

NITECORE®

KEEP INNOVATING

NEW P12 Ultra Compact 21700 Tactical Flashlight

- Powered by a 21700 Battery
- Randomly Changing STROBE Mode
- Tactical Mode and Daily Mode Available



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 60 months from the date of purchase. Beyond 60 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. the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties;
2. the product(s) is/are damaged due to improper use; (e.g. reversed polarity installation)
3. the product(s) is/are damaged due to battery leakage.

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, 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, 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

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

Features

- Utilizes a CREE XP-L HD V6 LED with a max output of 1,200 lumens
- Maximum peak beam intensity of 14,200cd and maximum throw of 238 meters
- An optical system combined with crystal coating and "Precision Digital Optics Technology" (PDOT)
- Powered by a 21700 high capacity Li-ion battery while compatible with 18650 and CR123 batteries, to provide a runtime up to 1,200 hours
- Tactical Mode and Daily Mode available
- The tactical tail switch and the metal side switch control 4 brightness levels and 3 special modes
- STROBE Mode uses randomly changing frequencies for stronger dizzying effects
- A power indicator beneath the side switch indicates the remaining battery power (Patent No. ZL201220057767.4)
- The power indicator can display the battery voltage (±0.1V)
- High efficiency constant circuit provides a stable output
- Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201510534543.6)
- Electronic reverse polarity protection
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from aero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- Waterproof in accordance with IPX8 (2 meters submersible)
- Impact resistant to 1 meter

Specifications

Length:	154mm (6.06")	Clip, Lanyard, Spare O-ring,
Head Diameter:	25.4mm (1")	Spare Tail Switch Cover,
Tube Diameter:	25.4mm (1")	18650/CR123 Battery Magazine,
Tail Diameter:	27.2mm (1.07")	Tactical Holster NTH10
Weight:	83g (2.93oz)	

Accessories

Battery Options

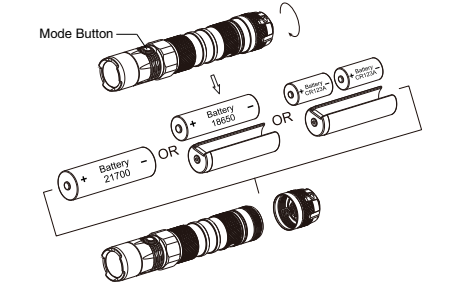
	Type	Nominal Voltage	Compatibility
21700 Rechargeable Li-ion Battery	21700	3.6V/3.7V	Y (Recommended)
18650 Rechargeable Li-ion Battery	18650	3.6V/3.7V	Y (Compatible)
Primary Lithium Battery	CR123	3V	Y (Compatible)
Rechargeable Li-ion Battery	RCR123	3.6V/3.7V	Y (Compatible)

Technical Data

FL1 STANDARD	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE	BEACON	SOS
	1,200 Lumens	340 Lumens	60 Lumens	1 Lumen	1,200 Lumens	1,200 Lumens	1,200 Lumens
	3h45min	8h	52h	1,200h	—	—	—
	238m	122m	44m	5m	—	—	—
	14,200cd	3,750cd	500cd	6cd	—	—	—
	1m (Impact Resistance)						
	IPX8, 2m (Waterproof and Submersible)						

Note: The stated data is measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/NEMA FL1, using 1 x 21700 Li-ion battery (5,000mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.

Battery Installation



(English) NEW P12

Operating Instructions

Battery Installation

Insert the battery(s) as illustrated and screw to tighten the tail cap.

Warnings:

1. Ensure the battery(s) is/are inserted with the positive end towards the head. The product will not work if the battery(s) is/are incorrectly inserted.
2. Please use the battery magazine when using 1 x 18650 / 2 x CR123 batteries to avoid battery rattling and to ensure a stable contact.
3. DO NOT direct the beam to the naked eyes.
4. When the product is kept in a backpack or left unused for prolonged time, please remove all batteries to prevent accidental activation or battery leakage.

Tactical Momentary Illumination

Half press and hold the Tail Switch to turn on the light momentarily. Release to turn it off.

On / Off

On: When the light is off, press the Tail Switch until a click sound is heard to turn it on.
Off: When the light is on, press the Tail Switch until a click sound is heard to turn it off.

User Mode Selection

- The NEW P12 provides 2 user modes for different users and situations.
- Daily Mode (Default Setting): In this user mode, there are 4 brightness levels and 3 special modes (STROBE, BEACON and SOS) available. The NEW P12 will memorize and re-access any of the 4 brightness levels or STROBE Mode (BEACON and SOS excluded) when reactivated, unless it has been switched to the other user mode.
- Tactical Mode: In this user mode, there are only 4 brightness levels and STROBE Mode available. The NEW P12 will only memorize and re-access HIGH Level or STROBE Mode when reactivated, unless it has been switched to the other user mode.

To select a desired user mode:

1. When the light is off, click the Tail Switch while holding the Mode Button.
2. Keep holding the Mode Button for approx. 5 seconds until the blue power indicator beneath the Mode Button flashes quickly.
3. The indicator will indicate a user mode selected by flashing once for Daily Mode and flashing twice for Tactical Mode.
4. The flashlight will be automatically turned on after this process.

Brightness Levels

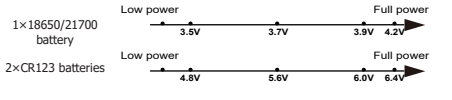
- Daily Mode: When the light is on, short press the Mode Button to cycle through the following brightness levels: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.
- Tactical Mode: When the light is on, short press the Mode Button to cycle through the following brightness levels: HIGH – MID – LOW – ULTRALOW.

Special Modes (STROBE / BEACON / SOS)

- When the light is on, long press the Mode Button to access the STROBE Mode.
- When the STROBE Mode is on in Daily Mode, long press the Mode Button each time to cycle through the following special modes: BEACON – SOS – STROBE.
- When one of the special modes is on, short press the Mode Button to exit special modes and access the previous memorized brightness level; or click the Tail Switch to exit special modes and turn off the light.

Power Indication

When the light is off, click the Tail Switch while holding the Mode Button and then quickly release both buttons to access Power Indication. The blue power indicator beneath the Mode Button will flash to show the battery voltage (±0.1V). The flashlight will be automatically turned on after this process.
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:



Note: When using two CR123/RCR123 in series, the indicator will show the average voltage between the two batteries.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

The integrated ATR technology regulates the output of the NEW P12 according to the working condition and ambient environment to maintain the optimal performance.

Changing Batteries

The batteries should be replaced when the output appears to be dim or the flashlight becomes unresponsive due to low power.

Maintenance

Every 6 months, threads should be wiped with a clean cloth followed by a thin coating of silicon-based lubricant.

(Español) NEW P12

Instrucciones de operación

Instalación de baterías

Inserte la(s) batería(a)s como se muestra en la imagen y atornille para apretar la tapa trasera.

Precauciones:

1. Asegúrese que la(s) batería(a)s está(n) insertada(s) con el polo positivo hacia la cabeza de la linterna. El producto no funcionará si la(s) batería(a)s está(n) insertada(s) incorrectamente.
2. Por favor utilice el adaptador de baterías cuando use una batería 18650 o dos baterías CR123 para evitar vibración y para asegurar un contacto estable.
3. NO apunte el producto en los ojos.
4. Cuando deje el producto en una mochila o no se utilice por periodos prolongados de tiempo, por favor remueva todas las baterías para prevenir activación accidental o fugas en las baterías.

Iluminación táctica momentánea

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

Encendido/Apagado

Encendido: Cuando la luz está apagada, presione el botón trasero hasta escuchar un click para encenderla.

Apagado: Cuando la luz está encendida, presione el botón trasero hasta escuchar un click para apagarla.

Selección del modo de usuario

- La NEW P12 provee 2 modos de usuario para diferentes situaciones y usuarios.
- Modo Diario (Configuración predeterminada): En este modo de usuario, existen 4 niveles de intensidad y 3 modos especiales disponibles (ESTROBO, BALIZA y SOS).
- La NEW P12 memorizará y accederá nuevamente cualquier de los 4 niveles de intensidad o modo ESTROBO (BALIZA y SOS excluidos) cuando sea reactivada, a menos que sea cambiada a otro modo de usuario.
- Modo táctico: En este modo de usuario, existen sólo 4 niveles de intensidad y modo ESTROBO disponible. La NEW P12 sólo memorizará y accederá nuevamente el nivel ALTO o al modo ESTROBO cuando sea reactivada, a menos que sea cambiada a otro modo de usuario.

Selección del modo de usuario deseado:

1. Cuando la luz está apagada, presione el botón trasero mientras mantiene presionado el botón Mode.
2. Mantenga presionado el botón Mode por aproximadamente 5 segundos hasta que el indicador de batería azul debajo del botón Mode parpadee rápidamente.
3. El indicador mostrará el modo de usuario seleccionado con 1 parpadeo para el modo Diario y 2 parpadeos para el modo Táctico.
4. La linterna encenderá automáticamente después de este proceso.

Niveles de intensidad

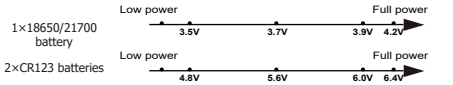
- Modo Diario: Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el botón Mode para cambiar entre lo siguientes niveles de intensidad: ULTRABAJO – BAJO – MEDIO – ALTO.
- Modo Táctico: Cuando la luz está encendida, presione ligeramente el botón Mode para cambiar entre los siguientes niveles de intensidad: ALTO – MEDIO – BAJO – ULTRABAJO.

Modos especiales (ESTROBO / BALIZA / SOS)

- Cuando la luz está encendida, mantenga presionado el botón Mode para acceder al modo ESTROBO.
- Cuando el modo ESTROBO está encendido en modo Diario, mantenga presionado el botón Mode para cambiar entre los siguientes modos especiales: BALIZA – SOS – ESTROBO.
- Cuando uno de los modos especiales está encendido, presione brevemente el botón Mode para salir de los modos especiales y acceder al nivel de intensidad previamente memorizado; o presione el botón trasero para salir de los modos especiales y apagar la luz.

Indicador de batería

Cuando la luz está apagada, presione el botón trasero mientras mantiene presionado el botón Mode. El indicador de batería azul debajo del botón Mode parpadeará para mostrar el voltaje de la batería (±0.1V). La linterna automáticamente encenderá después de este proceso. Por ejemplo, cuando el voltaje de la batería es de 4.2V, el indicador de batería parpadeará 4 veces seguido de una pausa de 1.5 segundos y parpadeará 2 veces más. Los diferentes voltajes correspondientes al nivel de batería restante se representan de la siguiente manera:



Nota: Cuando utilice dos baterías CR123/RCR123 en serie, el indicador mostrará el voltaje promedio entre las dos baterías.

ATR (Regulación Avanzada de Temperatura)

La tecnología ATR integrada regula la potencia de la NEW P12 de acuerdo a las condiciones de trabajo y medio ambiente para mantener un rendimiento óptimo.

Cambio de baterías

Las baterías deben ser reemplazadas cuando la intensidad de la luz sea débil, o la linterna no responda debido a la batería baja.

Mantenimiento

Cada 6 meses se deberán limpiar las juntas con un paño limpio, seguido a esto, debe aplicarse una fina capa de lubricante a base de silicon.

(Deutsch) NEW P12

Bedienungsanleitung

Einsetzen des/der Akku(s)

Setzen Sie den/die Akku(s) ein - wie abgebildet - und schrauben Sie die Heckkappe fest.

ATTENTION

1. Vergewissern Sie sich, dass der/die Akku(s) mit dem positiven Ende zum Kopf hin eingelegt sind. Das Produkt funktioniert nicht, wenn die Akkus/Batterien falsch eingelegt sind.
2. Benutzen Sie bei Verwendung von 1 x 18650 / 2 x CR123-Akkus das Akku-Magazin, um ein Klappern der Akkus zu vermeiden und einen stabilen Kontakt zu gewährleisten.
3. Richten Sie den Lichtstrahl NICHT auf blinde Augen.
4. Wenn das Produkt in einem Rucksack aufbewahrt oder längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte alle Akkus/Batterien, um eine versehentliche Aktivierung oder ein Auslaufen der Akkus/Batterien zu verhindern.

Taktisches Momentlicht

Drücken und halten Sie den Heckschalter halb gedrückt, um das Momentlicht einzuschalten. Zum Ausschalten lassen Sie die Taste einfach los.

Ein-/Ausschalten

Einschalten: Drücken Sie den Heckschalter ganz durch, bis Sie ein „Klickgeräusch“ hören.
Ausschalten: Drücken Sie den Heckschalter ganz durch, bis Sie erneut ein „Klickgeräusch“ hören.

Zwei Benutzer-Modi

- Die NEW P12 bietet 2 Benutzer-Modi für verschiedene Benutzer und Situationen.
- Standard Mode (Normal-Einstellung): In diesem Benutzer-Mode stehen 4 Helligkeitsstufen und 3 Spezial-Modi (STROBE, BEACON und SOS) zur Verfügung. Die NEW P12 speichert alle 4 Helligkeitsstufen sowie den STROBE-Mode (BEACON- und SOS-Mode sind ausgeschlossen) und ruft diese wieder auf, wenn sie reaktiviert wird. Dies funktioniert nicht, wenn sie in den anderen Benutzer-Mode geschaltet wurde.
- Taktischer Mode: In diesem Benutzer-Mode stehen nur 4 Helligkeitsstufen und der STROBE-Mode zur Verfügung. Die NEW P12 speichert den HIGH-Level- oder STROBE-Mode nur, wenn er erneut aktiviert wird. Dies funktioniert nicht, wenn sie in den anderen Benutzer-Mode geschaltet wurde.

Auswahl des gewünschten Benutzer-Mode

1. Klicken Sie bei ausgeschaltetem Licht auf den Heckschalter, während Sie die Mode-Taste gedrückt halten.
2. Halten Sie die Mode-Taste ca. 5 Sekunden, bis die blaue Betriebsanzeige unter der Mode-Taste schnell blinkt.
3. Die Anzeige zeigt einen der beiden Modi an. Einmaliges Blinken für den Standard-Mode und zweimaliges Blinken für den taktischen Mode.
4. Die Taschenlampe wird nach diesem Vorgang automatisch eingeschaltet.

Helligkeitsstufen

Standard-Mode: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um durch die folgenden Helligkeitsstufen zu schalten: "ULTRALOW" - "LOW" - "MID" - "HIGH".
Taktischer-Mode: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um durch die folgenden Helligkeitsstufen zu schalten: "HIGH" - "MID" - "LOW" - "ULTRALOW".

Sonder-Modi (STROBE / BEACON / SOS)

Wenn das Licht an ist, drücken Sie lange die Mode-Taste, um in den STROBE-Mode zu schalten.
Wenn der STROBE-Mode im Standard-Mode aktiviert ist, drücken Sie die Mode-Taste jeweils lang, um durch die folgenden Spezial-Modi zu schalten: "BEACON" - "SOS" - "STROBE".
Wenn einer der Spezial-Modi aktiviert ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um die Spezial-Modi zu beenden und auf die zuvor gespeicherte Helligkeitsstufe zu schalten. Oder klicken Sie auf den Heckschalter, um die Spezial-Modi zu beenden und das Licht auszuschalten.

Leistungsanzeige

Klicken Sie bei ausgeschaltetem Licht auf den Heckschalter, während Sie die Mode-Taste gedrückt halten, und lassen Sie dann beide Tasten gleichzeitig los, um auf die Betriebsanzeige zuzugreifen. Die blaue Stromanzeige unter der Mode-Taste blinkt, um die Batteriespannung (± 0,1 V) anzuzeigen. Die Taschenlampe wird nach diesem Vorgang automatisch eingeschaltet.
Wenn die Batteriespannung beispielsweise 4,2V beträgt, blinkt die Stromanzeige viermal, gefolgt von einer Pause von 1,5 Sekunden sowie zwei weiteren Blinksignalen. Unterschiedliche Spannungen stellen die entsprechenden verbleibenden Batterieleistungsstufen dar:



Hinweis: Wenn Sie zwei CR123 / RCR123 in Reihe verwenden, zeigt die Anzeige die durchschnittliche Spannung der beiden Batterien an.

ATR Technologie

Die erweiterte Temperaturregelung (ATR-Technologie) ermöglicht der NEW P12 dynamisch angepasste Ausgangsleistungen, entsprechend ihrer Gehäusetemperatur. Dies verhindert Schäden durch Überhitzung und verlängert die Lebensdauer der NEW P12.

Batteriewechsel / Aufladen der Akkus

Die Batterien sollten ausgetauscht oder aufgeladen werden, wenn der Lichtkegel dunkel erscheint oder die Taschenlampe nicht mehr reagiert.

Wartung

Alle 6 Monate sollte das Gewinde mit einem sauberen Tuch abgewischt und anschließend mit einer dünnen Schicht Silikonfett geschmiert werden.

Allgemeine Hinweise

Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich an unser Versandlager zurückgeben. Als Verbraucher sind Sie zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

(Français) NEW P12

Instructions

Insertion des batteries/piles

Insérez les batteries comme indiqué et visser le capuchon arrière.

ATTENTION

1. Assurez-vous que les batteries sont insérées correctement. La lampe ne fonctionnera pas si les batteries sont insérées de façon incorrecte.
2. Utilisez le support de batterie pour les batteries 1x18650 / ou 2xCR123 pour éviter les vibrations de la batterie et assurer un contact stable.
3. Ne pas diriger directement dans les yeux.
4. Si le produit est stocké dans un sac à dos pendant une longue période, merci de retirer les batteries pour éviter toute activation accidentelle de la batterie ou prévenir les fuites de batteries.

Eclairage momentané Tactique

Garder pressé à mi-course l'interrupteur arrière. Relâchez simplement pour éteindre la lampe

ON/OFF

Pour allumer : Pressez l'interrupteur arrière jusqu'à entendre un clic.
Pour éteindre : Pressez une nouvelle fois l'interrupteur arrière jusqu'à entendre un clic.

Sélection du mode utilisateur

La NEW P12 propose 2 modes distincts pour s'adapter à vos besoins.
Mode Quotidien (paramétrage par défaut) : Dans ce mode utilisateur, 4 niveaux de luminosité et 3 modes spéciaux (STROBE, BEACON et SOS) sont disponibles. La NEW P12 mémorise et ré-accède à l'un des 4 niveaux de luminosité ou au mode STROBE (BEACON et SOS exclusé) lorsqu'elle est réactivée, sauf si vous sélectionnez l'autre mode.
Mode Tactique : dans ce mode, uniquement 4 niveaux de luminosité et le mode STROBE seront disponibles. La lampe NEW P12 mémorise et ré-accède au mode HIGH ou au Strobe lorsqu'on la réactive, sauf si vous sélectionnez l'autre mode quotidien.

Choisir son mode utilisateur :

1. quand la lampe est éteinte, appuyer sur l'interrupteur arrière en maintenant le bouton mode.
2. Maintenir appuyé le bouton mode pendant 5 secondes jusqu'au clignotement rapide de l'indicateur bleu sous le bouton Mode.
3. l'indicateur signale par 1 clignotement le mode quotidien et 2 clignotements pour le mode Tactique.
4. la lampe s'allumera automatiquement ensuite.

Niveaux de luminosité

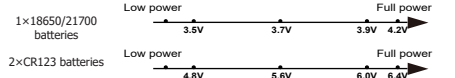
Mode quotidien : quand la lampe est allumée, appuyez longuement sur le bouton mode pour naviguer entre les niveaux ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.
Mode Tactique : quand la lampe est allumée, appuyez rapidement sur le bouton mode pour naviguer entre les niveaux HIGH – MID – LOW – ULTRALOW.

Mode spéciaux (Strobe / Balise / SOS)

Quand la lampe est allumée, appuyez longuement sur le bouton Mode pour accéder au mode STROBE.
Quand vous êtes en STROBE en mode quotidien, restez appuyé sur le bouton Mode pour naviguer entre les modes spéciaux Balise / SOS / Strobe.
Si vous êtes déjà dans l'un de ces modes spéciaux, appuyez rapidement sur le bouton Mode pour sortir des modes spéciaux et accéder au niveau de luminosité mémorisé, ou appuyez sur l'interrupteur arrière pour sortir des modes spéciaux et éteindre la lampe.

Indicateur de puissance

Lorsque la lampe est éteinte, pressez l'interrupteur arrière tout en appuyant simultanément sur le bouton Mode puis relâcher rapidement les 2 boutons pour accéder à l'indicateur de puissance.
L'indicateur bleu sous le bouton Mode va clignoter pour vous indiquer la tension entre les piles (avec une précision de ±0,1V). La lampe s'allumera automatiquement ensuite.
Par exemple, quand la tension est à 4,2V, l'indicateur clignote 4 fois puis, après une pause d'1,5 secondes, deux nouvelles fois. Différentes tensions représentent les niveaux de charge restants de la batterie :



Note : Si vous utilisez 2 CR123/RCR123 en séries, l'indicateur vous donnera la tension moyenne entre les 2 batteries.

ATR

Le système avancé de régulation de la température, permet à la lampe d'ajuster de façon dynamique son niveau d'éclairage en fonction de sa température interne pour maintenir des performances optimales.

Remplacement des batteries

Si la lampe devient faible ou ne répond plus aux réglages, cela signifie également que les batteries/piles doivent être remplacées ou rechargées.

Maintenance

Tous les six mois, le filetage doit être essuyé avec un chiffon propre et recouvert d'un lubrifiant à base de silicone.

(Русский) NEW P12

Инструкция по эксплуатации

Установка батарей

Вставьте аккумулятор(-ы), как показано на рисунке, и закрутите торцевую крышку.

- Предупреждения:**
- Убедитесь в том, что показанный(и) терминал(-ы) аккумулятора(-ов) при вставке направлен(-ы) в сторону головной части. Устройство не будет работать, если аккумулятор(-ы) вставлен(-ы) неправильно.
 - Показуистка, использующие магазин для батареи при использовании батарей 1 x 18650/2 x CR123, чтобы избежать дребезжания батарей и обеспечить стабильный контакт.
 - НЕ направляйте лучи в незащищенные глаза.
 - Если устройство хранится в рюкзаке или не используется длительное время, необходимо извлечь все аккумуляторы, чтобы предотвратить случайное включение и утечку электролита.

Мгновенное свечение

Нажмите торцевой выключатель до половины и удерживайте для мгновенного включения света. Отпустите выключатель, чтобы отключить свет.

Включение/выключение

Включение: При выключенном свете нажмите торцевой выключатель до щелчка, чтобы включить свет.

Выключение: При включенном свете нажмите торцевой выключатель до щелчка, чтобы выключить свет.

Выбор пользовательского режима

NEW P12 предоставляет 2 пользовательских режима для разных пользователей и ситуаций.

- Режим повседневного пользования (установка по умолчанию): В этом пользовательском режиме доступно 4 уровня яркости и 3 специальных режима (СТРОБОСКОП, МАЯК и SOS). NEW P12 запоминает и повторно получит доступ к любому из 4 уровней яркости или режима СТРОБОСКОП (за исключением режимов МАЯК и SOS) при повторной активации, если только он не был переключен в другой пользовательский режим.
- Тактический режим: В этом пользовательском режиме доступно только 4 уровня яркости и режим СТРОБОСКОП. NEW P12 запоминает и снова открывает доступ к ВЫСОКОМУ уровню или режиму СТРОБОСКОП только после повторной активации, если только он не был переключен в другой пользовательский режим.

Для выбора требуемого пользовательского режима:

- Когда индикатор не горит, нажмите торцевой переключатель, удерживая кнопку "Режим".
- Продолжайте удерживать кнопку "Режим" в течение приблиз. 5 секунд, пока синий индикатор питания под кнопкой "Режим" не начнет светить мигать.
- Индикатор покажет выбранный пользовательский режим однократным миганием для Повседневного режима и двукратным миганием для Тактического режима.
- Фонарь будет автоматически включен после этого процесса.

Уровни яркости

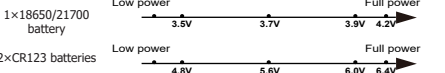
- Режим повседневного пользования: При включенном свете осуществлять кратковременное нажатие на кнопку «Режим» для того, чтобы последовательно переключать следующие уровни яркости: СВЕРХНИЗКИЙ – НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ.
- Тактический режим: При включенном свете осуществлять кратковременное нажатие на кнопку «Режим» для того, чтобы последовательно переключать следующие уровни яркости: ВЫСОКИЙ – СРЕДНИЙ – НИЗКИЙ – СВЕРХНИЗКИЙ.

Особые режимы (СТРОБОСКОПИЧЕСКИЙ/МАЯК/SOS)

- При включенном свете нажмите и удерживайте кнопку «Режим», чтобы активировать режим СТРОБОСКОП.
- Когда режим СТРОБОСКОП включен в Повседневном режиме, нажмите и удерживайте кнопку "Режим" каждый раз, чтобы переключиться между следующими специальными режимами: МАЯК - SOS - СТРОБОСКОПИЧЕСКИЙ режим.
- Если один из особых режимов включен, кратковременное нажатие кнопки «Режим» позволит выключить особый режим и вернуться к предыдущему сохраненному уровню яркости; кроме того, нажатие торцевого выключателя позволит выйти из особых режимов и выключит свет.

Индикация питания

Когда индикатор не горит, нажмите Торцевой переключатель, удерживая кнопку "Режим", а затем быстро отпустите обе кнопки для доступа к Индикации питания. Синий индикатор питания под кнопкой "Режим" будет мигать, показывая напряжение батареи (± 0.1 В). Фонарь будет автоматически включен после этого процесса. Например, если напряжение аккумулятора составляет 4,2 В, лампочка индикатора мигнет 4 раза, за этим следует пауза в одну секунду, после чего лампочка мигнет еще 2 раза. Разное напряжение указывает на разные уровни заряда батареи:



Примечание: При использовании двух установленных последовательно аккумуляторов CR123/RCR123 фонарь покажет только среднее значение напряжения двух аккумуляторов.

ATR (Усовершенствованный модуль регулировки по температуре)

Интегрированная технология ATR регулирует уровень яркости NEW P12 в соответствии с условиями работы и условиями окружающей среды, что обеспечивает оптимальную производительность изделия.

Замена аккумуляторных батарей

Батареи необходимо подзарядить, если свет становится тусклым, или если фонарь перестает реагировать на нажатия кнопок из-за низкого уровня заряда.

Техническое обслуживание

Каждые 6 месяцев резиневые соединения следует протирать чистой тканью и наносить на них тонкий слой смазки на силиконовой основе.

(日本語) NEW P12

使用方法

電池の入れ方

図のように電池をいれて、テールキャップを締めてください。

注意:

- 電池の+極がライトのヘッド側にくるように入れてください。逆向きにいれると動きますせん。
- 電池の残ったときを防止安定した接触を保つため、18650 / 2x CR123 電池を使用するときはバッテリーガジンをお使いください。
- 光源を直接見ないでください。
- ライトをカバンに入れて持ち歩いたり長時間使用しないときは、意図しない点灯や液漏れを防ぐために電池を抜いてください。

ライトの一時点灯

テールスイッチを半押しすると、押しているあいだライトがつきます。はなすと消灯します。

オン・オフ

オン：ライトがオフのとき、カチッと音がするまでテールスイッチを押し込むと点灯します。

オフ：ライトがオンのとき、カチッと音がするまでテールスイッチを押し込むと消灯します。

モードの選択方法

NEW P12 は 2 つのユーザーモードがあり、状況によって使い分けられます。

- デイルーモード（初期設定）：このモードでは、4段階の明るさレベルと、3つのスペシャルモード（ストロボ、ピーコン、SOS）が使えます。NEW P12 は前回使用した明るさレベルまたはストロボモードをメモリーしており、ユーザーモードを変更しな限り、次回使用時は前回最後へ使用した状態で点灯します（ピーコンと SOS はメモリーしません）。
- タクティカルモード：このモードでは、4段階の明るさレベルとストロボモードのみが使用可能とし、NEW P12 は明るさレベルがストロボモードだった場合のみその状態をメモリーし、ユーザーモードを変更しなければ、次回点灯時には前回使用したモードで点灯します。

モードの切り替え方法:

- ライトがオフのとき、モードボタンを長押ししながらテールスイッチを 1 回押しします。
- モードボタンをそのまま 5 秒ほど押し続けると、モードボタン下のパワーインジケータが点滅して切り替わったモードをお知らせします。
- インジゲータが 1 回点滅するとデイルーモード、2 回点滅するとタクティカルモードです。
- 点滅後ライトは自動的に点灯します。

明るさレベル

- デイルーモード：ライトがオンのとき、モードボタンを押すと明るさレベルが ウルトローロー – ミドル – ハイ の順に切り替わります。
- タクティカルモード：ライトがオンのとき、モードボタンを押すと明るさレベルが ハイ – ミドル – ロー – ウルトローロー の順番に切り替わります。

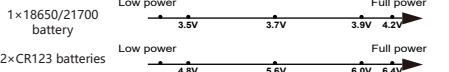
スペシャルモード（ストロボ / ピーコン / SOS)

- ライトがオンのとき、モードボタンを長押しするとストロボモードになります。
- デイルーモードでストロボが点滅しているとき、モードボタンを長押しするとスペシャルモードがピーコン – SOS – ストロボと切り替わります。
- スペシャルモード使用中にモードボタンを押すと、スペシャルモードを抜けてもとの明るさレベルで点灯します。または、テールスイッチを押ししてもスペシャルモードを抜けてライトが消灯します。

パワーインジケータ

ライトがオフのとき、モードスイッチを押しながらテールスイッチを押して、両方のスイッチを同時に素早くはなすと、パワーインジケータが点滅して電池の電圧をお知らせします (±0.1V)。その後ライトは自動的に点灯します。

例えば電池の残量がフル充電状態で 4.2V だった場合、パワーインジゲータが 4 回点滅し、1.5 秒後 2 回点滅します。点滅は実際の電圧ではなく、最大容量を 4.2V と仮定して行われますので、電池の最大容量が違うときは下図のように読み替えてください。



ノート: CR123 / RCR123 を使っているときは、2 本の平均電圧が表示されます。

高性能温度調節機能 (ATR)

本器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。

電池交換

ランプが暗くなったりライトが反応しなくなったら電池を交換してください。

メンテナンス

6 ヶ月ごとに、ねじ山をきれいな布で拭いてからシリコンペースの潤滑剤を薄く塗ってください。

(한국어) NEW P12

사용설명

배터리 설치

그림과 같이 배터리를 삽입하고 나사를 조여 테일 캡을 조입니다.

경고:

- 양극 (+) 마크 쪽을 향하도록 배터리가 삽입되어 있는지 확인하십시오. 배터리를 잘못 삽입하면 제품이 작동하지 않습니다.
- 1 x 18650/2 x CR123 배터리를 사용할 때는 배터리 밀착 거품을 피하고 안정적인 접촉을 보장하기 위해 배터리 매커진을 사용하십시오.
- 빔을 직관으로 바라치지 마십시오.
- 제품을 배낭에 넣거나 오랫동안 사용하지 않은 상태로 두면 실수로 활성화되거나 배터리가 누출되거나 모든 배터리를 제거하십시오.

순간 전술 조정

테일 스위치를 반쯤 누르면 조명이 잠깐 켜집니다. 해제하면 꺼집니다.

On / Off

On: 전원이 꺼져 있을 때 딸깍 소리가 들릴 때까지 테일 스위치를 눌러 끕니다.

Off: 전원이 꺼져 있을 때 딸깍 소리가 들릴 때까지 테일 스위치를 눌러 끕니다.

사용자모드 선택

NEW P12 는 사용자와 상황에 따라 2 가지 사용자 모드를 제공합니다.

- 일일 모드 (기본 설정): 이 사용자 모드에는 4 가지 밝기 레벨과 3 가지 특수 모드 (STROBE, BEACON 및 SOS) 가 있습니다. NEW P12 는 다른 사용자 모드로 전환되지 않은 한 재설정되지 4 가지 밝기 레벨 또는 STROBE 모드 (BEACON 및 SOS 제외) 를 기억하고 다시 액세스합니다.
- 전술 모드: 이 사용자 모드에서는 4 개의 밝기 레벨과 STROBE 모드 만 사용할 수 있습니다.
- 모드 버튼 아래의 파란색 전환 표시기가 빠르게 깜빡일 때까지 약 5 초 동안 모드 버튼을 길게 누릅니다.
- 표시기는 일일 모드에서는 한 번 깜박이고 전술 모드에서는 두 번 깜박이며 선택한 사용자 모드를 나타냅니다.
- 이 과정이 끝나면 순전등이 자동으로 켜집니다.

원하는 사용자 모드를 선택하려면:

- 전원이 꺼져 있을 때, 모드 버튼을 누른 상태에서 테일 스위치를 클릭하십시오.
- 모드 버튼 아래의 파란색 전환 표시기가 빠르게 깜빡일 때까지 약 5 초 동안 모드 버튼을 길게 누릅니다.
- 표시기는 일일 모드에서는 한 번 깜박이고 전술 모드에서는 두 번 깜박이며 선택한 사용자 모드를 나타냅니다.
- 이 과정이 끝나면 순전등이 자동으로 켜집니다.

밝기 레벨

- 일일 모드: 전원이 켜져 있을 때, 모드 버튼을 짧게 누르면 다음 밝기 수준을 순환합니다. ULTRALOW – LOW – MID – HIGH
- 전술 모드: 전원이 켜져 있을 때, 모드 버튼을 짧게 누르면 다음 밝기 수준을 순환합니다. HIGH – MID – LOW – ULTRALOW

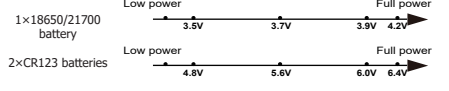
특수 모드 (STROBE / BEACON / SOS)

- 전원이 켜져 있을 때, 모드 버튼을 짧게 눌러 STROBE 모드에 액세스하십시오.
- 일일 모드에서 STROBE 모드가 켜져 있을 때, 모드 버튼을 길게 눌러 다음 특수 모드를 순환하십시오. BEACON – SOS – STROBE
- 특수 모드 중 하나가 켜져 있을 때, 모드 버튼을 짧게 눌러 특수 모드를 종료하고 이 전에 기억 된 밝기 레벨에 액세스하십시오. 또는 특수 모드를 종료하고 조명을 끄려면 테일 스위치를 클릭하십시오.

전원 표시

전원이 꺼져있을 때, 모드 버튼을 누른 상태에서 테일 스위치를 클릭 한 다음 두 버튼을 빠르게 눌러 전원 표시에 액세스하십시오. 배터리 전압 (± 0.1V) 을 표시하기 위해 모드 버튼 아래의 파란색 전환 표시등이 깜박입니다. 이 과정이 끝나면 순전등이 자동으로 켜집니다.

예를 들어, 배터리 전압이 4.2V 인 경우 전원 표시등이 4 번 깜박 인 다음 1.5 초 동안 일 시 중지되고 2 번 더 깜박입니다. 다른 전압은 해당 배터리 전량을 나타냅니다.



참고: 2 개의 CR123 / RCR123 을 직렬로 사용하는 경우 표시기에 2 개의 배터리 단 평균킨 전압이 표시됩니다.

ATR (고급 온도 조절)

통합 된 ATR 기술은 최적의 성능을 유지하기 위해 작업 조건 및 주변 환경에 따라 NEW P12 의 출력을 조절합니다.

배터리 교체

출력이 희미하거나 전력이 부족하여 순전등이 응답하지 않으면 배터리를 교체해야 합니다.

유지보수

6 개월마다 실을 깨끗한 천으로 닦은 다음 실린린 기반 윤활제를 얇게 코팅해야 합니다.

(Italiano) NEW P12

ISTRUZIONI PER L'USO

Installazione delle batterie

Inserire le batterie come mostrato in immagine ed avvitare in modo saldo il tappo posteriore.

Attenzione:

- Assicurarsi che le batterie siano inserite con il polo positivo (+) puntato verso la parabola. La NEW P12 non funzionerà con batterie inserite in modo scorretto.
- Utilizzare il contenitore per batterie fornito con la torcia nel caso utilizzate 1 x 18650 / 2 x CR123 in modo da evitare rumori e garantire un contatto stabile.
- NON puntare direttamente negli occhi.
- Quando la torcia viene messa in uno zaino, svitare parzialmente il tappo per evitare accessioni accidentali; se si prevede di non usare la torcia per lunghi periodi, rimuovere le batterie per evitare fuoriuscite di liquido acido.

Illuminazione Tattica Momentanea

Premete parzialmente e mantenete premuto il pulsante posteriore per accendere temporaneamente la torcia. Rilasciare per spegnere.

Accensione e Spegnimento

Accensione: a torcia spenta, premere a fondo il pulsante posteriore fino ad udire un click.

Spegnimento: a torcia accesa, premere a fondo il pulsante posteriore fino ad udire un click.

Modalità di utilizzo

La NEW P12 offre agli utenti la possibilità di selezionare 2 differenti modalità di utilizzo, comode in differenti frangenti e situazioni.

- Daily Mode (Impostazione di fabbrica): L'utente ha a disposizione 4 livelli di luminosità e 3 modalità speciali (STROBO, BEACON and SOS). La NEW P12 terrà in memoria allo spegnimento e riporterà all'utente in fase di riaccensione la luce utilizzata in precedenza (ad esclusione delle modalità BEACON ed SOS).
- Tactical Mode: L'utente ha a disposizione 4 livelli di luminosità e lo STROBO. La NEW P12 terrà in memoria allo spegnimento e riporterà all'utente in fase di riaccensione solo la modalità HIGH o STROBO.

Selezione della modalità di utilizzo

- A torcia spenta, premete il pulsante posteriore mentre mantenete premuto il pulsante di selezione Mode.
- Mantenete premuto il pulsante di selezione Mode per circa 5 secondi fino a quando l'indicatore sottostante a luce blu non inizierà a lampeggiare.
- L'indicatore lampeggerà una volta per indicare la selezione del Daily Mode o lampeggerà due volte per indicare la selezione del Tactical Mode.
- La torcia si accenderà automaticamente terminato il processo di selezione.

Selezione dei vari livelli luminosi

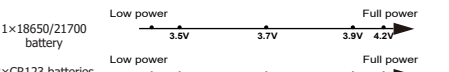
- Daily Mode: A torcia accesa, premere rapidamente il pulsante Mode per selezionare in modo ciclico il livello di luminosità tra: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.
- Tactical Mode: A torcia accesa, premere rapidamente il pulsante Mode per selezionare in modo ciclico il livello di luminosità tra: HIGH – MID – LOW – ULTRALOW.

Modalità Speciali (STROBO / BEACON / SOS)

- A torcia accesa, premere a lungo il pulsante Mode per accedere allo STROBO.
- Travandovi in modalità STROBO ed in Daily Mode, premete a lungo il pulsante Mode e ripetete l'operazione in continuazione per selezionare in modo ciclico le modalità: BEACON – SOS – STROBO.
- Mentre una delle modalità speciali è operativa, premete rapidamente il pulsante Mode per uscire e ritornare al livello di luce precedentemente memorizzato. Sempre mentre una delle modalità speciali è attiva, potete premere il pulsante posteriore per spegnere la luce e contemporaneamente la torcia.

Indicatore di Carica Residua

A torcia spenta, premete contemporaneamente e rilasciate il pulsante posteriore di accensione ed il pulsante Mode per avere accesso allo stato di carica delle batterie. L'indicatore a luce blu sotto il pulsante Mode lampeggerà per indicare lo stato di carica delle batterie con uno scarto minimo (±0.1V). Ad esempio, quando il voltaggio della batteria è alla massima carica di 4.2V, il potenziometro lampeggerà 4 volte, seguite da 1.5 secondi di pausa e 2 ulteriori lampeggi prima di entrare in standby. Differenti voltaggi corrispondono a differenti autonomie residue:



Attenzione: quando si usano CR123/RCR123 in serie, la torcia indica solamente la media dei due voltaggi.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Con il modulo Advanced Temperature Regulation, la NEW P12 regola la propria potenza d'uscita adattandosi all'ambiente circostante, mantenendo prestazioni ottimali.

Sostituzione delle batterie

Sostituire le batterie quando la luminosità risulta affievolita o non varia.

Manutenzione

Ogni 6 mesi, le filettature vanno pulite con un panno pulito, applicando poi un sottile strato di lubrificante a base silconica.

(Українська) NEW P12

Інструкція з користування

Встановлення акумуляторів

Вставте акумулятори (батарейки), як показано на малюнку, і закрутіть торцеву кришку.

Увага:

- Переконатись, що акумулятор (батарейка) вставлений позитивним кінцем до голови. Вибір не працюватиме, якщо акумулятор (батарейка) вставлений неправильно.
- Будь ласка, використовуйте фірмовий адаптер для акумуляторів, коли використовуватете 1x18650/2xCR123, щоб уникнути розштовування акумулятора та забезпечити стабільний контакт.
- Не спрямовуйте промінь світла в очі.
- Якщо вибір тривалий час зберігається в рюкзаку або залишається невикористаним, виийміть усі елементи живлення, щоб запобігти випадковій активації або витоку акумулятора.

Тактичне моментальне включення

Нажмите торцевий перемикач на половину і утримуйте, щоб моментально увімкнути світло. Відпустіть, щоб вимкнути його.

Включення/Вимкнення

Включення: Коли світло вимкнено, натисніть торцеву кнопку до клацання, щоб увімкнути світло.

Вимкнення: Коли світло включено, натисніть торцеву кнопку до клацання, щоб вимкнути світло.

Вибір режиму

NEW P12 працює в 2 режимах, розрахованих для різних користувачів та ситуацій.

- Щоденний режим (наштування за замовчуванням): у цьому режимі доступні 4 рівні яскравості та 3 спеціальні режими (СТРОБ, МАЯК та SOS). NEW P12 зберігає та дозволяє повторно активувати будь-який з 4 рівнів яскравості або режимів СТРОБ (МАЯК та SOS виключені) при повторному включенні, якщо тільки він не був переключений в інший режим.
- Тактичний режим: у цьому режимі доступні лише 4 рівні яскравості та режим СТРОБ. NEW P12 зберігає та повторно може активувати тільки режим ВИСОКИЙ або СТРОБ після повторного увімкнення, якщо тільки він не був переключений в інший режим.

Вибір бажаного режиму для користувача:

- Коли світло вимкнено, натисніть на торцевий перемикач, утримуючи кнопку «MODE».
- Утримуйте кнопку "MODE" протягом 5 секунд, поки синій індикатор живлення під кнопкою MODE не блимне.
- Індикатор буде вказувати на обраний і активний режим, одне мигання для щоденного режиму та два мигання для тактичного режиму.
- Ліхтар автоматично вимкнеться після обрання режиму.

Рівні яскравості

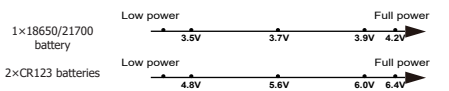
- Щоденний режим: Коли світло увімкнено, натисніть кнопку MODE, щоб перейти до наступного рівня яскравості: МІНІМАЛЬНИЙ - НИЗЬКИЙ - СЕРЕДНІЙ - ВИСОКИЙ.
- Тактичний режим: Коли світло увімкнено, натисніть кнопку MODE, щоб перейти до наступного рівня яскравості: ВИСОКИЙ - СЕРЕДНІЙ - НИЗЬКИЙ - МІНІМАЛЬНИЙ.

Спеціальні режими (STROBE / BEACON / SOS)

- Коли світло увімкнено, натисніть і утримуйте кнопку MODE, щоб перейти до режиму STROBE.
- Коли в режимі STROBE увімкнений, щоденний режим, натискаючи кнопку MODE, щоб перемикатися між іншими спеціальними режимами: МАЯК – SOS – СТРОБ.
- Коли один із спеціальних режимів увімкнений, натисніть кнопку MODE, щоб вийти із режиму управління спеціальними режимами та отримати доступ до попереднього збереженого рівня яскравості; або натисніть торцевий перемикач, щоб вийти із режиму управління спеціальними режимами та вимкнути світло.

Індикація живлення

Коли світло вимкнено, натисніть на торцевий перемикач, утримуючи кнопку «MODE», а потім швидко відпустіть обидві кнопки для отримання доступу до індикації живлення. Синій індикатор живлення під кнопкою MODE буде мигати, вказуючи на рівень заряду акумулятора (±0.1В). Після цього індикатор вимкнеться після цього процесу. Наприклад, коли напруга акумулятора становить 4,2В, індикатор живлення мигат 4 рази з паузою 1,5 секунди, а потім ще 2 рази. Різна напруга представляє відповідний рівень потужності акумулятора:



Примітка. Якщо використовується 2xCR123/RCR123, індикатор покаже середню напругу між двома елементами живлення.

ATR (регулювання температури)

Інтегрована технологія ATR регулює потужність NEW P12 відповідно до робочих умов та навколишнього середовища для підтримки оптимальних робочих показників.

Заміна елементів живлення

Елементи живлення слід замінити, коли світло стає тьмяним або ліхтар не відкідкується на натискання кнопок, через низький рівень заряду.

Технічне обслуговування

Кожні 6 місяців, різьблення