

## TM9K TAC

- TurboReady™ Technology
- USB-C Rechargeable
- Lockout Mode Available



### Features

- Utilizes 9 x Cree XP-L2 HD LEDs with a max output of 9,800 lumens
- Max peak beam intensity of 19,800cd and max throw of 280 meters
- An optical system combined with crystal coating and "Precision Digital Optics Technology" (PDOT)
- Lightweight and rigid CNC machined unibody design provides superior heat dissipation capability
- Built-in 5,000mAh 21700 rechargeable Li-Ion battery
- Intelligent Li-ion battery charging circuit with a USB-C port
- Highly efficient constant current circuit provides a stable output for up to 60 hours
- Dual tail switches enable intuitive operations for tactical applications
- TurboReady™ Technology (9,800 Lumens)
- The power indicator beside the dual switches indicates the remaining battery power
- The power indicator can display the battery voltage (±0.1V)
- Tactical Ring design for multiple tactical applications
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from aero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- Waterproof and dustproof rating in accordance with IP68 (2 meters submersible)
- Impact resistant to 1 meter

### Specifications

Length:	125mm (4.92")
Head Diameter:	40mm (1.57")
Tube Diameter:	26mm (1.02")
Tail Diameter:	28mm (1.1")
Weight:	218.5g (7.71oz)

### Accessories

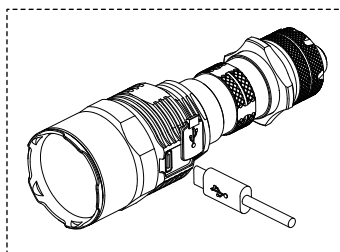
Clip, Lanyard, USB-C Charging Cable, Holster

### Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE
Brightness	9,800 Lumens	2,000 Lumens	500 Lumens	130 Lumens	30 Lumens	9,800 Lumens
Runtime	—	3h	4h	14h	60h	—
Beam Distance	280m	118m	59m	30m	15m	—
Peak Beam Intensity	19,800 cd	3,500 cd	890 cd	220 cd	56 cd	—
Impact Resistance	1m					
Water Resistance	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)					

**Note:** The stated data is measured using the built-in battery (1 x 5,000mAh 21700 Li-ion battery) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.

### Charging Function

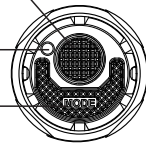


### Operating Instructions

Power Button

Power Indicator

Mode Button



### (English) TM9K TAC

#### Charging Function

The TM9K TAC is equipped with intelligent charging function. Please recharge the product before the first use. The TM9K TAC is available for both Standard Mode and QC Mode. As illustrated, uncap the charging port and connect it to a USB adapter (available as an optional accessory) via the USB charging cable.

- When charged via a QC adapter, the TM9K TAC will automatically access the QC Mode and the blue power indicator will flash quickly to inform the user. When using the Standard Mode, the indicator will flash slowly to inform the user.
- When the product is fully charged, it will automatically cease the charging process and the indicator will become steadily turned on to inform the user.
- When the light is on, connecting to a power source will automatically turn the light off. The light will return to its previous status when it is disconnected from the power source.
- The charging time in QC Mode is approx. 3h 15min. The charging time in Standard Mode is approx. 5h (5V/2A Adapter).
- The TM9K TAC will be automatically unlocked when charged in the Lockout Mode.
- The standby time is approx. 12 months after the flashlight is fully charged.

#### Operating Instructions

##### Tactical Momentary Illumination

Half press and hold the Power Button to turn on the light momentarily. Release to turn it off.

##### On / Off

On: When the light is off, press the Power Button until a click sound is heard to turn it on.  
Off: When the light is on, press the Power Button until a click sound is heard to turn it off.  
(The TM9K TAC has mode memory. When reactivated, the flashlight will automatically access the previous memorized brightness level or STROBE Mode.)

##### Brightness Levels

When the light is on, short press the Mode Button to cycle through "ULTRALOW – LOW – MID – HIGH".

##### TurboReady™

When the light is on/off, press and hold the Mode Button to directly access TURBO of 9,800 lumens. Release to return to the previous status.

##### STROBE Mode

When the light is on/off, double press the Mode Button to access the STROBE Mode.  
When the STROBE Mode is on, either short press the Mode Button or click the Power Button to exit the STROBE Mode.

##### Lockout / Unlock

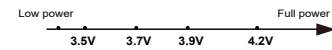
Lockout: When the light is on, click the Power Button while holding the Mode Button and release both buttons to access Lockout Mode. The flashlight will flash once before turning off to indicate this process. After that, the power indicator will flash to show the battery voltage. (Please refer to the "Power Indication" section of this manual for more details.)  
Unlock: In Lockout Mode, triple press the Mode Button to exit Lockout Mode. The flashlight will flash once to indicate this process.

##### Thermal Protection Function

The TM9K TAC has Thermal Protection Function. It will automatically lower its output to avoid overheating when accessing the TURBO or HIGH Level for a prolonged time.

##### Power Indication

- When the light is on, click the Power Button while holding the Mode Button and release both buttons to access Lockout Mode. The flashlight will flash once before turning off to indicate this process. After that, the power indicator will flash to show the battery voltage (±0.1V). For example, when the battery voltage is at 4.2V, the power indicator will flash 4 times followed by a 1.5-second pause and 2 more flashes. Different voltages represent the corresponding remaining battery power levels:



- When the light is on, the power indicator will indicate the remaining battery power.
- 1. Being steadily turned on indicates that the power is above 50%.
- 2. Flashing slowly indicates that the power is below 50%.
- 3. Flashing quickly indicates that the power is below 10%.

##### Cautions

1. DO NOT cover the head of the flashlight or put it close to other objects when turned on to avoid accidents.
2. DO NOT submerge the flashlight into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light due to the difference of air pressure inside and outside of the tube.
3. When the flashlight is kept in the backpack or the holster, please activate the Lockout Mode.
4. CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! Maybe dangerous for your eyes.
5. Please recharge the product with the original charging cable and a 5V/2A adapter or a QC adapter.
6. Please recharge the product before the first use.
7. Please recharge the product every 6 months when left unused for a long time.
8. The battery is built-in and non replaceable.

### (Español) TM9K TAC

#### Función de carga

La TM9K TAC está equipada con un sistema de carga inteligente. Por favor cargue el producto antes del primer uso. La TM9K TAC está disponible tanto para el estándar como el modo QC. Como se muestra en la imagen, destape el puerto de carga y conecte a un adaptador USB (disponible como accesorio opcional) vía el cable de carga USB.

- Cuando se carga a través de un adaptador QC, la TM9K TAC automáticamente accederá al modo QC y el indicador de carga azul parpadeará rápidamente para informar al usuario. Cuando se utiliza el modo Estándar, el indicador parpadeará lentamente para informar al usuario.
- Cuando el producto está completamente cargado, automáticamente detendrá el proceso de carga y el indicador permanecerá encendido para informar al usuario.
- Cuando la luz está encendida, conectar la linterna a una fuente de alimentación automáticamente apagará la luz. La linterna regresará a su estado anterior cuando la desconecte de la fuente de alimentación.
- El tiempo de carga en modo QC es de aproximadamente 3h 15min. El tiempo de carga en modo Estándar es de aproximadamente 5h (adaptador 5V/2A).
- La TM9K TAC se desbloqueará automáticamente cuando se cargue en modo de bloqueo.
- El tiempo de espera es de aproximadamente 12 meses después de cargar la linterna completamente.

#### Instrucciones de operación

##### Illuminación táctica momentánea

Presione ligeramente y mantenga presionado el botón de encendido para encender la linterna momentáneamente. Suelte para apagar.

##### Encendido/ Apagado

Encendido: Cuando la luz está apagada, presione el botón de encendido hasta escuchar un click para encender.  
Apagado: Cuando la luz está encendida, presione el botón de encendido hasta escuchar un click para apagar.  
(La TM9K TAC tiene modo de memoria. Cuando es reactivada, la linterna automáticamente accederá al nivel de intensidad previamente memorizado o modo ESTROBO.)

##### Niveles de intensidad

When the light is on, short press the Mode Button to cycle through "ULTRALOW – BAJO – MEDIO – ALTO".

##### TurboReady™

When the light is on/off, press and hold the Mode Button to directly access TURBO of 9,800 lumens. Release to return to the previous status.

##### Modo ESTROBO

When the light is on/off, double press the Mode Button to access the STROBE Mode.  
When the STROBE Mode is on, either short press the Mode Button or click the Power Button to exit the STROBE Mode.

##### Bloqueo / Desbloqueo

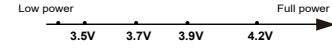
Bloqueo: Cuando la luz está encendida, presione el botón de encendido mientras mantiene presionado el botón Mode y suelte ambos botones para acceder al modo de bloqueo. La linterna parpadeará una vez antes de apagarse para indicar este proceso. Después de eso, el indicador de encendido parpadeará para mostrar el voltaje de batería. (Por favor consulte la sección "Indicador de batería" de este manual para más detalles.)  
Desbloqueo: En modo de bloqueo, presione tres veces el botón Mode para salir del modo de bloqueo. La linterna parpadeará una vez para indicar este proceso.

##### Función de protección térmica

The TM9K TAC tiene la función de protección térmica. La linterna automáticamente bajará su intensidad para evitar sobrecalentamiento cuando accede al modo TURBO o ALTO por periodos prolongados de tiempo.

##### Indicador de batería

- Cuando la luz está encendida, presione el botón de encendido mientras mantiene presionado el botón Mode y suelte ambos botones para acceder al modo de bloqueo. La linterna parpadeará una vez antes de apagarse para indicar este proceso. Después de eso, el indicador de encendido parpadeará para mostrar el voltaje de la batería (±0.1V). Por ejemplo, cuando el voltaje de la batería es de 4.2V, el indicador de encendido parpadeará 4 veces seguido de una pausa de 1.5 segundos y después parpadeará 2 veces más. Los diferentes voltajes representan el nivel de batería correspondiente:



- Cuando la luz está encendida, el indicador de carga mostrará el nivel de batería restante.
- 1. Estar constantemente encendido indica un nivel de carga superior al 50%.
- 2. Parpadear lentamente indica un nivel de carga inferior al 50%.
- 3. Parpadear rápidamente indica que el nivel de carga es inferior al 10%.

##### Precauciones

1. Para evitar accidentes, NO cubra la cabeza de la linterna ni la coloque cerca de otros objetos cuando está encendida.
2. NO sumerja la linterna en ningún líquido cuando esté caliente. Hacerlo puede causar daños irreparables a la linterna debido a la diferencia de presión en el aire dentro y fuera del tubo.
3. Cuando deje la linterna en una mochila o en la funda, por favor active el modo de bloqueo.
4. NO apunte el haz directamente a los ojos.
5. Por favor recargue el producto con el cable de carga original y un adaptador 5V/2A o un adaptador QC.
6. Por favor recargue el producto antes del primer uso.
7. Por favor recargue el producto cada 6 meses cuando no lo utilice por periodos prolongados de tiempo.

### (Deutsch) TM9K TAC

#### Aufladen

Die TM9K TAC ist mit einer intelligenten Ladefunktion ausgestattet. Veuillez recharger le produit avant de l'utiliser pour la première fois. Die TM9K TAC ist sowohl für den Standard-Lade-Mode als auch für den QC-Mode ausgelegt. Öffnen Sie den Ladeanschluss und schließen Sie das USB-Ladekabel an - wie abgebildet.

- Wenn die TM9K TAC über einen QC-Adapter aufgeladen wird, wechselt sie automatisch in den QC-Mode und die blaue Stromanzeige blinkt schnell.
- Bei Verwendung des Standardmodus blinkt die Anzeige langsam.
- Wenn die TM9K TAC vollständig aufgeladen ist, wird der Ladevorgang automatisch beendet, und die Anzeige leuchtet konstant.
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, wird es beim Anschließen an eine Stromquelle automatisch ausgeschaltet. Wenn die Lampe von der Stromquelle getrennt wird, kehrt sie in den vorherigen Zustand zurück.
- Die Ladezeit im QC-Mode beträgt ca. 3h15min. Die Ladezeit im Standard-Mode beträgt ca. 5h (5V/2A Adapter).
- Wenn die TM9K TAC im Spermodus aufgeladen wird, entsperrt sie sich vorher automatisch.
- Die Standby-Zeit beträgt ca. 12 Monate, nachdem die Taschenlampe voll aufgeladen ist.

#### Bedienungsanleitung

##### Taktische Momentbeleuchtung

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste halb gedrückt, um das Licht kurz einzuschalten. Zum Ausschalten loslassen.

##### AN / AUS schalten

AN: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, bis ein Klickgeräusch zu hören ist, um es einzuschalten.  
AUS: Wenn das Licht an ist, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, bis ein Klickgeräusch zu hören ist, um es auszuschalten.

(Die TM9K TAC verfügt über einen Mode-Speicher. Bei erneuter Aktivierung greift die Taschenlampe automatisch auf die zuvor gespeicherte Helligkeitsstufe oder den STROBE-Mode zu.)

##### Helligkeitsstufen

Wenn das Licht und das Display eingeschaltet sind, drücken Sie kurz die Mode - Taste, um fortlaufend durch die Modi "ULTRALOW" - "LOW" - "MID" - "HIGH" zu schalten.

##### TurboReady™

Wenn das Licht an/aus ist, drücken und halten Sie die Mode-Taste, um direkt auf den TURBO-Mode mit 9800 Lumen zuzugreifen. Lassen sie einfach los, um zum vorherigen Status zurückzukehren.

##### STROBE-Mode

Wenn das Licht an/aus ist, drücken Sie zweimal die Mode-Taste, um auf den STROBE-Mode zuzugreifen. Wenn Sie sich im STROBE-Mode befinden, drücken Sie kurz die Mode-Taste oder betätigen Sie die Ein-/Aus-Taste, um den STROBE-Mode zu verlassen.

##### Sperren / Entsperren

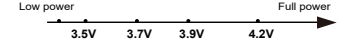
Sperren: Wenn das Licht eingeschaltet ist, klicken Sie auf den Ein-/Aus-Schalter während Sie die Mode-Taste gedrückt halten, und lassen Sie beide Tasten los, um in den Sperr-Mode zu gelangen. Die Taschenlampe blinkt vor dem Ausschalten einmal, um diesen Vorgang anzuzeigen. Danach blinkt die Betriebs-LED, um die Batteriespannung anzuzeigen. (Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt „Leistungsanzeige“ dieser Anleitung)  
Entsperren: Drücken Sie im Sperr-Mode dreimal die Mode-Taste, um den Sperrmodus zu beenden. Die Taschenlampe blinkt einmal, um diesen Vorgang anzuzeigen.

##### Überhitzungsschutz

Die TM9K TAC reguliert ihre Ausgangsleistung, um ein Überhitzen zu vermeiden und die optimale Leistung zu erhalten, wenn die Helligkeitsstufe "TURBO" oder "HIGH" über längere Zeit verwendet wird.

##### Leistungsanzeige

- Wenn das Licht an ist, klicken Sie auf die Ein-/Aus-taste, während Sie die Mode-Taste gedrückt halten, und lassen Sie beide Tasten los, um auf den Sperr-Mode zuzugreifen. Die Taschenlampe blinkt vor dem Ausschalten einmal, um diesen Vorgang anzuzeigen. Danach blinkt die Betriebs-LED, um die Batteriespannung (± 0,1V) anzuzeigen. Wenn die Batteriespannung beispielsweise 4,2 V beträgt, blinkt die Betriebs-LED viermal, gefolgt von einer Pause von 1,5 Sekunden und zwei weiteren Blinksignalen. Unterschiedliche Spannungen stellen die entsprechenden verbleibenden Batterieleistungsstufen dar:



- Wenn die Lampe leuchtet, zeigt die Betriebsanzeige die verbleibende Batterieleistung an.
- 1. Ständiges Leuchten zeigt an, dass die Leistung über 50% liegt.
- 2. Langsames Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 50% liegt.
- 3. Schnelles Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 10% liegt.

##### Vorsichtsmaßnahmen

1. Decken Sie den Kopf der Taschenlampe NICHT ab oder stellen Sie ihn nicht in die Nähe anderer Gegenstände, wenn sie eingeschaltet sind, um Unfälle zu vermeiden.
2. Tauchen Sie die heiße Taschenlampe NICHT in Flüssigkeiten, um sie abzukühlen. Dies kann zu irreparablen Schäden an der Lampe führen, da der Luftdruck innerhalb und außerhalb des Gehäuses unterschiedlich ist.
3. Wenn sich die Taschenlampe im Rucksack oder Holster befindet, aktivieren Sie bitte den Sperr-Mode.
4. ACHTUNG! Möglicherweise gefährliche optische Strahlung! Bei Betrieb nicht direkt in das Licht blicken. Kann für die Augen gefährlich sein.
5. Bitte laden Sie das Produkt mit dem Original-Ladekabel und einem 5V/2A-Adapter oder einem QC-Adapter auf (QC = Quick Charge).
6. Bitte laden Sie die TM9K TAC auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.
7. Bitte laden Sie die TM9K TAC alle 6 Monate auf, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen.

##### Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Die durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Sie gesetzlich verpflichtet sind, diese Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne oder die gelbe Tonne ist untersagt. Enthalten die Produkte Batterien oder Akkus, die nicht fest verbaut sind, müssen diese vor der Entsorgung entnommen und getrennt als Batterie entsorgt werden.

### (Français) TM9K TAC

#### Charge

TM9K TAC est équipé d'un circuit de charge intelligent intégré. Veuillez recharger le produit avant de l'utiliser pour la première fois. Le TM9K TAC est disponible pour le mode de charge normal et le mode de charge rapide (QC). Comme illustré, débouchez le port de charge et connectez-le avec l'adaptateur USB (disponible en option) via le câble USB.

- Lors de la charge via un adaptateur QC, le mode QC sera automatiquement activé et l'interrupteur clignotera en bleu rapidement pour informer l'utilisateur. Lors de la charge via un adaptateur non-QC, l'interrupteur clignotera lentement.
- Lorsque le produit est complètement chargé, il arrête automatiquement le processus de charge et l'indicateur bleu reste fixe.
- Lorsque la lumière est allumée, connecter un câble de charge éteindra automatiquement la lumière. La lumière retournera à son niveau de luminosité mémorisé précédemment lorsque le câble de charge sera déconnecté.
- Le temps de charge complet en mode QC est d'env. 3h 15min. Le temps de charge complet en mode de charge normal est d'env. 5 heures (5V / 2A Adapter).
- La lampe TM9K TAC se déverrouillera automatiquement lorsque la charge se fait en mode verrouillé.
- Une fois complètement chargée, l'autonomie en veille est d'env.12 mois.

#### Instructions

##### Lumière tactique momentanée

Restez appuyé à mi-course de l'interrupteur pour allumer momentanément en mode tactique. Relâchez pour éteindre.

##### On / Off

On: Lorsque la lumière est éteinte, appuyez sur l'interrupteur jusqu'au clic pour l'allumer.  
Off: Lorsque la lumière est allumée, appuyez sur l'interrupteur jusqu'au clic pour l'éteindre.  
La lampe TM9K TAC possède un mode mémoire. La lampe accède directement au niveau de luminosité précédemment mémorisé lorsqu'elle est réactivée.

##### Niveaux de luminosité

Lorsque la lumière est allumée, appuyez brièvement sur le bouton Mode pour faire défiler "ULTRALOW – LOW – MID – HIGH".

##### TurboReady™

A n'importe quel moment, restez appuyé sur le bouton MODE pour accéder directement au TURBO 9800 lumens. Relâchez pour revenir au niveau précédent.

##### Mode STROBE

A n'importe quel moment, appuyez 2 fois rapidement sur le bouton mode pour accéder au mode STROBE. Quand celui-ci est activé, appuyez rapidement sur le bouton mode ou l'interrupteur pour sortir du mode STROBE.

##### Verrouillage / deverrouillage

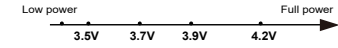
Verrouillage : Lorsque la lumière est allumée, appuyez simultanément sur le bouton mode et l'interrupteur puis relâchez pour activer le verrouillage. La lampe va clignoter une fois avant de s'éteindre pour informer l'utilisateur. L'interrupteur va clignoter pour indiquer la puissance de la batterie restante (se reporter à la section indication de puissance d-i-dessus)  
Deverrouillage  
En mode verrouillage, appuyez 3 fois sur le bouton mode pour sortir du mode verrouillage. La lampe va clignoter une fois pour informer l'utilisateur.

##### Fonction protection de température

La lampe TM9K TAC possède une fonction protection de température. Cette fonction baisse automatiquement la sortie de lampe pour lui éviter toute surchauffe en mode TURBO et HIGH pendant un long moment.

##### Indicateur de puissance.

- Quand la lampe est allumée, appuyez simultanément sur l'interrupteur et le bouton mode pour activer le mode verrouillage. La lampe s'éteindra pour informer l'utilisateur. L'indicateur bleu va clignoter pour indiquer le voltage de la batterie. (±0.1V). Par exemple, quand la puissance est à 4,2V, la lampe clignotera 4 fois de suite suivi de 2 flashes. La lampe s'éteint après ce process. Différentes tensions représentent les niveaux de charge restants de la batterie:



- Quand la lampe est allumée, l'indicateur indique la tension restante :
  1. Fixe sir la puissance est supérieure à 50%
  2. Clignote lentement si la puissance est inférieure à 50%
  3. Clignote rapidement si la puissance est inférieure à 10%

##### Avertissements

1. NE couvrez PAS la tête de la lampe de poche et ne la placez pas à proximité d'autres objets lorsque vous l'allumez pour éviter les accidents..
2. Ne pas plonger la lampe dans un liquide lorsqu'elle est chaude ou tenter d'utiliser un liquide pour la refroidir. Cela pourrait causer des dommages irréparables en raison de la différence de pression d'air à l'intérieur et à l'extérieur du tube.
3. Lorsque vous stockez la lampe, réglez la lumière en mode bas et placez-la en mode de verrouillage pour éviter toute activation accidentelle.
4. NE pas exposer le faisceau à l'œil nu
5. Rechargez le produit avec cable d'origine et l'adaptateur 5V/2A ou un adaptateur de charge QC .
6. Chargez la lampe avant la première utilisation.
7. Rechargez la lampe de poche deux fois par an si vous la stockez pendant une période prolongée.

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 Gaopo Road,  
Tianhe District, Guangzhou,  
510653, Guangdong, China



Made in China

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight

Thanks for purchasing NITECORE!

TM22049K22

