

TM9K

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



Features

- Utilizes 9 x CREE XP-L HD V6 LEDs with a max output of 9,500 lumens
- Maximum beam intensity of 18,000cd and maximum throw of 268 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 (9,500 Lumens)
- The power indicator beside the dual switches indicates the remaining battery power
- The power indicator can display the battery voltage (±0.1V)
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from aero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- 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:	218g (7.69oz)

Accessories

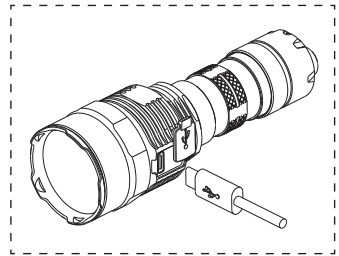
Clip, Lanyard, USB-C Charging Cable, Holster

Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE
Brightness	9,500 Lumens	1,900 Lumens	460 Lumens	130 Lumens	30 Lumens	9,500 Lumens
Runtime	—	3h	4h 30min	14h	60h	—
Beam Distance	268m	115m	57m	30m	15m	—
Peak Beam Intensity	18,000 cd	3,340 cd	820 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

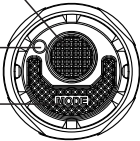


Operating Instructions

Power Button

Power Indicator

Mode Button



(English) TM9K

Charging Function

The TM9K is equipped with intelligent charging function. Please recharge the product before the first use.
The TM9K 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 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 will be automatically unlocked when charged in the Lockout Mode.
• The TM9K se desbloqueará automáticamente cuando se cargue en modo de bloqueo.
• 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 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 9,500 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

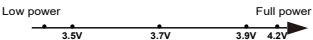
Lockout: When the light is on, click the Power Button while holding the Mode Button and release both buttons to access Lockout Mode. The flashlight will flash once before turning off to indicate this process. After that, the power indicator will flash to show the battery voltage. (Please refer to the "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 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 and the power level is close to 50%, the blue power indicator will flash every 2 seconds to inform the user. When the light is on and the power is near to depletion, the blue power indicator will flash quickly and continuously to inform the user.

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.

(Español) TM9K

Función de carga

La TM9K está equipada con un sistema de carga inteligente. Por favor cargue el producto antes del primer uso.
La TM9K está disponible tanto para el estándar como el modo QC. Como se muestra en la imagen, destape el puerto de carga y conéctelo 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 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 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

Iluminación 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 tiene modo de memoria. Cuando es reactivada, la linterna automáticamente accederá al nivel de intensidad previamente memorizado o modo ESTROBO.)

Niveles de intensidad

Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el botón Mode para cambiar entre "ULTRABAJO – BAJO – MEDIO – ALTO".

TurboReady™

Cuando la luz está encendida/apagada, presione y mantenga presionado el botón Mode para acceder directamente al modo TURBO de 9,500 lúmenes. Suelte para regresar al estado anterior. (Este acceso puede ser activado aproximadamente 100 veces después de que la TM9K esté completamente cargada.)

Modo ESTROBO

Cuando la luz está encendida/apagada, presione dos veces el botón Mode para acceder al modo ESTROBO.
Cuando el modo ESTROBO está encendido, presione ligeramente el botón Mode o presione el botón de encendido para salir del modo ESTROBO.

Bloqueo / Desbloqueo

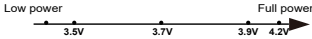
Bloqueo: Cuando la luz está encendida, presione el botón de encendido mientras mantiene presionado el botón Mode y suelte ambos botones para acceder al modo de bloqueo. La linterna parpadeará una vez antes de apagarse para indicar este proceso. Después de eso, el indicador de encendido parpadeará para 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

La TM9K tiene la función de protección térmica. La linterna automáticamente bajará su intensidad para evitar sobrecalentamiento cuando accede al modo TURBO o ALTO por períodos 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 y el nivel de carga está cerca del 50%, el indicador de carga azul parpadeará cada 2 segundos para informar al usuario. Cuando la luz está encendida y la carga está por terminarse, el indicador azul parpadeará rápida y continuamente para informar al usuario.

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 períodos prolongados de tiempo.

(Deutsch) TM9K

Aufladen

Die TM9K ist mit einer intelligenten Ladefunktion ausgestattet. Bitte laden Sie die TM9K vor dem ersten Gebrauch auf.
Die TM9K 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 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 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 im Sperrmodus aufgeladen wird, entsperre 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 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 9500 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

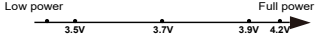
Sperren: Wenn das Licht eingeschaltet ist, klicken Sie auf den Ein-/Ausschalter während Sie die Mode-Taste gedrückt halten, und lassen Sie beide Tasten los, um in den Sperr-Mode zu gelangen. Die Taschenlampe blinkt vor dem Ausschalten einmal, um diesen Vorgang anzuzeigen. Danach blinkt die Betriebs-LED, 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 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-/Austaste, 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 das Licht eingeschaltet ist und die Leistungsstufe um 50% beträgt, blinkt die blaue Betriebs-LED alle 2 Sekunden. Wenn das Licht an ist und der Strom fast erschöpft ist, blinkt die blaue Anzeige schnell und kontinuierlich.

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 innerhal 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 klicken. 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 auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.
7. Bitte laden Sie die TM9K alle 6 Monate auf, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen.

(Francais) TM9K

Charge

TM9K est équipé d'un circuit de charge intelligent intégré. Veuillez recharger le produit avant de l'utiliser pour la première fois.
Le TM9K 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 normal-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 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

Rester appuyé à mi-course de l'interrupteur pour allumer momentanément en mode tactique. Relâcher 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 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, rester appuyé sur le bouton MODE pour accéder directement au TURBO 9500 lumens. Relâcher pour revenir au niveau précédent.

Mode STROBE

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

Verrouillage / deverrouillage

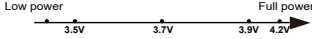
Verrouillage : Quand la lumière est allumée, appuer simultanément sur le bouton mode et l'interrupteur puis relâcher pour activer le verrouillage. La lampe va clignoter une fois avant de s'éteindre pour informer l'utilisateur. L'interrupteur va clignoter pour indiquer la puissance de la batterie restante (se reporter à la section indication de puissance ci-dessous)
Deverrouillage
En mode verrouillage, appuyer 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 possède une fonction protection de température. Cette fonction baisse automatiquement la sortie de la lampe pour lui éviter toute surchauffe en mode TURBO et HIGH pendant un long moment.

Indicateur de puissance.

Quand la lampe est allumée, appuyer simultanément sur l'interrupteur et le bouton mode pour activer le mode verrouillage. La lampe s 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 et que la puissance est proche de 50% l'indicateur bleu va clignoter toutes les 2 secondes pour informer l'utilisateur. Quand la lampe est allumée et la puissance restante proche de 0, l'indicateur bleu va flasher continuellement pour informer l'utilisateur.

Avvertissements

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. Recharger 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.

