NITECORE®

KEEP INNOVATING

EA42

User Manual

- English
- Español
- Deutsch
- Francais
- Русский
- 日本語
- 한국어
- Italiano
- Română
- 简体中文

Technical Parameters

FL1 STANDARD	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	STROBE	SOS	BEACON
	1800 LUMENS	850 LUMENS	300 LUMENS	55 LUMENS	1 LUMEN	1800 LUMENS	1800 LUMENS	1800 LUMENS
	*30min	1h45min	4h45min	20h	280h	—	—	—
	353m	259m	152m	63m	10m	—	—	—
	31200cd	16700cd	5750cd	1000cd	25cd	—	—	—
1.5m (Impact Resistant)								
IPX8, 2m (Waterproof AND Submersible)								

NOTICE: The above data has been measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/NEMA FL1 using 4x1.2V 2450mAh AA Ni-MH batteries under laboratory conditions. The data may vary slightly during real-world use due to battery type, individual usage habits and environmental factors.
* The runtime for Turbo mode is the testing result before starting temperature regulation.

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. DOA/defective products can be exchanged for replacement through a local distributor/dealer within the 15 days of purchase. After 15 days, all defective / malfunctioning NITECORE® products will be repaired free of charge for a period of 60 months from the date of purchase. After 60 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.
The warranty is nullified in all of the following situations:

1. The product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties.
2. The product(s) is/are damaged through improper use. (i.e. reverse polarity installation)
3. The product(s) is/are damaged by leakage of batteries.

※ For the latest information on NITECORE® products and services, please contact your national NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com. The Nitecore official website shall prevail in case of any product data changes.

SYSMAX Industry 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

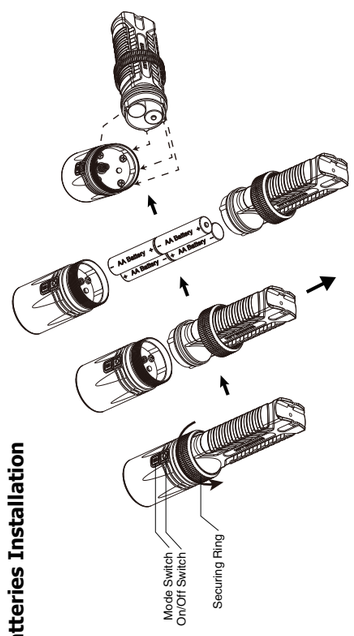
Made in China

Thanks for purchasing NITECORE!

Please find us on facebook : NITECORE Flashlight

EA29014218

Batteries Installation



(English) EA42 User Manual

Features

- AA Battery Powered High Intensity Spotlight
- Utilizes a CREE XHP35 HD LED with a max output of 1800 lumens
- Integrated "Precision Digital Optics Technology" provides extreme reflector performance
- Boasts a peak beam intensity of 31,200cd and a throw distance of 353 meters
- Dual switch offers a user-friendly interface
- 5 brightness levels and 3 special modes optional
- High efficiency circuit board provides up to 280 hours runtime
- Power indicator beneath the switches displays remaining battery power (Patent No.: ZL201220057767.4)
- Built-in Advanced Temperature Regulation module
- Toughened ultra-clear mineral glass with anti-reflective coating
- The head is constructed from aero grade aluminum alloy with HAIII military grade hard-anodized finish
- The tube is constructed from Polycarbonate (PC) material
- Waterproof in accordance with IPX8 (two meters submersible)
- Impact resistant to 1.5 meters

Dimensions

Length: 168mm (6.61")
Head diameter: 40mm (1.57")
Side length of tail: 34.6mm×19.6mm (1.36"×0.77")
Weight: 127.7g (4.5oz)

Accessories

Quality holster, lanyard, spare O-ring

Battery Options

	SIZE	Nominal voltage	Compatible
Ni-MH battery	AA	1.2V	Y (Recommended)
Alkaline battery	AA	1.5V	Y
Primary AA Lithium battery	L91	1.5V	N
Rechargeable Li-ion battery	14500	3.7V	N

NOTE: When using alkaline batteries, Turbo mode (1800 lumens) may be inaccessible. Please choose the high quality alkaline batteries, otherwise it may lead to sudden shutoff in Turbo mode.

Operation Instruction

Batteries Installation

1. Loosen the securing ring that connects the head and the tube and pull out the tube as shown in the diagram below
2. Ensure batteries are inserted with the negative (-) ends pointing towards the spring.
3. After battery installation, assemble the head and the body tube together by carefully aligning the pins on the body tube to the grooves on the back of the light head. Rotate and tighten the securing ring afterward.

NOTE: After battery installation, the power indicator beneath the switches will blink to indicate battery voltage. Please refer to the "Power Tips" section of this manual for details.
WARNING:

1. Do not mix rechargeable and non-rechargeable batteries.
2. Do not mix batteries of different types/brands.
3. Ensure the batteries are inserted correctly. The EA42 will not operate if batteries are incorrectly inserted.
4. When the flashlight is kept in a backpack, please lockout the EA42 to prevent accidental activation of the flashlight; When it is left unused for extended periods of time, please remove all batteries to prevent battery leakage.

On/Off Operation

Turn on: When the light is off, tap the On/Off switch to turn on the light.
Turn off: When the light is on, tap the On/Off switch again to turn off the light.

Changing Brightness Level

When the light is on, tap the mode switch to cycle through "Ultralow-Low-Mid-High-Turbo". (The EA42 memorizes its previously used brightness level and returns to it the next time it is turned on. When batteries are reinstalled, the light will reset to ultralow.)

Direct Access to Turbo/Ultralow

Direct Access to Ultralow: When the light is off, press and hold the On/Off switch for 1 second to enter Ultralow.
Direct Access to Turbo:
When the light is off, press and hold the mode switch for 1 second to activate Turbo mode. Keep holding the mode switch and the light will enter momentary Turbo mode which will turn off when the pressing is released.
When the light is on, press and hold the mode switch to momentarily activate Turbo mode. The light returns to its previously brightness level once the pressing is released.

Positioning

- When the light is on, press and keep holding the On/Off switch to turn off the light and activate the positioning function
- The blue indicator beneath two switches blinks once every 2 seconds to signal the location of the light.
- When positioning light is on, standby time is about 6 months; When the positioning light is off, standby time is about 1 year.
- To switch off the positioning light, either tap the On/off switch which will turn on the light, or tap the mode switch which will activate the power indicator.

Lockout/Unlock

Lockout: The lockout mode is designed to prevent the light from accidental activation. To enter lockout mode, press and hold both switches simultaneously until the light flashes once and turns off. The light will not respond to any switch press in the lockout mode. The positioning light is also turned off.
Unlock: To exit lockout mode, simply press and hold both switches until the light turns on again.

Power Tips

When the light is switched off, tap the Mode switch once to activate the built-in power indicator underneath the switches. The power indicator will flash to indicate the remaining battery level:
1. 3 flashes represent battery level above 50%.
2. 2 flashes represent battery level below 50%.
3. 1 flash represents battery level below 10%.

NOTE: When the light is in use, the indicator will flash slowly if the battery level is below 50% and flashes rapidly if the battery level is below 10%.

Accessing Special modes (Strobe/ Beacon / SOS)

When the light is off, tap the Mode switch twice successively to turn Strobe on. Tap the Mode switch again to cycle through Beacon-SOS-Strobe. Turn off the light to exit Special Modes.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

With Advanced Temperature Regulation module, the EA42 regulates its output and adapts to the ambient environment, maintaining optimal performance.

Replacing Batteries

When the battery level is low, the blue power indicator will flash quickly, the light output will become dim and/or the mode switch will no longer be able to adjust the brightness. In these situations, batteries should be replaced.

Maintenance

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

Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. DOA/defective products can be exchanged for replacement through a local distributor/dealer within the 15 days of purchase. After 15 days, all defective / malfunctioning NITECORE® products will be repaired free of charge for a period of 60 months from the date of purchase. After 60 months, a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.

The warranty is nullified in all of the following situations:
1. The product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties.
2. The product(s) is/are damaged through improper use. (i.e. reverse polarity installation)
3. The product(s) is/are damaged by leakage of batteries.

※ For the latest information on NITECORE® products and services, please contact your national NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com. The Nitecore official website shall prevail in case of any product data changes.

(Español) EA42 Manual de usuario

Características

- Linterna de alta intensidad a base de baterías AA
- Utiliza un LED CREE XHP35 HD con una salida máxima de 1800 lúmenes
- "Tecnología Óptica de Precisión Digital " integrada, provee un rendimiento extremo del reflector
- Intensidad máxima del haz de 31,200cd alcance del haz de 353 metros
- Botón dual, ofrece una interfaz amigable con el usuario
- 5 niveles de intensidad y 3 modos especiales opcionales
- Placa de circuitos de alta eficiencia, provee una duración de batería de hasta 280 horas
- Indicador de batería situado debajo de los botones, muestra el nivel de carga restante de la batería (Patente No.: ZL201220057767.4)
- Módulo avanzado de regulación de temperatura integrado
- Cristal mineral endurecido ultra claro con recubrimiento anti-reflejante
- La cabeza de a linterna está construida con aleación de aluminio de grado aeronáutico y terminado con anodizado de grado militar HAIII
- El cuerpo de la linterna está construido con Policarbonato (PC)
- Resistente al agua de acuerdo con IPX8 (sumergible 2 metros)
- Resistente a impactos de 1.5 metros

Dimensiones

Largo: 168mm (6.61")
Diámetro de la cabeza: 40mm (1.57")
Longitud lateral trasera: 34.6mm×19.6mm (1.36"×0.77")
Peso: 127.7g (4.5oz)

Accesorios

Funda para cinturón, correa, O-ring de repuesto

Opciones de batería

	TAMAÑO	Voltaje nominal	Compatible
Batería Ni-MH	AA	1.2V	S (Recomendado)
Batería alcalina	AA	1.5V	S
Batería primaria de litio AA	L91	1.5V	N
Batería Li-ion recargable	14500	3.7V	N

NOTA: Al utilizar baterías alcalinas, el modo Turbo (1800 lúmenes) puede no ser accesible. Por favor elija baterías alcalinas de calidad alta, de lo contrario puede provocar un apagado repentino en el modo Turbo.

Instrucciones de operación

1. Afloje el anillo de seguridad que conecta la cabeza y el tubo y extraiga el tubo como se muestra en el diagrama de abajo.
2. Asegúrese de que las baterías están colocadas con los polos negativos (-) apuntando hacia el resorte.
3. Después de la instalación de las baterías, ensamble la cabeza y el tubo del cuerpo de la linterna alineando cuidadosamente los pasadores del tubo del cuerpo con las ranuras de la parte posterior de la cabeza de la linterna. A continuación, gire y apriete el anillo de seguridad.

NOTA: Después de la instalación de las baterías, el indicador de carga debajo de los botones parpadeará para indicar el voltaje de las baterías. Por favor diríjase a la sección "Consejos de carga" de este manual para mayores detalles.
Advertencia:

1. No mezcle baterías recargables y no recargables.
2. No mezcle baterías de diferentes tipos/marcas.
3. Asegúrese que las baterías están insertadas correctamente. La EA42 no funcionará si las baterías están instaladas incorrectamente.
4. Cuando guarde la linterna en una mochila, por favor bloquee la EA42 para prevenir activación accidental de la linterna. Cuando no se utilice por un periodo prolongado de tiempo por favor remueva todas las baterías para prevenir fugas de las baterías.

Operación On/Off

Encendido: Cuando la luz está apagada, pulse el botón On/Off para encender la luz.
Apagado: Cuando la luz está encendida, pulse el botón On/Off nuevamente para apagar la luz.

Cambio del nivel de intensidad

Cuando la luz está encendida, toque el botón mode para cambiar entre "Ultra bajo-Bajo-Medio-Alto-Turbo". (La EA42 memoriza la intensidad utilizada previamente y regresará a ella la siguiente vez que sea encendida. Cuando las baterías son reinstaladas, la luz se reiniciará a Ultra bajo).

Acceso directo a Turbo/Ultra bajo

Acceso directo a Ultra bajo: Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón On/Off por 1 segundo para entrar al modo Ultra bajo.
Acceso directo a Turbo: Cuando la luz está apagada, presione y mantenga presionado el botón mode por 1 segundo para activar el modo Turbo. Siga presionando el botón mode y la luz entrará al modo Turbo momentáneo el cuál se apagará cuando deje de presionar el botón.
Cuando la luz está encendida, mantenga presionado el botón mode para activar momentáneamente el modo Turbo. La luz regresará al nivel de intensidad usado previamente una vez que deje de presionar el botón.

Posicionamiento

- Cuando la luz está encendida, presione y mantenga presionado el botón On/Off para apagar la luz y activar la función de posicionamiento.
- El indicador azul debajo de los dos botones parpadeará una vez cada 2 segundos para indicar la localización de la linterna.
- Cuando la luz de posicionamiento está encendida, el tiempo de espera es de aproximadamente 6 meses. Cuando la luz de posicionamiento está apagada, el tiempo de espera es de aproximadamente 1 año.
- Para apagar la luz de posicionamiento, pulse el botón On/Off el cual encenderá la linterna, o el botón mode que activará el indicador de carga.

Bloqueo/Desbloqueo

Bloqueo: El modo de bloqueo está diseñado para prevenir activación accidental de la linterna. Para activar el modo de bloqueo, presione y mantenga presionados ambos botones simultáneamente hasta que la luz parpadee una vez y se apague. La linterna no responderá a la presión de cualquier botón en el modo de bloqueo. La luz de posicionamiento también estará apagada.
Desbloqueo: Para salir del modo de bloqueo, simplemente presione y mantenga presionado ambos botones hasta que la luz encienda nuevamente.

Consejos de carga

Cuando la luz está apagada, presione el botón Mode una vez para activar el indicador de carga integrado debajo de los botones. El indicador de carga parpadeará para indicar el nivel de batería restante:
1. 3 parpadeos representan un nivel de batería superior al 50%.
2. 2 parpadeos representan un nivel de batería inferior al 50%.
3. 1 parpadeo representa un nivel de batería inferior al 10%.

NOTA: Cuando la linterna está en uso, el indicador parpadeará lentamente si el nivel de batería es inferior al 50% y parpadeará rápidamente si el nivel de batería es inferior al 10%.

Acceso a los modos especiales (Estrobo/ Baliza / SOS)

Cuando la luz está apagada, presione el botón Mode rápidamente 2 veces para entrar al modo Estrobo. Presione el botón Mode nuevamente para cambiar entre Baliza-SOS-Estrobo. Apague la linterna para salir de los modos especiales.

ATR (Regulación Avanzada de Temperatura)

Con módulo de Regulación Avanzada de Temperatura, la EA42 regula su intensidad y se adapta al entorno manteniendo así un rendimiento óptimo.

Cambio de baterías

Cuando el nivel de batería es bajo, el indicador azul parpadeará rápidamente, la intensidad de la luz se tornará débil y/o el botón mode no podrá cambiar la intensidad. En estas situaciones, deberá reemplazar las baterías.

Mantenimiento

Cada 6 meses, los O-rings deberán ser limpiados con un paño limpio, seguido a esto, aplique una fina capa de lubricante a base de silicón.

Servicio de garantía

Todos los productos NITECORE® tienen garantía de calidad. Todo producto DOA / defectuoso puede ser remplazado por medio de un distribuidor local en los primeros 15 días después de la compra. Después de 15 días todos los productos NITECORE® defectuosos / con fallas pueden ser reparados libre de costo por un periodo de 60 meses a partir de la fecha de adquisición. Después de 60 meses, aplicará una garantía limitada, que cubre el costo de mano de obra y mantenimiento, más no el costo de accesorios o recambio de piezas.
La garantía se cancelará en cualquiera de las siguientes situaciones:
1. El(los) producto(s) está(n) descompuesto(s), reconstruido(s) o modificado(s) por partes no autorizadas.
2. El(los) producto(s) está(n) dañado(s) por uso inapropiado. (Por ejemplo, instalación de baterías con la polaridad invertida)
3. El(los) producto(s) está(n) dañado(s) por fugas de las baterías.

※ Para la información más recientes sobre productos y servicios de NITECORE®, favor de ponerse en contacto con el distribuidor nacional de NITECORE® o envíe un correo electrónico a service@nitecore.com

El sitio web oficial de Nitecore prevalecerá en caso de cambios en los datos del producto.

(Deutsch) EA42 Benutzerhandbuch

Funktionen und Eigenschaften

- Hochleistungs-Taschenlampe für AA-Batterien
- Verwendet eine CREE XHP35 HD LED für max. 1800 Lumen
- Integrierte "Precision Digital Optics Technology" bietet extreme Reflektorleistung
- Spotintensität 31200 cd
- Leuchtweite bis zu 353 Meter
- Dual-Switch für benutzerfreundliche Bedienung
- 5 Helligkeitsstufen und 3 Sondermodi
- Hocheffizienter Schaltkreis ermöglicht bis zu 280 Stunden Leuchtzeit
- Power-Anzeige unter den Schaltern zeigt verbleibende Batterieleistung an (Patent Nr .: ZL201220057767.4)
- Eingebautes Advanced Temperature Regulation Modul (ATM)
- Gehärtetes ultra-klares Mineralglas mit Antireflexbeschichtung
- Lampenkopf aus Luftfahrt-Aluminiumlegierung mit HAIII-Anodisierung
- Gehäuse aus Polycarbonat (PC)
- Wasserdicht gemäß IPX8 (zwei Meter tauchfähig)
- Bruchfeste Fallhöhe bis 1,5 Meter

Technische Daten

Länge: 168 mm
Kopfdurchmesser: 40 mm
Gehäusemaße: 34,6 mm x 19,6 mm
Gewicht: 127,7 g (ohne Batterie)

Zubehör

Holster, Handschlaufe, Ersatz-Dichtring

Zugelassene Batterien und Akkus

	Art	Spannung	Kompatibilität
Ni-MH Akku	AA	1,2 V	Ja (empfohlen)
Alkali Batterie	AA	1,5 V	Ja
Standard AA Lithium Batterie	L91	1,5 V	Nein
Wiederaufladbarer Li-Ionen Akku	14500	3,7 V	Nein

HINWEIS : Bei Verwendung von Alkalibatterien ist der Turbo-Modus (1800 Lumen) möglicherweise nicht verfügbar. Bitte wählen Sie hochwertige Alkali-Batterien aus, da es sonst im Turbo-Mode zu einem plötzlichen Abschalten kommen kann.

Bedienungsanleitung

Einsetzen der Batterie

1. Lösen Sie den Sicherungsring, der den Lampenkopf und das Gehäuse verbindet, und ziehen Sie das Gehäuse heraus - wie in der Abbildung dargestellt.
2. Achten Sie darauf, dass die Akkus so eingelegt werden, dass die negativen (-) Pole zur Feder weisen.
3. Montieren Sie den Kopf und das Gehäuse nach dem Einsetzen der Akkus, indem Sie die Stifte am Gehäuse sorgfältig auf die Nuten in der Rückseite des Lichtkopfs ausrichten. Drehen Sie anschließend den Sicherungsring fest.

HINWEIS:
Entfernen Sie den Silikat-Beutel, bevor Sie die Batterien/Akkus einsetzen.
Nach dem Einsetzen der Akkus blinkt die LED unter dem Schalter, um die Batteriespannung anzuzeigen.
Einzelheiten hierzu finden Sie im Abschnitt "Power-Tipps" in dieser Anleitung.
WARNUNG:

1. Mischen Sie keine Batterien mit Akkus.
2. Mischen Sie keine Akkus unterschiedlicher Art und Hersteller
3. Achten Sie auf die korrekte Polarität der Akkus. Die EA42 wird mit falsch eingelegten Akkus nicht funktionieren.
4. Wenn die EA42 in einem Rucksack aufbewahrt wird, sperren Sie bitte die EA42, um ein versehentliches Aktivieren der Taschenlampe zu verhindern. Wenn die EA42 längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte alle Batterien/Akkus, um ein Auslaufen der Batterien/Akkus zu verhindern.

Ein-/Ausschalten

Einschalten: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie den ON/OFF-Schalter, um das Licht einzuschalten.
Ausschalten: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie den ON/OFF-Schalter erneut, um das Licht einzuschalten.

Wechsel der Helligkeitsstufen

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie den Mode-Schalter, um wiederholt fortlaufend durch die Helligkeitsstufen "Ultralow"-"Low"-"Mid"-"High" und "Turbo" zu schalten. (Die EA42 speichert die zuvor verwendete Helligkeitsstufe und startet mit dieser beim nächsten Einschalten. Nach einem Batteriewechsel startet die EA42 immer mit der Stufe "Ultralow".)

Direkter Zugriff auf den Turbo-Mode/Ultralow-Mode

• Ultralow: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken und halten Sie den ON/OFF-Schalter für 1 Sekunde, um in den Ultralow-Mode zu schalten.
• Turbo: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken und halten Sie den Mode-Schalter für 1 Sekunde, um den Turbo-Mode zu aktivieren. Halten Sie den Mode-Schalter weiterhin gedrückt, gelangen Sie in den momentanen Turbo-Mode. Wenn Sie den Schalter aus dem momentanen Turbo-Mode heraus entlassen, schalten Sie die EA42 aus.
Wenn das Licht eingeschaltet ist und Sie drücken und halten den Mode-Schalter, gelangen Sie in den momentanen Turbo-Mode. Wenn Sie nun den Schalter entlassen, kehren Sie zur davor genutzten Helligkeitsstufe zurück.

Positionslicht

Wenn das Licht an ist, drücken und halten Sie den ON/OFF-Schalter, um das Licht auszuschalten und die Ortungsanzeige zu aktivieren. Die blaue Anzeige unterhalb der beiden Schalter blinkt einmal alle 2 Sekunden, um den Standort der EA42 anzuzeigen. Die EA42 funktioniert mit aktivierter Ortungsanzeige 6 Monate und 12 Monate im Standby-Modus mit deaktivierter Ortungsanzeige.
Um die Ortungsfunktion zu beenden, tippen Sie entweder auf den ON/OFF-Schalter, der das Licht einschaltet oder auf den Mode-Schalter, der die Stromanzeige aktiviert.

Sperren / Entsperren

Sperren: Der Sperr-Mode verhindert, dass das Licht versehentlich eingeschaltet wird. Um in den Sperr-Mode zu gelangen, halten Sie beide Schalter gleichzeitig gedrückt, bis das Licht einmal blinkt und dann ausgeschaltet wird. Die EA42 reagiert nun auf keinen Schalterdruck. Das Positionslicht ist ebenfalls ausgeschaltet.
Entsperren: Um den Sperr-Mode zu verlassen, drücken und halten Sie einfach beide Schalter, bis das Licht wieder aufleuchtet.

Power-Tipps

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, tippen Sie einmal auf den Mode-Schalter, um die integrierte Stromanzeige unter den Schaltern zu aktivieren. Die LED blinkt, um den verbleibenden Akkustand anzuzeigen:
- 3 Blinksignale zeigen einen Batteriestand über 50% an.
- 2 Blinksignale zeigen einen Batteriestand unter 50% an.
- 1 Blinken zeigt den Batteriestand von unter 10% an.

HINWEIS: Wenn das Licht eingeschaltet ist, blinkt die LED bei einem Akkuladestand von unter 50% langsam und schnell, wenn der Akkuladestand unter 10% liegt.

Sonder-Modi (Strobe / Beacon / SOS)

Wenn das Licht aus ist, tippen Sie zweimal nacheinander auf den Mode-Schalter, um den Strobe-Mode zu aktivieren. Tippen Sie erneut auf den Mode-Schalter, um nacheinander fortlaufend durch die Modi "Beacon" - "SOS" - "Strobe" zu schalten. Schalten Sie das Licht aus, um die Spezial-Modi zu beenden.

ATR (erweiterte Temperaturregulierung)

Mit dem "Advanced Temperature Regulation"-Modul regelt die EA42 ihre Leistung und passt sich der Umgebungstemperatur an, um so die optimale Leistung zu erhalten.

Wechsel der Akkus/Batterien

Die Akkus sollten aufgeladen oder ersetzt werden, wenn der Lichtschein 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.

Garantiebedingungen

Alle NITECORE® Produkte genießen einen umfassenden Garantieschutz.
Bei einer Fehlfunktion der NITECORE® EA42 Taschenlampe kann das Gerät über einen autorisierten Vertriebshändler / Händler innerhalb von 15 Tagen nach Kauf ausgetauscht werden. Nach 15 Tagen kann das Gerät kostenfrei innerhalb von 60 Monaten (5 Jahren) zum Zwecke der Reparatur zu einem autorisierten Vertriebshändler/ Händler geschickt werden. Über 60 Monate (5 Jahre) hinaus deckt die Garantie die Arbeitskosten, jedoch nicht die Kosten für Zubehör- oder Ersatzteile.

Der Garantieanspruch erlischt beim Eintritt folgender Umstände:
1. Der Artikel wurde durch konstruktive Veränderungen beschädigt oder modifiziert.
2. Der Artikel wurde durch unsachgemäßen Gebrauch beschädigt.
3. Der Artikel wurde durch auslaufende Batterien beschädigt.

Für weitere Details der NITECORE® Garantie-Bedingungen kontaktieren Sie bitte einen regionalen Vertrieb/Händler oder senden Sie eine E-Mail an: service@nitecore.com

※ Alle Bilder, Texte und Erklärungen in dieser Bedienungsanleitung dienen lediglich Referenzzwecken. Sollte eine Diskrepanz zwischen dieser Bedienungsanleitung und den veröffentlichten Informationen auf der Nitecore Website »www.nitecore.com« auftreten, gelten die Informationen unserer offziellen Website. Sysmax Industry Co., Ltd. behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Dokumentes jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern und zu interpretieren.

Allgemeine Hinweise

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

(Francais) EA42 Mode d'emploi

Caractéristiques

- Torche puissante équipée de batteries AA
- Equipée de led CREE XHP35 HD pour un éclairage maximum de 1800 lumens
- Réflecteurs "Precision Digital Optics Technology" haute performance
- Pic d'intensité de 31,200candelas et portée de 353 mètres
- Double interrupteur pour un usage facile et agréable
- 5 niveaux d'éclairage et 3 modes au choix
- Circuit haute performance assurant jusqu'à 280 heures d'autonomie
- Indicateur lumineux intégré indiquant la batterie restante (breveté)
- Possède un système avancé de régulation de la température (ATR)
- Lentilles en verre minéral durci traitées antireflets
- Construit en alliage d'aluminium de grade aéronautique Anodisation dure qualité militaire « HAIII »
- Le corps de la lampe est construit en matériaux polycarbonate (PC) résistant
- Étanche conformément à la norme IPX8 (jusqu'à 2 m de profondeur)
- Résiste à des chutes de 1,5 m de hauteur

Dimensions

Longueur: 168mm
Diamètre de la tête de lampe : 40mm
Diamètre du corps : 34.6mm×19.6mm
Poids: 127.7g

Accessoires

Etui, dragonne, joint torique de rechange

Options batteries

	Taille	Voltage Nominal	Compatibilité
Batterie NI-MH	AA	1.2V	O(Recommandé)
Pile Alcaline	AA	1.5V	O
Piles AA Lithium	L91	1.5V	N
Batterie Rechargeable Li-ion	14500	3.7V	N

Note : Avec l'utilisation de batteries Alcaline, le mode Turbo"1800 lumens" ne sera pas forcément accessible. Merci de choisir des batteries Alcaline de qualité pour éviter que le mode Turbo ne s'éteigne bruscquement.

Instructions

Insertion des piles

1. Dévérouiller l'anneau de sécurité entre la tête et le corps de la lampe comme indiqué ci-dessous.
2. Insérez les piles en respectant les indications de pôle positif (+) et négatif (-) figurant à l'intérieur du compartiment à piles.
3. Revissez le couvercle en alignant les petits deux axes dorés du couvercle avec les trous correspondants sur le corps de la lampe puis en tournant dans le sens horaire.

NOTE: Après mise en place des piles, l'indicateur lumineux clignote pour indiquer le voltage. Voir la section « Batterie » de ce mode d'emploi pour plus de détails.
AVERTISSEMENT:

1. Ne mélangez pas piles (non rechargeables) et batteries (rechargeables).
2. Ne mélangez pas de batteries/piles de différents types ou marques,
3. Insérer les batteries correctement. La lampe EA42 ne fonctionnera pas si les batteries ne sont pas correctement insérées.
4. Lorsque la lampe est stockée dans un sac à dos ou reste inutilisée pendant de longues périodes, Nitecore recommande de retirer les batteries pour éviter toute fuite ou activation accidentelle de la lampe.

On/Off

Pour allumer la lampe, appuyez sur le bouton Power.
Pour éteindre la lampe, pressez de nouveau le bouton Power.

Niveaux d'éclairage

Lorsque la lampe est allumée, appuyez sur l'interrupteur Mode Ultralow-Low-Mid-High-Turbo". La lampe possède une fonction mémoire qui permet de revenir directement au dernier mode utilisé quand elle est réallumée.. En cas de changement de batteries, la lampe revient au mode ultralow,

Accès direct à Turbo/Ultralow

Mode instantané Très bas : lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur le bouton Power pendant plus d'une seconde pour obtenir un éclairage très bas de 1 lumen,
Mode instantané Turbo:
Lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur le bouton Mode pendant plus d'une seconde pour activer le mode Turbo. Maintenir appuyé le bouton mode et la lampe se mettra en mode turbo momentanément et s'éteindra quand pour le bouton mode sera relaché.
Quand la lampe est allumée, maintenir appuyé le bouton mode et la lampe se mettra en mode turbo momentanément. La lampe reviendra au mode précédent lorsque le bouton mdoe sera relaché.

Position

- Quand la lampe est allumée, maintenir appuyé l'interrupteur et la lampe activera la fonction position.
- L'indicateur bleu clignotera 2 fois toutes les 2 secondes pour indiquer la position de la lampe.
- L'autonomie de la lampe en fonction position est de 6 mois. Quand la fonction position est éteinte, l'autonomie en mode Stand by est d'environ 1 an.
- Pour éteindre la fonction position, appuyer soit sur l'interrupteur pour allumer la lampe soit sur le bouton mode pour activer l'indicateur de batterie restante.

Mode verrouillage

Le mode Lockout empêche la lampe de s'allumer par erreur. Pressez simplement les deux interrupteurs à la fois et maintenez pendant plus d'une seconde pour sortir du mode Lockout. En mode verrouillage, la lampe ne répondra à aucune fonction. La fonction position est également éteinte.
Déverrouillage: Pour sortir du mode verrouillage, pressez simplement les deux interrupteurs à la fois pendant plus d'une seconde.

Batteries

Quand la lampe est éteinte, appuyer sur le bouton Mode switch pour activer l'indicateur de batterie : L'indicateur clignote pour indiquer la batterie restante :
1. 3 flashes répresente que le niveau de la batterie est supérieure à 50%.
2. 2 flashes répresente que le niveau de la batterie est inférieure à 50%.
3. 1 flash répresente que le niveau de la batterie est inférieur à 1%.

NOTE: Quand la lampe est allumée, l'indicateur va clignoter doucement si le niveau de la batterie est inférieure à 50% et rapidement si le niveau de la batterie est inférieure à 10%.

Mode Spécial Stroboscope/Balise/SOS

Lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur le bouton Mode deux fois de suite pour accéder directement au mode Stroboscope. Pour naviguer entre les trois modes Stroboscope / Balise / SOS, appuyez simplement de nouveau sur le bouton Mode pendant plus d'une seconde. Pour quitter les modes spéciaux, appuyez sur le bouton Power.

Régulation de la température

Avec le module Advanced Temperature Regulation, la lampe EA42 régule sa sortie et s'adapte à l'environnement, en maintenant des performances optimales.

Changement et charge des batteries

Lorsque l'indicateur lumineux clignote rapidement, les batteries/piles ont besoin d'être remplacées ou rechargées. 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.

Service de garantie

Tous les produits NITECORE® sont garantis pour leur qualité. Les produits défectueux peuvent être échangés par l'intermédiaire du distributeur local dans les 15 jours suivant l'achat. Après 15 jours, tous les produits NITECORE® défectueux peuvent être réparés gratuitement pendant les 60 mois (5 ans) suivant l'achat. Après 60 mois, une garantie limitée s'applique, couvrant les coûts de main d'œuvre et maintenance, mais pas le coût des pièces détachées.

La garantie est annulée dans les situations suivantes :
1. Le(s) produit(s) est/sont décomposé(s), reconstruit(s) et/ou modifié(s) par des personnes non autorisées.
2. Le(s) produit(s) est/sont endommagés suite à un usage inapproprié.
3. Le(s) produit(s) est/sont endommagés suite à des fuites de batteries.

Pour les dernières informations sur les produits et services NITECORE®, contactez votre distributeur national NITECORE® ou envoyez un mail à service@nitecore.com

(Русский) EA42 инструкции

Характеристики

- Прожектор высокой интенсивности на батарейках AA
- Используется светодиодная лампа CREE XHP35 HD LED с максимальной мощностью 1 800 люмен
- Технология точной цифровой оптики (PDOT) обеспечивает исключительную эффективность отражателя
- Выгодно отличается пиковой интенсивностью луча 31 200 кандел и расстоянием прожекции до 353 метров.
- Двойной переключатель обеспечивает удобный интерфейс.
- вариант с наличием 5 уровней яркости и 3 специальной функции
- Высокоэффективная плата обеспечивает до 280 часов работы
- Индикатор заряда под переключателями показывает оставшуюся мощность батареи (Патент №: ZL201220057767.4)
- Встроенная технология регулирования температуры (ATR)
- Закаленное сверхпрозрачное минеральное стекло с антибликовым покрытием.
- Изготовлен из авиационного алюминиевого сплава с твердым анодированным покрытием HAIII, применяемым в военной промышленности
- Трубка выполнена из поликарбонатного (PC) материала
- Водонепроницаемость согласно стандарту IPX8 (с возможностью погружения на глубину до двух метров)
- Ударопрочность при падении с высоты до 1,5 метров

Размеры

Длина: 168 мм (6,61")
Диаметр головной части: 40 мм (1,57")
Боковая длина хвостовика: 34,6 мм×19,6 мм (1,36"×0,77")
Масса: 127, 7 г (4,5 унции)

Аксессуары

Качественный чехол, шнурок, запасное уплотнительное кольцо

Выбор батарей

	РАЗМЕР	Номинальное напряжение	Совместимость
Никель-марганцевая батарея	AA	1,2 В	Да (Рекомендовано)
Щелочная батарея	AA	1,5 В	Да
Основная литиевая батарея AA	L91	1,5 В	N
Литий-ионный аккумулятор	14500	3,7 В	N

Внимание: При использовании щелочных батарей режим Turbo (1800 люмен) может быть недоступен. Если пользователям необходимо использовать щелочные батареи, пожалуйста, выберите высококачественные щелочные батареи, иначе эти щелочные батареи может привести к внезапному отключению в режиме Turbo.

Инструкция по эксплуатации

Установка батарей
1. Ослабьте крепежное кольцо, соединяющее головную часть и трубку, и вытащите трубку, как показано на рисунке ниже
2. Убедитесь в том, что отрицательный полюс батареи (-), направлен в сторону пружины.
3. После установки батареи соедините головную часть и трубку вместе, аккуратно выровняв штифты на трубке корпуса с канавками на задней части головной части. После этого, вращая, затяните крепежное кольцо.

ПРИМЕЧАНИЕ: После установки батареи индикатор питания под выключателями питания будет мигать, указывая значение напряжения батареи. Подробнее см. раздел «Рекомендации по электропитанию» данного руководства.

ВНИМАНИЕ:
1. Не используйте вместе батареи разных типов/марок.
2. Не используйте вместе батареи разных типов/марок. EA42 не будет работать с неправильно вставленными батареями.
4. Если фонарь хранится в рюкзаке, блокируйте EA42 для предотвращения случайного включения фонаря. Если фонарь не используется в течение продолжительного периода времени, выньте из него все батареи, чтобы предотвратить утечку электролита.

Включение/выключение

Включение: Если свет выключен, нажмите кнопку переключателя Вкл/Выкл , чтобы включить свет.
Выключение: Если свет включен, нажмите кнопку переключателя Вкл/Выкл , чтобы выключить свет.

Изменение уровня яркости

При включенном свете нажимайте переключатель режима в следующей последовательности: «Сверхвысокий-Низкий-Средний-Высокий-Турбо». (EA42 запоминает ранее используемый уровень яркости и возвращается к нему при последующем включении). При замене батарей яркость будет установлена на сверхвысокую.

Быстрое включение режимов «Сверхвысокий/Сверхнизкий»

Быстрое включение режима «Сверхвысокий» При выключенном свете нажмите выключатель и удерживайте его 1 секунду, чтобы войти в режим «Сверхвысокий».
Быстрое включение режима «Сверхвысокий»
При выключенном свете нажмите переключатель режима и удерживайте его 1 секунду, чтобы активировать режим «Турбо». Продолжайте удерживать переключатель режима, и свет включится в кратковременном режиме "Турбо", который отключится при отпускании переключателя.
При включенном свете нажмите переключатель режима и удерживайте его для моментальной активации режима «Турбо». После отпускания яркость вернется к прежнему уровню.

Индикация местоположения

- При включенном фонаре нажмите и удерживайте выключатель для выключения фонаря и включения функции индикации местоположения.
- Синий индикатор под двумя переключателями мигает каждые 2 секунды, указывая местоположение фонаря.
- При включенном индикаторе местоположения, время в режиме ожидания составляет приблизительно 6 месяцев; при выключенном индикаторе местоположения время в режиме ожидания составляет приблизительно 1 год.
- Для выключения индикатора местоположения нажмите выключатель Вкл/выкл, включая фонарь, или нажмите переключатель режима, активируя индикатор заряда.

Блокировка/разблокировка

Блокировка: Режим блокировки предназначен для предотвращения случайного включения фонаря. Чтобы войти в режим блокировки, нажмите и удерживайте оба переключателя одновременно, пока фонарь не мигнет один раз и не выключится. В режиме блокировки фонарь не будет реагировать ни на какие нажатия переключателя. Индикатор местоположения при этом также выключен.
Разблокировка: Для выхода из режима блокировки нажмите и удерживайте оба переключателя, пока фонарь снова не включится.

Сведения о заряде батареи

При выключенном фонаре нажмите переключатель режима один раз, чтобы активировать встроенный индикатор заряда под переключателями. Индикатор заряда будет мигать, показывая оставшийся уровень батареи:
1. 3 мигания соответствуют уровню заряда батареи более 50%
2. 2 мигания соответствуют уровню заряда батареи менее 50%
3. 1 мигание соответствует уровню заряда батареи менее 10%

ПРИМЕЧАНИЕ: Когда фонарь используется, индикатор будет мигать медленно, если уровень заряда батареи ниже 50% и быстро мигает, если уровень заряда батареи ниже 10%.

Специальные режимы (Режим пульсирующего света/Маяк/SOS)

Если фонарь выключен, нажмите кнопку переключателяпереключатель режима два раза подряд, чтобы включить пульсирующий свет. Снова нажимайте переключате режима для циклического переключения Маяк-SOS-Пульсирующий свет. Выключите фонарь для выхода из Специальных режимов.

ATR (усовершенствованный модуль регулирования по температуре)

Благодаря усовершенствованному модулю регулирования по температуре фонарь EA42 регулирует собственную мощность и подстраивается к условиям окружающей среды, поддерживая оптимальную мощность.

Замена батарей

При низком уровне заряда батарей синий индикатор питания будет быстро мигать, световой поток станет тусклым и/или переключатель режима больше не сможет регулировать яркость. При этих ситуациях следует заменить батареи.

Обслуживание

Каждые 6 месяцев резьбовые соединения необходимо протирать чистой тканью и наносить на него смазку на силиконовой основе.

Гарантийное обслуживание

Вся продукция компании NITECORE® имеет гарантию качества. Любую полученную в нерабочем состоянии/бракованную продукцию можно заменить, обратившись к местному торговому представителю/дилеру в течение 15 дней после приобретения. По истечении 15 дней любую дефектную / неисправную продукцию NITECORE® можно бесплатно отремонтировать в течение 60 месяцев с даты приобретения. После 60 месяцев вступает в силу ограниченная гарантия, распространяющаяся на стоимость работ и техническое обслуживание, без учета стоимости запасных частей и принадлежностей.
Гарантия аннулируется в следующих случаях:
1. Изделие(-я) повреждено(ы), либо в его(их) конструкцию внесены изменения лицами, не имеющими на это соответствующих полномочий.
2. Изделие(-я) повреждено(ы) в результате неправильной эксплуатации. (напр., установка батарей с обратной полярностью)
3. Изделие(-я) повреждено(ы) в результате утечки электролита.

※ Для получения оперативной информации о продуктах и услугах NITECORE® просьба обратиться к местному дистрибьютору NITECORE® или отправить электронное письмо по следующему адресу: service@nitecore.com. При внесении любых изменений в информацию о продукции преимущественную силу имеет информация, размещенная на официальном веб-сайте компании NITECORE.

(日本語) EA42 説明書

製品特徴

- 単三電池を使用したスポット型ライト
- CREE XHP35 HD LED 搭載 最大光束は 1800 ルーメン
- 精密デジタル光学テクノロジー（PDOT）により究極のリフレクション性能を実現
- 最大光量は 31,200cd の 353m の 投射距離を 353 メートル
- 2つのスイッチにより バッグレンの操作性を実現
- 5段階の明るさレベルと3つのスペシャルモードを搭載
- 高効率の定電流回路により連続使用 280 時間を達成
- スイッチ下のパワーインジケーターの電池残量を お知らせ (特許番号：ZL201220057767.4)
- 高性能温度調節機能 (ATR) を搭載
- 反射防止コーティングをほどこした強化透明ミネラルレンズを使用
- ヘッド部には HAIII 硬質アルマイト処理をほどこした航空宇宙用アルミニウム合金を使用
- 本体部分はポリカーボネイト（PC）素材を使用
- IPX8 に準拠した防水性能 (2m 潜水まで)
- 1.5m までの耐衝撃性

寸法

長さ： 168mm
ヘッド部直径： 40mm
テール部幅： 34.6mm×19.6mm
重さ： 127.7g

アクセサリー

ホルスター、ストラップ、スペア O リング

使用可能電池

	サイズ	電圧	互換性
ニッケル水素電池	単三	1.2V	Y (奨励)
アルカリ電池	単三	1.5V	Y
リチウムイオン電池	L91	1.5V	N
リチウムイオン充電池	14500	3.7V	N

ノート：アルカリ電池を使うとターボモード（1800 ルーメン）が使えないことがあります。また高品質なアルカリ電池でないと、ターボモード使用中に急にライトが消えることがあります。

操作方法

電池の入れ方
1. 図の方向に本体部分をまわしてヘッド部分から取り外します。
2. 電池を図のように入れます。電池のマイナス側がバネに当たる向きに入れてください。
3. 本体のピンがヘッド部のピン穴に入るよう位置を合わせて、ヘッドを本体に締め戻してください。

ノート：電池を入れてヘッド部を締めると、スイッチ下のパワーインジケーターが点滅して電池残量を お知らせします。詳しくは「電池残量」の部分を参照ください。
注意：
1. 充電池と乾電池を混ぜて使わないでください。
2. 違う種類やブランドの電池を混ぜて使わないでください。
3. 正しい向きに電池を入れてください。間違った向きに入れると動きません。
4. ライトをカバンなどに入れて持ち運ぶときは、誤点灯を防ぐためロックアウト状態にしてください。長期間使用しないときは液漏れを防ぐためすべての電池を抜いてください。

オン / オフ

オン：オン・オフスイッチを押すとライトがつきます。
オフ：もう一度オン・オフスイッチを押すとライトが消えます。

明るさの変更

ライトがついているときにモードスイッチを押すと、明るさが「ウルトラロー－ロー－ミドル－ハイ－ターボ」の順に切り替わります。EA42には明るさのメジュームメ機能が搭載されており、最後に使用していた明るさレベルで次回は点灯します。また電池を入れ替えるとリセットされ、ウルトラローからの点灯となります。

ターボ・ウルトラローへのダイレクトアクセス

ウルトラローで点灯する：ライトがオフのとき、オン・オフスイッチを 1 秒間長押しするとウルトラローで点灯します。
ターボで点灯する：ライトがオフのとき、モードスイッチを 1 秒間長押しするとターボで点灯します。そのままモードスイッチを押し続けると一時点灯モードとなり、モードスイッチをはなすと消灯します。
またライトがオフの場合でも、モードスイッチを長押しするとターボの一時点灯モードになります。その場合、モードスイッチをはなすともとの明るさレベルに戻ります。

ポジションインジケーター

- ライトがついているとき、オン・オフスイッチを長押しするとライトが消え、ポジションインジケーターモードとなります。
- このモードではスイッチ下の青色インジケーターが 2 秒に一回点滅して、ライトの置き場所を見つけやすくします。
- ポジションインジケーターモードは電池がなくなるまで約 6 ヶ月、ポジションインジケーターを使っていない場合は約 1 2 ヶ月となります。
- またオン・オフスイッチかモードスイッチを押すことで、ポジションインジケーターモードから抜けることができます

ロックアウト・アンロックの方法

ロックアウト：電池の誤点灯を防ぐためには、ロックアウトモードをお使いください。オン・オフスイッチとモードスイッチの両方を同時に押すと、ライトが一度点滅してロックアウト状態となります。この状態ではどのスイッチを押してもライトは点灯しません。またポジションインジケーターもオフとなります。
アンロック：ロックアウトを解除するには、2 つのスイッチを同時に、ライトがつくまで長押ししてください。

電池残量

ライトがオフのときにモードスイッチを押すと、ライト下のパワーインジケーターが点滅して電池残量を お知らせします。
1. 残量が 50% 以上のときは 3 回点滅します。
2. 残量が 50% 以下のときは 2 回点滅します。
3. 残量が 10 % 以下のときは 1 回点滅します。

ノート：ライトが点灯していると き、電池残量が 50% 以下になるとパワーインジケーターがゆっくり点滅し、残量が 10% 以下になると 速く点滅します。

スペシャルモードへのアクセス (ストロボ / ビーコン / SOS)

ライトがオフのとき、モードスイッチを 2 回素早く押すと、ストロボモードとなります。その状態でモードスイッチを押すとビーコン－SOS－ストロボの順にモードが切り替わります。モードスイッチを押してライトを消灯すると、スペシャルモードから抜けます。

高性能温度調節機能 (ATR)

EA42 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。

電池交換のタイミング

電池の残量が少なくなると、パワーインジケーターが早く点滅したり、光源が暗くなったり、明るさレベルを変更できなくなったりします。その場合は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ベースの潤滑剤を薄く塗ってください。

保証

すべての NITECORE® 製品には品質保証がつきます。 NITECORE® 製品は、すべての初期不良 / 不良品について、購入後 15 日以内であれば現地代理店 / 販売店を通じて交換いたします。15 日をすぎて不良 / 故障が発生した場合、購入日から 60 ヶ月は無料で修理いたします。60 ヵ月を超えた場合は限定保証が適用され、人件費およびメンテナンス費用はかかりませんが、付属品または交換部品の費用はご請求させていただきます。

以下の場合は保証が適用されません。
1. 製品が許可なく分解、再組み立てまたは改造された場合。
2. 正しくない使用方法によって、製品が壊れた場合（電池の逆入れなど）。
3. 電池の液漏れにより製品が壊れた場合。

NITECORE® 製品およびサービスに関する最新情報については、現地の NITECORE® 代理店 / 販売店にお問い合わせいただくか、もしくは service@nitecore.com までメールでお問い合わせください。製品データ変更された場合、NITECORE の公式ウェブサイトの情報が優先されます。

(한국어) EA42 사용자 설명서

특징

- AA 배터리 기반 고휘도 조명
- CREE XHP35 HD LED 를 사용한 최대 1800 루멘의 출력
- 통합된 " 정밀 디지털 광학 기술 " 은 극한의 반사경 성능을 제공합니다 .
- 최대 31,200cd 의 강도와 353m 의 투사거리를 자랑합니다 .
- 듀얼 스위치는 사용자 친화적인 인터페이스를 제공합니다 .
- 5 가지 밝기 레벨과 3 가지 특수모드 옵션
- 고효율 회로 보드는 최대 280 시간의 런타임을 제공합니다 .
- 스위치 아래의 전원 표시등은 배터리 잔량을 표시합니다 (특허 번호 : ZL201220057767.4).
- 온도 조절 모듈 내장
- 강화된 고투명 유리와 무반사 코팅
- 헤드는 HAIII 군사 등급의 아노다이징 처리된 항공기 제작등급의 알루미늄 합금으로 제작되었습니다 .
- 튜브는 폴리 카보네이트 (PC) 재질로 구성되었습니다 .
- IPX8 에 따른 방수 (2m)
- 1.5m 까지의 충격저항

제품 사양

길이： 168mm (6.61 ")
헤드 직경： 40mm (1.57 ")
꼬리의 길이： 34.6mm × 19.6mm (1.36 " × 0.77")
무게： 127.7g (4.5oz)

악세서리

고품질 홀스터, 끈 , 예비 O 링

사용가능 배터리

	SIZE	공칭전압	호환가능
Ni-MH battery	AA	1.2V	Y(권장)
Alkaline battery	AA	1.5V	Y
Primary AA Lithium battery	L91	1.5V	N
Rechargeable Li-ion battery	14500	3.7V	N

참고 : 알카라인 배터리를 사용하실 경우, 터보 모드에 접근할 수 없을 수도 있습니다. 고품질의 알카라인 배터리를 사용해 주세요. 그렇지 않을 경우 터보 모드가 갑자기 종료될 수도 있습니다 .

사용 설명서

배터리 장착
1. 헤드와 튜브를 연결하는 고정 링을 풀고 아래 그림과 같이 튜브를 잡아 당깁니다
2. 배터리가 음 (-) 끝이 스프링을 향하도록 삽입되었는지 확인하십시오 .
3. 배터리를 장착 한 후 몸체 튜브의 핀을 라이트 헤드 뒷면의 홈에 조심스럽게 맞추어 헤드와 바디 튜브를 조립하십시오. 나중에 고정 링을 돌려 조입니다 .

참고 : 배터리를 장착 한 후 스위치 아래의 전원 표시등이 깜박이면서 배터리 전압을 나타냅니다 . 자세한 내용은 이 설명서의 " 전원 팁 " 단원을 참조하십시오.
경고
1. 충전식 및 비 충전식 배터리를 함께 사용하지 마십시오.
2. 종류 / 브랜드가 다른 배터리를 함께 사용하지 마십시오.
3. 배터리가 올바르게 삽입되었는지 확인하십시오 . 배터리를 잘못 삽입하면 EA42 가 작동하지 않습니다 .
4. 손전등을 배낭에 보관할 때 손전등의 우연한 작동을 방지하기 위해 EA42 를 잠급니다 . 장시간 사용하지 않을 경우, 배터리 누액을 방지하기 위해 모든 배터리를 제거하십시오 .

ON/OFF 동작

전원 켜기：전원이 꺼져 있을 때에는 On/Off 스위치를 눌러 전원을 켜십시오.
전원 끄기：전원이 켜져 있을 때에는 On/Off 스위치를 다시 눌러 표시등을 끄십시오 .

밝기 레벨 변경하기

전원이 켜져 있는 상태에서 mode 스위치를 눌러 "Ultralow-Low-Mid-High-Turbo" 를 순환 할 수 있습니다 . (EA42 는 이전에 사용된 밝기 레벨을 기억하여 전원을 켜면 이전에 사용된 밝기 레벨로 켜집니다. 배터리를 다시 장착하면 밝기는 ultralow 로 재설정됩니다 .)

Turbo / Ultralow 에 직접 액세스

Ultralow 에 직접 액세스：전원이 꺼져 있을 때 , On / Off 스위치를 1 초 동안 누르면 Ultralow 모드가 활성화 됩니다 .
Turbo 에 직접 액세스：전원이 꺼져 있을 때 , mode 스위치를 1 초 동안 눌러 Turbo 모드를 활성화하십시오 . 계속해서 mode 스위치를 누르고 있으면 일시적으로 Turbo 모드로 들어가고 손을 떼면 해제됩니다.
전원이 켜져 있을 때 mode 스위치를 길게 누르면 Turbo 모드가 일시적으로 활성화됩니다 . 손을 떼면 이전의 밝기 레벨로 되돌아갑니다 .

포지셔닝

- 전원이 켜져 있을 때, On/Off스위치를 계속 누르고 있으면 전원이 꺼지고 위치지정 기능 (포지셔닝) 이 활성화됩니다 .
- 2 개의 스위치 아래 파란색 표시등이 2 초마다 한 번 깜박이면서 손전등의 위치를 알려줍니다 .
- 위치표시등이 켜진 상태의 대기시간은 약 6 개월입니다 . 위치표시등이 꺼지면 대기 시간은 약 1 년입니다 .
- 위치표시등을 끄려면, On/off 스위치를 눌러 전원을 켜거나 모드 스위치를 눌러 전원 표시등을 활성화 합니다 .

잠금 / 잠금 해제

잠금 : 잠금 모드는 제품의 우발적인 작동을 방지하기 위해 설계되었습니다 . 잠금 모드로 전환하려면 표시등이 한 번 깜박이고 꺼질 때까지 두 스위치를 동시에 누릅니다. 잠금 상태에 있는 제품은 어떠한 스위치 눌러도 반응하지 않습니다 . 위치표시등도 꺼집니다 .
잠금 해제 : 잠금 모드를 종료하려면 표시등이 다시 켜질 때까지 두 스위치를 길게 누릅니다.

전원 팁

전원이 꺼져있을 때 , mode 스위치를 한 번 눌러 스위치 아래에 내장 된 전원 표시등을 활성화 하십시오
전원 표시등이 깜박이면서 배터리 잔량을 알려줍니다.
1. 3 번 깜박이면 배터리 잔량이 50 % 이상입니다.
2. 2 회 깜박이면 배터리 잔량이 50 % 미만입니다.
3. 1 번 깜박이면 배터리 잔량이 10 % 미만입니다.

참고 : 제품이 사용 중일 때 배터리 잔량이 50 % 미만이면 표시등이 천천히 깜박이고 배터리 잔량이 10 % 미만이면 빠르게 깜박입니다 .

특수 모드 액세스 (Strobe / Beacon / SOS)

표시등이 꺼져있을 때 mode 스위치를 두 번 연속 눌러 Strobe 모드를 켭니다.
mode 스위치가 다시 눌러 Beacon-SOS-Strobe 를 순환합니다. 특수 모드를 종료하려면 전원을 끄십시오.

ATR (고급 온도 조절 모듈)

ART(고급 온도 조절 모듈) 을 통해 EA42 는 출력을 조절하고 주변 환경에 적응하며 최적의 성능을 유지합니다.

배터리 교체

배터리 잔량이 낮으면 파란색 전원 표시등이 빠르게 깜박이고 제품의 출력이 어두워 지거나 mode 스위치가 더 이상 밝기를 조정할 수 없게 됩니다. 이러한 상황에서는 배터리를 교체해야 합니다 .

유지

6 개월마다 나사를 깨끗한 천으로 닦고 실리콘 기반 윤활제를 얇게 코팅해야 합니다.

품질보증

모든 NITECORE® 제품은 품질 보증됩니다. 초기불량 / 결함있는 제품은 구매 후 15 일 이내에 현지 대리점 / 판매자를 통해 교체 할 수 있습니다 . 15 일 후에 결함이 있거나 고장이 난 모든 NITECORE® 제품은 구입일로부터 60 개월 동안 무료로 수리됩니다. 60 개월이 지난 후에는 인건비 및 유지 보수 비용을 포함하는 제한 보증이 적용되지만 액세서리 또는 교체 부품 비용은 적용되지 않습니다.

보증은 다음 상황 모두에서 무효화됩니다.
1. 승인되지 않은 당사자에 의해 제품을 분해 , 재구성 및 / 또는 개조 한 경우.
2. 부적절한 사용으로 제품이 손상된 경우. (즉, 역 극성 설치)
3. 배터리 누액에 의해 제품이 손상된 경우.

※ NITECORE® 제품 및 서비스에 대한 최신 정보는 해당 국가 NITECORE® 대리점에 문의하거나 service@nitecore.com 으로 이메일을 보내십시오 . 제품 데이터가 변경 될 경우 NITECORE 공식 웹 사이트가 우선합니다.

(Italiano)EA42 MANUALE UTENTE

Caratteristiche

- Luce da ricerca ad alta potenza alimentata da batterie AA
- Utilizza un LED CREE XHP35 HD con una potenza d'uscita massima di 1800 lumens
- "Precision Digital Optics Technology" per una parabola dalle prestazioni eccellenti
- Massima intensità luminosa di 31200cd e portata fino a 353 metri
- Il doppio interruttore offre un'interfaccia user-friendly
- 5 livelli di luminosità e 3 modalità speciali
- Circuito ad alta efficienza, per una luminosità continua fino a 280 ore alla minima potenza
- Indicatore posto sotto gli interruttori che mostra la carica residua delle batterie. (Patent No.: ZL201220057767.4)
- Modulo integrato Advanced Temperature Regulation (ATR)
- Vetro minerale induritto ultrastraparente, con rivestimento antiriflesso
- La testa è costruita in lega d'alluminio aeronautico con anodizzazione dura di tipo HAIII a specifiche militari
- Il corpo è costruito in policarbonato (PC)
- Waterproof secondo standard IP68 (può essere immersa fino a 2 metri)
- Resistente a impatti e cadute fino a 1.5 metri d'altezza

Dimensioni

Lunghezza: 168mm (6.61")
Diametro: 40mm (1.57")
Sezione del corpo: 34.6mm×19.6mm (1.36"×0.77")
Peso: 127.7g (4.5oz)

Accessori

Fodero, lacciolo,
O-ring in gomma di ricambio

Opzioni Batterie

	TIPO	Voltaggio nominale	Compatibile
Batterie ricaricabili Ni-MH	AA	1.2V	Si (Raccomandate)
Batterie usa e getta alcaline	AA	1.5V	SI
Batterie usa e getta AA al litio	L91	1.5V	SOV
Batterie ricaricabili Li-Ion	14500	3.7V	NO

NOTA: Quando l'utente utilizza le batterie alcaline, la modalità Turbo (1800 lumen) potrebbe essere inaccessibile. L'utente deve utilizzare batterie alcaline di alta qualità, altrimenti potrebbe causare un arresto improvviso nella modalità Turbo.

Istruzioni per l'uso

Installazione batterie
1. Allentare l'anello di sicurezza che connette la testa al corpo e separare i due componenti come mostrato nell'immagine
2. Assicurarsi che le batterie siano inserite con il polo negativo (-) rivolto verso la molla.
3. Dopo l'installazione delle batterie, riassemblare testa e corpo, allineando attentamente i risalti presenti all'imboccatura del corpo alle rientranze nella parte posteriore della testa. Poi ruotare e stringere l'anello di sicurezza.

ATTENZIONE: Dopo l'installazione delle batterie, l'indicatore sotto gli interruttori lampeggerà per mostrare il voltaggio. Per dettagli vedere la parte "Suggerimenti" del presente manuale.
AVVERTENZE:
1. Non mischiare batterie ricaricabili e non ricaricabili tra di loro
2. Non mischiare batterie di tipo o marca differente tra di loro
3. Assicurarsi che le batterie siano inserite correttamente. La EA42 non funzionerà se le batterie sono inserite in maniera sbagliata.
4. Quando la torcia viene tenuta in uno zaino, bloccarla per prevenire accensioni accidentali. Se si prevede di non usarla per lunghi periodi, rimuovere le batterie per evitare fuoriuscite di liquido.

Accensione / spegnimento

Accensione: Quando la torcia è spenta, premere il pulsante On/Off per accenderla.
Spegnimento: A torcia accesa, premere nuovamente il pulsante On/Off per spegnerla.

Regolare il livello di luminosità

A torcia accesa, premere il pulsante di selezione della modalità per scorrerle nell'ordine "Ultralow-Low-Mid-High-Turbo". (La EA42 memorizza l'ultimo livello di luminosità selezionato e vi ritorna alla successiva accensione. Dopo la sostituzione delle batterie, la torcia si resetta su Ultralow.)

Accesso diretto a Turbo/Ultralow

Accesso diretto a Ultralow: Quando la torcia è spenta, premere e tenere premuto il tasto On/Off per un secondo per accedere a Ultralow.
Accesso diretto a Turbo: Quando la torcia è spenta, premere e tenere premuto il tasto di selezione della modalità per un secondo per attivare la modalità Turbo. Continuare a tener premuto il pulsante di selezione della modalità e la torcia entrerà in modalità Turbo temporanea, che si spegnerà appena si rilascerà il tasto.
A torcia accesa, premere e tenere premuto il pulsante di selezione della modalità per attivare momentaneamente la modalità Turbo. La torcia tornerà al livello di luminosità precedente appena si rilascerà il pulsante.

Indicatore di posizione

- A torcia accesa, premere e tenere premuto il tasto On/Off per spegnere la luce e attivare l'indicatore di posizione.
- L'indicatore blu sotto i due tasti lampeggerà una volta ogni 2 secondi per mostrare dove si trova la torcia.
- Quando l'indicatore di posizione è in funzione, l'autonomia in standby è di circa 6 mesi; Quando l'indicatore di posizione è spento, l'autonomia in standby è di circa un anno.
- Per spegnere l'indicatore di posizione, premere il tasto On/off che accenderà la torcia, oppure premere il pulsante di selezione della modalità che attiverà l'indicatore di carica residua.

Blocco/Sblocco

Blocco: La modalità di blocco è pensata per impedire accensioni accidentali. Per attivarla, premere e tenere premuti entrambi i tasti contemporaneamente, finché la torcia non lampeggia una volta e si spegne. La torcia non risponderà alla pressione di alcun tasto quando si trova in blocco. L'indicatore di posizione sarà anch'esso spento.
Sblocco: Per uscire dalla condizione di blocco, premere e tenere premuti entrambi i tasti finché la luce non si accende nuovamente.

Suggerimenti

Quando la torcia è spenta, premere il tasto di selezione della modalità una volta per attivare l'indicatore integrato di carica residua, posto sotto i pulsanti. L'indicatore lampeggerà per indicare il livello di carica residua:
1. 3 flash rappresentano un livello delle batterie oltre il 50%.
2. 2 flash corrispondono a una carica residua inferiore al 50%.
3. 1 flash significa che le batterie sono al di sotto del 10%.

ATTENZIONE: Quando si sta usando la torcia, l'indicatore lampeggia lentamente se il livello delle batterie è inferiore al 50%, mentre lampeggia rapidamente se la carica residua scende al di sotto del 10%.

Accesso alle modalità speciali (Strobe/ Beacon / SOS)

A torcia spenta, premere il tasto Mode due volte consecutive per attivare la modalità Strobe. Schiacciare nuovamente il pulsante Mode per scorrere le modalità speciali nell'ordine Beacon-SOS-Strobe. Spegnere la torcia per uscire dalle modalità speciali.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

Grazie al modulo Advanced Temperature Regulation, la EA42 regola la propria potenza d'uscita adattandosi all'ambiente circostante, mantenendo prestazioni ottimali.

Sostituzione delle batterie

Quando il livello è basso, l'indicatore blu lampeggia rapidamente, la potenza d'uscita si affievolisce e/o non è più possibile regolare l'intensità luminosa. In situazioni simili, le batterie vanno sostituite.

Manutenzione

Ogni 6 mesi, le filettature vanno passate con un panno pulito, seguito da un sottile strato di lubrifiante a base siliconica.

Garanzia

La qualità di tutti i prodotti NITECORE® è garantita. I prodotti difettosi o non funzionanti possono essere restituiti per la sostituzione tramite negozianti e distributore ufficiale entro 15 giorni dall'acquisto. Trascorsi i 15 giorni, tutti i prodotti NITECORE® difettosi o non funzionanti saranno riparati gratuitamente per un periodo di 60 mesi dalla data di acquisto. Dopo 60 mesi, si applica una garanzia limitata che copre il costo di interventi e manutenzione, ma non quello di accessori e ricambi.

La garanzia decade in tutte le seguenti circostanze:
1. Il prodotto è smontato, rimontato e/o modificato da personale non autorizzato.
2. Il prodotto è danneggiato in seguito a uso improprio. (Per esempio inserimento delle batterie con polarità invertite)
3. Il prodotto è danneggiato a causa di perdite di liquido da parte delle batterie.

※ Per informazioni aggiornate su prodotti e servizi NITECORE®, per cortesia contattare il distributore nazionale NITECORE®, o inviare un'email a service@nitecore.com. In caso di variazioni delle caratteristiche dei prodotti, fa testo quanto riportato dal sito ufficiale NITECORE®.

(Română) EA42 Manual de utilizare

Caracteristici

- Lanterna de mare intensitate, alimentată de baterii AA.
- Este echipată cu LED CREE XHP35 HD, cu putere maximă de 1800 de lumeni.
- Tehnologia integrată "Precision Digital Optics Technology" furnizează reflectorului performanțe indicate.
- Fasciculul luminos are o intensitate maximă de 31.200 cd și acoperă 353 de metri.
-Ușor de utilizat grație comutatorului dublu.
- 5 trepte luminozitate, 3 moduri special opționale.
- Circuitul eficient furnizează o autonomie maximă de 280 de ore.
- Indicatorul de putere amplasat în spatele comutatorului arată energia disponibilă în acumulator (Patent Nr.: ZL201220057767.4)
- Modul Incorporat Advanced Temperature Regulation pentru reglarea avansată a temperaturii
- Sticlă minerală ultra-clară cu strat antireflexie.
- Capul lanternei este fabricat din aliaj de aluminiu utilizat în industria aeronautică, anodizare HAIII standard militar .
- Tubul lanternei este fabricat din policarbonat (PC).
- Waterproof IPX8 (submersibilă doi metri)
- Rezistentă la impact 1.5 metri.

Dimensiuni

Lungime: 168 mm
Diametrul capului: 40 mm
Lungimea lateral a cozii: 34.6 mm×19.6 mm
Greutate: 127.7 grame

Accesorii

Husă de calitate, șnur, garnituri de rezervă

Opțiuni de alimentare

	MĂRIME	Tensiune nominală	Compatibilitate
Acumulator Ni-MH	AA	1.2V	Da (Recomandată)
Baterie alcalină	AA	1.5V	Da
Baterie AA Litiu	L91	1.5V	Nu
Acumulator Li-ion =	14500	3.7V	Nu

Notă: Când folosiți baterii alkaline, modul Turbo (1800 lumeni) poate fi inaccesibil. Vă rugăm să utilizați doar baterii alkaline de calitate, altfel lanterna se poate închide instant în modul Turbo.

Instrucțiuni de utilizare

Instalarea bateriilor
1. Slăbiți inelul de siguranță care conectează capul și tubul și scoateți tubul așa cum arată diagrama de mai jos.
2. Asigurați-vă că bateriile sunt introduse cu polul negativ (-) îndreptat spre arc.
3. După introducerea bateriilor, asamblați capul și tubul alinind cu atenție aripioarele de pe carcasa tubului la fantele din spatele capului lanternei. Rotiți și strângeți inelul de siguranță.

NOTĂ: După instalarea bateriei, indicatorul de putere din spatele comutatorului clipește pentru a indica voltajul bateriei. Vă rugăm să consultați secțiunea cu sfaturi pentru putere pentru mai multe detalii.
ATENȚIONARE:
1. Nu amestecați acumulatori cu baterii care nu se reîncarcă.
2. Nu amestecați baterii de diferite tipuri/ producători.
3. Asigurați-vă că bateriile sunt introduse corect. EA42 nu funcționează dacă bateriile nu sunt introduse corect.
4. Când lanterna este ținută în rucsac, vă rugăm să blocați EA42 pentru a preveni pornirea accidentală; Dacă nu este utilizată o perioadă lungă de timp, scoateți toate bateriile pentru a preveni scurgerile care pot să apară.

Utilizare On/Off

Pornire: Când lanterna este oprită, apăsați butonul On/Off pentru a aprinde lumina.
Oprire: Când lanterna este pornită, apăsați din nou butonul On/Off pentru a opri lumina.

Schimbarea treptelor de luminozitate

Când lanterna este pornită, apăsați butonul Mode pentru a trece prin treptele de luminozitate "Foarte scăzut-Scăzut-Mediu-Ridicat-Turbo"(EA42 memorează treapta de luminozitate utilizată anterior și revine la aceasta la următoarea utilizare. La reintroducerea bateriilor, lanterna va porni în treapta "Foarte scăzut"- Ultralow).

Acces direct la Turbo/Ultralow

Acces direct la Ultralow: Când lanterna este oprită, apăsați și țineți apăsat pentru o secundă butonul On/Off pentru a intra în Ultralow.
Acces direct la Turbo: Când lanterna este oprită, apăsați și țineți apăsat pentru o secundă butonul Mode pentru a intra în modul Turbo. Mențineți apăsat butonul Mode și lanterna va intra în Turbo momentan care se oprește atunci când butonul nu mai este ținut apăsat.
Când lanterna este pornită, apăsați și mențineți apăsat butonul Mode pentru a activa momentan modul Turbo. Lanterna revine la treapta de luminozitate anterioară atunci când butonul nu mai este ținut apăsat.

Poziționare

- Când lanterna este pornită, apăsați și mențineți apăsat butonul On/ Off pentru a opri lumina și a activa funcția de poziționare.
- Indicatorul albastru din spatele celor două butoane clipește o dată la două secunde pentru a semnala locația lanternei.
- Când funcția de poziționare este pornită, durata de standby este de aproximativ 6 luni. Când funcția de poziționare este oprită, durata de standby este de aproximativ 1 an.
- Pentru a opri funcția de localizare, fie apăsați butonul On/off pentru a porni lanterna, fie apăsați pe butonul Mode pentru a activa indicatorul de putere.

Blocare/ Deblocare

Blocare: Modul Lockout este conceput pentru a preveni activarea accidentală a lanternei. Pentru a intra în modul Lockout, apăsați și țineți apăsate simultan ambele butoane până când lanterna clipește o dată și apoi se stinge. Lanterna nu mai răspunde la nicio apăsare a comutatoarelor în modul lockout. Este oprită inclusiv lumina de poziționare.
Deblocare: