TURBO / LOW
Lorsque la lampe est éteinte, maintenez enfoncé le bouton Mode et relâchez-le env. 0,6 seconde pour accéder directement à TURBO.
Lorsque la lampe est éteinte, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation et relâchez-le env. 0,6 seconde pour accéder directement à LOW.
Remarque: La TIP SE régulera sa sortie pour éviter la surchauffe et prolonger sa durée de vie lors de l'accès à TURBO pendant plus de 30 secondes.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

La lampe est équipée du système avancé de régulation de la température (ATR), qui permet d'ajuster le niveau d'éclairage délivré et de s'adapter à l'environnement pour maintenir une performance optimale.

Batterie

Pressez rapidement le bouton mode lorsque la lampe est éteinte pour activer l'indication de la batterie restante via l'indicateur lumineux intégré dans l'interrupteur ; le nombre de clignotements indique approximativement le niveau de batterie :
1. 3 clignotements représentent un niveau supérieur à 50%.
2. 2 clignotements représentent un niveau inférieur à 50%.
3. 1 clignotement représente un niveau inférieur à 10%.

Remarque: lorsque le niveau de puissance est bas, le voyant d'alimentation clignote toutes les 3 secondes pour informer l'utilisateur

Avertissements

1. Charger la batterie avant la première utilisation.
2. Recharger le produit tous les 3 mois quand il n'est pas utilize
3. Avertissement! Lumière forte . Evitez l'exposition directe aux yeux..
4. Le produit doit être rechargé lorsque la sortie semble faible ou que la lampe ne répond plus en raison d'une faible puissance.
5. Cet emballage contient des petits éléments ; tenir éloigné des enfants pour éviter tout risque de suffocation.
6. La garantie est annulée si le produit a été démonté ou modifié.

(Русский) TIP SE

Функция зарядки

Подключение к внешнему источнику питания: Для того, чтобы начать процесс зарядки, подключите USB-кабель к внешнему источнику питания и к порту зарядки на боковой стороне устройства, как показано на рисунке.
Индикаторы зарядки: во время зарядки индикаторы, расположенные под кнопками, будут гореть красным светом не мигая. Когда аккумулятор полностью зарядится, индикаторы изменят цвет на зеленый.

- При низком уровне заряда индикаторы будут мигать красным светом.
- Время полной зарядки составляет примерно 1 ч 30 мин. Время работы в режиме ожидания составляет примерно 12 месяцев после полной зарядки аккумулятора.

Инструкция по эксплуатации

Включение/Выключение

Включение: При выключенном фонаре нажмите кнопку питания, чтобы включить его.
Выключение:При включенном фонаре нажмите кнопку питания, чтобы выключить его.

Пользовательские режимы

Устройство TIP SE имеет 2 пользовательских режима: режим ДЕМО и ПОВСЕДНЕВНЫЙ режим.
Режим ДЕМО: фонарь автоматически выключится, если в течение 30 секунд не будет производиться никаких действий.
Режим ПОВСЕДНЕВНЫЙ: фонарь не будет выключаться автоматически и его необходимо будет выключать вручную.
Примечание: По умолчанию используется режим ДЕМО. При ежедневном использовании рекомендуется переключить устройство в режим ПОВСЕДНЕВНЫЙ.

Переключение режимов

При включенном/выключенном свете нажмите одновременно кнопку питания и кнопку переключения режима для перехода из режима ДЕМО в режим ПОВСЕДНЕВНЫЙ и обратно.
Мигание индикатора указывает на текущий пользовательский режим: однократное мигание означает режим ДЕМО, двукратное мигание означает режим ПОВСЕДНЕВНЫЙ.
Примечание: Повторное включение фонаря в течение 3 секунд после автоматического выключения в режиме ДЕМО временно переводит устройство в режим ПОВСЕДНЕВНЫЙ до его отключения.

Уровни яркости

При включенном свете кратковременно нажимайте на кнопку «Режим» для циклического переключения между следующими уровнями яркости: "НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ".
(Устройство TIP SE имеет функцию памяти. При повторной активации фонарь автоматически переходит на ранее сохраненный уровень яркости).

Быстрый переход на уровень яркости ТУРБО/НИЗКИЙ

При выключенном свете нажмите и удерживайте кнопку питания более 2 секунд, чтобы активировать режим НИЗКИЙ. Отпустите кнопку, чтобы отключить свет.
При выключенном свете нажмите и удерживайте кнопку "Режим" более 2 секунд, чтобы активировать режим ТУРБО. Отпустите кнопку, чтобы отключить свет.
При включенном свете нажмите и удерживайте кнопку "Режим", чтобы активировать режим ТУРБО. Отпустите кнопку, чтобы вернуться к предыдущему режиму.

Прямой доступ к режиму ТУРБО/НИЗКИЙ

При выключенном свете нажмите и удерживайте кнопку "Режим", а затем отпустите ее примерно через 0,6 секунды для прямого доступа к режиму ТУРБО.
При выключенном свете нажмите и удерживайте кнопку питания, а затем отпустите ее примерно через 0,6 секунды для прямого доступа к режиму НИЗКИЙ.
Примечание: При работе в режиме ТУРБО более 30 секунд устройство TIP SE будет регулировать мощность во избежание перегрева и для продления срока службы.

ATR (Усовершенствованный модуль регулировки по температуре)

Интегрированная технология ATR регулирует уровень яркости TIP SE в соответствии с условиями работы и окружающей средой, что обеспечивает оптимальную производительность устройства.

Индикация уровня заряда

При выключенном свете кратковременно нажмите кнопку "Режим". При этом индикатор питания начнет мигать, показывая оставшийся заряд батареи:
1. Троекратное мигание указывает на то, что уровень заряда выше 50%;
2. Двукратное мигание указывает на то, что уровень заряда ниже 50%.
3. Однократное мигание указывает на то, что уровень заряда ниже 10%.

Предупреждения!

1. Зарядите аккумулятор перед первым использованием.
2. Заряжайте устройство каждые 3 месяца, если оно не используется в течение длительного времени.
3. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! Не смотрите на световой луч! Это опасно для глаз.
4. Устройство необходимо зарядить, если свет стал тусклым, или если фонарь перестал реагировать на нажатия кнопок из-за низкого уровня заряда.
5. В устройстве используются мелкие сборочные детали. Храните фонарь в месте, недоступном для детей, так как дети могут случайно подавиться мелкими деталями.
6. НЕ разбирайте устройство, не вносите в него изменения и не переделывайте его, в противном случае гарантия будет аннулирована.

（日本語）TIP SE

充電機能

外部電源につなげる：図のように、本体横の USB ポートにコードを挿し外部電源につなげると、充電が始まります。
充電の状態：充電中はサイドスイッチ下のインジケーターが赤色に点灯します。充電が終了すると緑色の点灯に変わります。

- 電池残量が少なくなると赤色インジケーターが点滅します。
- 充電時間はおよそ 1 時間半です。スタンバイ時間はフル充電からおよそ 12 ヶ月です。

操作方法

オン・オフ

オン：ライトがオフのとき、パワーボタンを短く押すと点灯します。
オフ：ライトがオンのとき、パワーボタンを短く押すと消灯します。

ユーザーモード

TIP SE にはデモモードとデイリーモードの 2 つのユーザーモードがあります。
デモモード：ライトは 30 秒間操作をしないと自動的に消えます。
デイリーモード：ライトは自動的にきえません。パワーボタンを押して消灯する必要があります。
ノート：初期設定はデモモードです。30 秒以上ライトを点灯するときはデイリーモードに切り替えてご使用下さい。

モードの切り替え

ライトがオン・オフどちらでも、パワーボタンとモードボタンを同時に長押しするとモードが切り替わります。
モードが切り替わるとライトが点滅して、今どちらのモードなのかをお知らせします。1 回点滅でデモモード、2 回点滅でデイリーモードとなります。
ノート：デモモードでライトを消してから 3 秒以内に再点灯させると、一時的にデイリーモードに切り替わります。

明るさレベル

ライトがオンのとき、モードボタンを短く押すと明るさが “ロー – ミドル – ハイ” の順に切り替わります。
(TIP SE はメモリー機能を搭載しており、再点灯時は前回最後に使用した明るさレベルで点灯します。)

ターボ / ロー を一時点灯させるには

ライトがオフのとき、パワーボタンを 2 秒以上長押しすると、押しているあいだローで点灯します。
ライトがオフのとき、モードボタンを 2 秒以上長押しすると、押しているあいだターボで点灯します。
また、ライトがオンのとき、モードボタンを長押しすると、押しているあいだターボで点灯します。はなすと元の明るさに戻ります。

ターボ / ロー を直接点灯するには

ライトがオフのとき、モードボタンを 0.6 秒ほど押す（気持ち長く押す程度）とターボで点灯します。
ライトがオフのとき、パワーボタンを同じく 0.6 秒ほど押すとローで点灯します。
Note: TIP SE は過熱を防ぎ製品寿命を延ばすため、ターボに 30 秒以上アクセスすると自動的に出力を調整します。

高性能温度調節機能 (ATR)

TIP SE は高性能温度調節機能 (ATR) を搭載しており、最適な性能が発揮できるよう状況に応じて出力レベルを調節します。

パワーインジケーター

ライトがオフのとき、モードボタンを短く押すとパワーインジケーターが点滅して電池残量を通知します。
1. 電池残量が 50% より多いときは 3 回点滅します。
2. 電池残量が 50% 以下のときは 2 回点滅します。
3. 電池残量が 10% 以下のときは 1 回点滅します。
電池残量が少なくなると赤色インジケーターが点滅します。

注意事項

1. 初めてご使用になる前に充電してください。
2. 長期間使用しない時は、3 ヶ月ごとに充電してください。
3. 注意！ ライトは強烈に光ります！ 目にダメージを与える可能性があるので、光源を直接見ないでください。
4. 光源が暗くなったりライトが反応しなくなったら充電してください。
5. 製品には小さなパーツが使われています。誤飲や窒息などの事故を防ぐため、お子様の手の届かないところに保管してください。
6. 故障の原因となるため、製品を分解、改造、再組み立てしないでください。された場合は保証が無効となります。

(한국어) TIP SE

충전 기능

외부 전원에 연결 : 그림과 같이 USB 케이블을 사용하여 외부 전원 공급 장치를 측면의 충전 포트에 연결하여 충전을 시작하십시오.
충전 표시기 : 충전 과정에서 버튼 아래에 있는 빨간색 표시기가 계속 켜집니다 . 배터리가 완전히 충전되면 표시등이 녹색으로 바뀝니다 .

- 전원 부족하면 빨간색 표시등이 깜박여 사용자에게 알립니다 .
- 충전 시간은 약 1 시간 30 분 입니다 . 배터리가 완전히 충전 된 상태에서 대기 시간은 12 개월 입니다 .

사용 설명

On / Off

On: 전원이 꺼져 있을 때 , 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오 .
Off: : 전원이 켜져 있을 때 , 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다 .

사용자 모드

TIP SE 에는 DEMO 모드와 DAILY 모드의 두 가지 사용자 모드가 있습니다 .
DEMO 모드 : 30 초 동안 아무 조작도 하지 않으면 조명이 자동으로 꺼집니다 .
DAILY 모드 : 전원이 자동으로 종료되지 않으며 수동으로 종료해야합니다 .
참고 : 기본 설정은 DEMO 모드입니다 . 매일 사용하는 경우 DAILY 모드로 전환하는 것이 좋습니다 .

모드 변경

전원이 켜져있거나 꺼져 있을 때 , 전원 버튼과 모드 버튼을 동시에 길게 눌러 DEMO 와 DAILY 모드를 전환합니다 .
표시등이 깜박이며 현재 사용자 모드를 나타냅니다 . 한 번 깜박이면 DEMO 모드를 나타내고 두 번 깜박이면 DAILY 모드를 나타냅니다 .
참고 : DEMO 모드에서 자동으로 종료 된 후 3 초 이내에 조명을 다시 활성화하면 꺼질 때까지 일시적으로 DAILY 모드에 액세스합니다 .

밝기 레벨

전원이 켜져 있을 때 , 모드 버튼을 짧게 눌러 “LOW – MID – HIGH” 밝기 레벨을 순환합니다 .
(TIP SE 에는 메모리 기능이 있습니다 . 다시 활성화하면 라이트가 이전에 기억 된 밝기 레벨에 자동으로 액세스합니다 .)

TURBO / LOW 에 임시 활성화

전원이 꺼져 있을 때 , 전원 버튼을 2 초 이상 눌러 LOW 에 잠깐 액세스하십시오 . 해제하려면 놓습니다 .
전원이 꺼져 있을 때 , 모드 버튼을 2 초 이상 눌러 TURBO 에 일시적으로 액세스하십시오. 해제하려면 놓습니다 .
전원이 켜져 있을 때 , 모드 버튼을 길게 눌러 TURBO 에 일시적으로 액세스하십시오 . 이전 밝기 레벨로 돌아가려면 놓습니다 .

TURBO / LOW 의 빠른 활성화

전원이 꺼져 있을 때 , 모드 버튼을 길게 누르고 손을 놓습니다 . TURBO 를 빠르게 활성화 하는데 약 0.6 초가 걸립니다 .
전원이 꺼져 있을 때 , 전원 버튼을 길게 누르고 손을 놓습니다 . LOW 에 빠르게 활성화 하는데 약 0.6 초가 걸립니다 .
참고 : TIP SE 는 30 초 이상 TURBO 에 액세스 할 때 과열을 피하고 수명을 연장하기 위해 출력을 조절합니다 .

ATR (고급 온도 조절)

통합된 ATR 기술은 작업 조건 및 주변 환경에 따라 TIP SE 의 출력을 조절하여 최적의 성능을 유지합니다 .

전원 표시

전원이 꺼져 있을 때 , 모드 버튼을 짧게 누르면 전원 표시등이 깜박여 배터리의 남은 전원을 나타냅니다 .
1. 세 번 깜박이면 전원이 50 % 이상임을 나타냅니다 .
2. 두 번 깜박이면 전원이 50 % 미만임을 나타냅니다 .
3. 한 번 깜박이면 전원이 10 % 미만임을 나타냅니다 .
전원이 부족하면 빨간색 표시등이 깜박여 사용자에게 알립니다 .

경고

1. 처음 사용하기 전에 제품을 충전하십시오 .
2. 장기간 사용하지 않을 경우 3 개월마다 제품을 재충전하십시오 .
3. 주의! 가능한 빛을 육안으로 보지 마십시오 ! 눈에 위험 할 수도 있습니다 .
4. 출력이 희미하거나 저전력으로 인해 제품이 응답하지 않으면 제품을 재충전 해야합니다 .
5. 제품에는 작은 조립 부품이 포함되어 있습니다 . 질식의 위험이 있으므로 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오 .
6. 제품을 분해 , 개조 또는 개조하지 마십시오 . 제품이 손상 되고 보증이 무효화될 수 있습니다 .

(Italiano) TIP SE

Ricaricare la Torcia

Connessione ad una fonte di alimentazione: Come illustrato nell'immagine connettete il cavo USB ad una fonte esterna di alimentazione per cominciare il processo di carica.
Indicatore di carica: Durante il processo di carica, l'indicatore rosso posto sotto I pulsanti si accenderà in modo statico. A batteria carica, l'indicatore diventerà di colore verde.

- Quando il livello di carica della batteria è basso, l'indicatore lampeggerà per informare l'utilizzatore.
- La durata media di ricarica è di circa 1 ora e 30 minuti. Il tempo di standby è approssimativamente di 12 mesi a batteria pienamente carica.

Istruzioni d'uso

Accensione e Spegnimento

Accensione: a torcia spenta, premere a lungo il pulsante POWER per accenderla.
Spegnimento: a torcia accesa, premere il pulsante POWER per spegnerla.

Modalità Operative

La TIP SE ha 2 differenti modalità operative selezionabili manualmente: DEMO Mode e DAILY Mode.
DEMO Mode: la torcia si spegnerà automaticamente dopo 30 secondi di inattività successivi all'accensione.
DAILY Mode: la torcia resterà accesa fino a quando l'utente non la spegnerà manualmente.
Nota: la modalità predefinita impostata sulla torcia è la DEMO Mode. Raccomandiamo di passare al DAILY Mode per garantirvi una migliore esperienza d'uso quotidiano.

Selezione della Modalità Operativa

A torcia sia accesa che spenta, premere simultaneamente i pulsanti POWER e MODE per passare attraverso le modalità DEMO e DAILY.
Il LED lampeggerà per indicare la modalità attualmente selezionata: 1 lampeggio indica la modalità DEMO, 2 lampeggi indicano la modalità DAILY.
Nota: Trovandovi in DEMO mode e riattivando la torcia entro 3 secondi dopo lo spegnimento, avrete accesso temporaneo alla modalità DAILY fino a quando non spegnerete nuovamente la torcia.

Livelli di Luminosità

A torcia accesa, premere rapidamente il pulsante MODE per passare in rassegna I vari livelli di luminosità: "LOW – MID - HIGH". (La TIP SE è dotata di un circuito di memoria. Quando riaccesa, la torcia proporrà automaticamente il livello di luminosità che aveva allo spegnimento.)

Accesso momentaneo ai livelli TURBO e LOW

A torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante Power per almeno 2 secondi per accedere temporaneamente al livello di luminosità LOW. Rilasciare il pulsante per spegnere la luce.
A torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante Mode per almeno 2 secondi per accedere temporaneamente al livello di luminosità TURBO. Rilasciare il pulsante per spegnere la luce.
A torcia accesa, premere e tenere premuto il pulsante Mode per accedere temporaneamente alla modalità TURBO. Rilasciare il pulsante per tornare al precedente livello di luminosità.

Accesso diretto ai livelli TURBO e LOW

A torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante Mode per circa 0.6 secondi per accedere direttamente al livello di luminosità TURBO.
A torcia spenta, premere e mantenere premuto il pulsante Power per circa 0.6 secondi per accedere direttamente al livello di luminosità LOW.
Nota: La TIP SE regolerà in automatico il proprio livello di luminosità per evitare surriscaldamenti dopo che il livello TURBO sia stato selezionato e sia rimasto acceso per oltre 30 secondi.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Con il modulo Advanced Temperature Regulation, la TIP SE regola la propria potenza d'uscita adattandosi all'ambiente circostante, mantenendo prestazioni ottimali.

Indicatore di Carica

A torcia spenta, premete rapidamente il pulsante MODE e l'indicatore di carica lampeggerà informandovi della carica residua:
1. 3 lampeggi indicano che la carica è superiore al 50%;
2. 2 lampeggi indicano che la carica è inferiore al 50%;
3. 1 lampeggio indica che la carica è inferiore al 10%.
Quando il livello di carica della batteria è basso, l'indicatore lampeggerà per informare l'utilizzatore.

Precauzioni

1. Ricaricate la batteria precedentemente al primo utilizzo della torcia.
2. Anche se non utilizzato, vi consigliamo di effettuare una ricarica manutentiva delle batterie ogni 3 mesi.
3. ATTENZIONE! Possibili danni da radiazioni! NON puntate la torcia accesa direttamente negli occhi per evitare lesioni.
4. Consigliamo di ricaricare la torcia appena la luce appare affievolita o i pulsanti di accensione e selezione luminosa iniziano a diventare poco reattivi.
5. Il prodotto contiene piccole parti che potrebbero essere asportate, vi consigliamo di tenerlo lontano dalla portata dei bambini per evitare pericoli o soffocamento.
6. NON smontare, modificare o riassemblare il prodotto. Facendolo danneggereste il prodotto e ne invalidereste la garanzia.

(Українська) TIP SE

Функція зарядки

Підключення до зовнішнього джерела живлення: Щоб розпочати процес зарядки, вставте USB-кабель у порт зарядки збоку, як це показано на малюнку.
Індикатори зарядки: Під час процесу зарядки червоні індикатори, розташовані під кнопками, будуть постійно включатися. Коли акумулятор повністю зарядиться, індикатори стануть зеленими.

- Коли потужність низька, червоні індикатори спалахнуть, щоб повідомити про це користувача.
- Час зарядки - приблизно 1,5 години. Час роботи в режимі очікування – приблизно 12 місяців з моменту повного заряджання акумулятору.

Інструкція з експлуатації

Увімкнення/Вимкнення

Увімкнення: Коли ліхтар вимкнено, натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути його.
Вимкнення: Коли ліхтар увімкнений, натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути його.

Користувальницькі режими

TIP SE має 2 користувацькі режими, режим DEMO та DAILY.
Режим DEMO: світло автоматично вимкнеться, якщо протягом 30 секунд не буде проведено жодної дії.
Режим DAILY: світло не вимикається автоматично, і його потрібно буде вимкнути вручну.
Примітка. За замовчуванням встановлено режим DEMO. Рекомендується перевести його в режим DAILY для щоденного використання.

Переключення режимів

Коли світло увімкнене/вимкнене, натискайте одночасно кнопку живлення, і кнопку MODE, щоб перемикатися між режимами DEMO та DAILY.
Світло буде блимати, вказуючи на поточний користувальницький режим: блимає один раз - вказує на активний режим DEMO, блимає двічі - вказує на активний режим DAILY.
Примітка: Якщо повторно увімкнути світло протягом 3 секунд після того, як воно автоматично вимкнеться у режимі DEMO, ліхтар тимчасово переведеться у режим DAILY - доки він не вимкнеться.

Рівні яскравості

Коли світло увімкнене, натисніть кнопку MODE, щоб перемикатися між наступними рівнями яскравості: "Мінімальний - Середній - Високий".
(TIP SE має функцію запам'ятовування режимів. Після повторного вмикання автоматично увімкнеться рівень яскравості, який ліхтар попередньо запам'ятав).

Моментальний доступ до режимів ТУРБО та МІНІМАЛЬНИЙ

Коли світло вимкнене, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом більше 2 секунд, щоб миттєво отримати доступ до рівня МІНІМАЛЬНИЙ. Відпустіть, щоб вимкнути його.
Коли світло вимкнене, натисніть і утримуйте кнопку MODE більше 2 секунд, щоб миттєво отримати доступ до ТУРБО. Відпустіть, щоб вимкнути його.
Коли світло увімкнене, натисніть та утримуйте кнопку MODE, щоб миттєво отримати доступ до ТУРБО. Відпустіть, щоб повернутися до попереднього рівня яскравості.

Прямий доступ до режимів ТУРБО та МІНІМАЛЬНИЙ

Коли світло вимкнене, натисніть та утримуйте кнопку MODE і відпустіть приблизно після 0,6 секунд для прямого доступу до ТУРБО.
Коли світло вимкнене, натисніть і утримуйте кнопку живлення і відпустіть приблизно після 0,6 секунди для прямого доступу до МІНІМАЛЬНОГО режиму.
Примітка: TIP SE регулюватиме свою потужність, щоб уникнути перегріву та продовжити термін його експлуатації при використанні ТУРБО понад 30 секунд.

ATR

Інтегрована технологія ATR регулює потужність TIP SE відповідно до робочого стану та навколишнього середовища для підтримки оптимальної продуктивності.

Індикатор живлення

Коли світло вимкнене, натисніть кнопку MODE, і індикатори живлення будуть блимати, щоб вказати залишкову потужність акумулятора:

- Три миготіння, потужність вище 50%.
- Два миготіння, потужність нижче 50%.
- Одне миготіння, потужність нижче 10%.

Коли потужність низька, червоні індикатори спалахнуть, щоб повідомити про це користувача.

Увага!

- Будь ласка, зарядіть продукт перед першим використанням.
- Будь ласка, заряджайте виріб кожні 3 місяці, якщо тривалий час його не використовуєте.
- ОБЕРЕЖНО! Яскраве світло! Не дивіться у світло! Це може бути небезпечним для очей.
- Ліхтар слід заряджати, коли світло здається тьмяним або ліхтар не реагує на натискання перемикачів через низьку потужність.
- Містить маленькі деталі. Будь ласка, тримайте подалі від дітей, щоб уникнути небезпеки задухи.
- Не розбирайте, не модифікуйте та не реконструюйте виріб, інакше гарантія буде анульована, а виріб може бути пошкоджено.

（简体中文）TIP SE

充电

连接电源：如图所示，把 USB 充电线一端连接至侧边的充电插孔，另一端接上电源即可进行充电。
充电提示：当 TIP SE 处于正常充电状态时，位于双按键处的红色指示灯将长亮提示用户；充电完成后，指示灯变绿色。

- 当电池电量低的时候，红色指示灯会闪烁以提醒用户。
- 充电时间约为 1 小时 30 分钟。满电时，待机时间约为 1 年。

使用说明

开启 / 关闭

开启：关闭状态下，短按一下开关按键，即开启。
关闭：开启状态下，短按一下开关按键，即关闭。

可选模式

TIP SE 设有演示模式和日常模式。
演示模式：开启超过 30 秒无任何操作，钥匙灯会自动关闭。
日常模式：开启后，需手动关闭钥匙灯。
注：出厂默认模式为演示模式，建议用户在日常使用前，先切换至日常模式。

模式切换

在开启 / 关闭状态下，同时长按开关按键和功能按键即可在演示 / 日常两种模式之间切换。
主灯将以闪烁的方式提示用户当前模式：闪一下表示已进入“演示模式”；闪两下表示已进入“日常模式”。
注：在演示模式下开启，超过 30 秒无任何操作，钥匙灯会自动关闭。在自动关闭后的 3 秒内再次开启，将临时进入日常模式。

亮度调节

在任何模式开启状态下，每次短按功能按键即可在“低亮档 - 中亮档 - 高亮档”三档亮度间循环切换。（本品有记忆功能，再次开启时，将自动进入此前使用的档位。）

搜索点亮

在关闭状态下，长按开关按键超过 2 秒将进入低亮档，松手即熄灭；长按功能按键超过 2 秒将进入极亮档，松手即熄灭。
在开启状态下，长按功能按键将进入极亮档，松手即恢复至此前使用的档位。

直接开启极亮档 / 低亮档

- 在关闭状态下，长按功能按键约 0.6 秒后松手，即开启极亮档（700 流明）。
- 在关闭状态下，长按开关按键约 0.6 秒后松手，即开启低亮档（1 流明）。

注：TIP SE 会在开启极亮档 30 秒后自动降低亮度输出以防止过热，并有效地保障电池的使用寿命。

ATR 温控模块

TIP SE 内置温控模块，根据工作状态和外界温度自动调节亮度输出以达到最佳工作状态。

电量提示

在钥匙灯关闭状态下，短按一下功能按键，位于双按键处的红色指示灯将以闪烁方式报出电池剩余电量：
1. 指示灯闪 3 次，代表电量大于 50%；
2. 指示灯闪 2 次，代表电量少于 50%；
3. 指示灯闪 1 次，代表电量少于 10%。
当电池电量低的时候，红色指示灯会闪烁以提醒用户。

注意事项

1. 初次使用前，请先对钥匙灯进行充电。
2. 当长时间储存钥匙灯，请每 3 个月充电一次。
3. 请勿将光线直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害。
4. 当钥匙灯处于低电量的时候，会出现亮度变暗或者无法调光现象，应及时充电。
5. 本产品包装含零散小部件，请勿在儿童可触及的地方，以防误食。
6. 请勿随意拆解、改装钥匙灯，否则将会导致保修失效并可能损坏钥匙灯。

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
※ 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.nitecore.cn 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。