

NITECORE®
KEEP INNOVATING

NEW P30

Latarka nowej generacji

- Zasilana akumulatorem 21700
- Wysoka wydajność
- Innowacyjne oznaczenie poziomu mocy



Cechy urządzenia

Wykorzystuje diodę LED CREE XP-L HI V3 o maksymalnej mocy wyjściowej 1,000 lumenów

- Maksymalna szczytowa intensywność wiązki światła 95 500cd.

Maksymalny rzut na 618 metrów

- System optyczny połączony z powłoką kryształową.

- Zasilana przez akumulator litowo-jonowy 21700 o wysokiej pojemności. Kompatybilność z bateriami 18650 i CR123. Czas pracy do 950 godzin

- Taktyczny przełącznik ogonowy i przełącznik boczny sterują 5 poziomami jasności i 3 trybami specjalnymi

- NITECORE 21700 USB-C akumulator Li-ion (NL2150R 5,000mAh) w zestawie

- Wskaźnik zasilania pod przełącznikiem bocznym informuje o pozostałej mocy akumulatora

- Wskaźnik zasilania może wyświetlać napięcie baterii ($\pm 0,1V$)

- Wbudowany moduł zaawansowanej regulacji temperatury (ATR) (nr patentu ZL201510534543.6)

- Elektroniczne zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją

- Soczewki optyczne z dwustronną odporną na zarysowania powłoką

- Konstrukcja wykonana z stopu aluminium

- Twarde anodyzowane wykończenie klasy wojskowej HA III

- Wodoodporność zgodnie z normą IP68 (2 metry zanurzenia)

- Odporność na uderzenia i upadki do 1 metra

Parametry

Długość: 155.5mm

Średnica głowicy: 50mm

Średnica tuby: 25.4mm

Średnica ogona: 27.2

Ciężar: 158.5g






Akcesoria w zestawie

NITECORE 21700 USB-C z akumulatorem przeznaczonym do ponownego ładowania (NL2150R 5,000mAh), Smycz, zapasowy zaczepek, zapasowa pokrywa, 18650/CR123, schowek, kabel USB-C

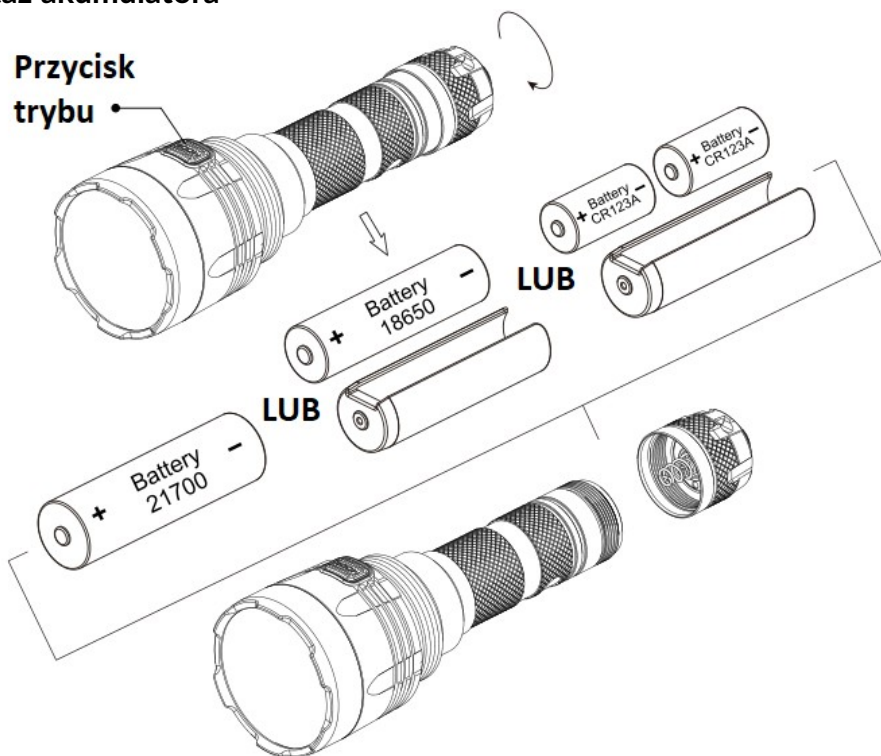
Opcje akumulatorów

| | Typ | Napięcie nominalne | Kompatybilność |
|---|--------|--------------------|------------------|
| Nitecore NL2150r 5,00mAh | 21700 | 3.6V | Y (Zalecane) |
| Akumulator 21700 | 21700 | 3.6V/3.7V | Y (Zalecane) |
| Akumulator 18650 | 18650 | 3.6/3.7V | Y (Kompatybilne) |
| Główny akumulator litowy | CR123 | 3V | Y (Kompatybilne) |
| Akumulator przeznaczony do ponownego ładowania | RCR123 | 3.6V/3.6V | Y (Kompatybilne) |

Dane techniczne

| Standard FL1 | TURBO | WYSOKI | ŚREDNI | NISKI | ULTRA NISKI | STROBOS KOP | SOS | LATARNIA |
|--|--|----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 1,000 lumenów | 400 lumenów | 220 lumenów | 70 lumenów | 1 lumen | 1,000 lumenów | 1,000 lumenów | 1,000 lumenów |
|  | *1g 15min | 4g | 7g | 23g | 950g | - | - | - |
|  | 618m | 425m | 299m | 175m | 21m | - | - | - |
|  | 95,500cd | 45,200cd | 22,300cd | 7,600cd | 110cd | - | - | - |
|  | 1m (wysokość odporności na upadki) | | | | | | | |
| | IP68, 2m (wodoodporność, maksymalne możliwe zanurzenie w wodzie) | | | | | | | |

Montaż akumulatora



Instrukcja obsługi

Montaż akumulatora

Podłącz akumulator tak jak to pokazano na rysunku i zakręć śrubę.

Uwaga

1. Upewnij się, że bateria jest włożona dodatnim końcem w kierunku głowicy. Produkt nie będzie działać, jeśli bateria jest nieprawidłowo włożona.
2. Należy używać magazynku na baterie, gdy używasz baterii 1x18650 / 2xCR123, aby uniknąć grzechotania i zapewnić stabilny kontakt.
3. **UWAGA!** Nie patrzeć bezpośrednio w światło aby nie uszkodzić wzroku!
4. Jeżeli produkt jest przechowywany w plecaku lub pozostawiony

nieużywany przez dłuższy czas, należy wyjąć wszystkie baterie, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu lub wyciekowi baterii.

Tymczasowe oświetlenie

Połowicznie wciśnij i przytrzymaj przycisk aby włączyć oświetlenie tylko chwilowo. Puść, aby je wyłączyć.

Wł./Wył.

Wł.: gdy światło jest wyłączone, naciśnij przycisk (aż usłyszysz kliknięcie), aby je zapalić.

Wył.: gdy światło jest włączone, naciśnij przycisk (aż usłyszysz kliknięcie), aby je zgasić.

Poziomy jasności

Gdy lampa jest zapalona, naciśnij raz przycisk trybu, aby przełączać się pomiędzy poziomami jasności – ULTRA NISKI → NISKI → ŚREDNI → WYSOKI → TURBO

Specjalne tryby

Gdy światło jest zapalone, przytrzymaj przycisk trybu aby wejść w tryb stroboskopu.

Gdy tryb stroboskopu jest włączony, wciśnij na dłuższy czas przycisk trybu, aby przełączać się pomiędzy trybami: STROBOSKOP → SOS → LATARNIA.

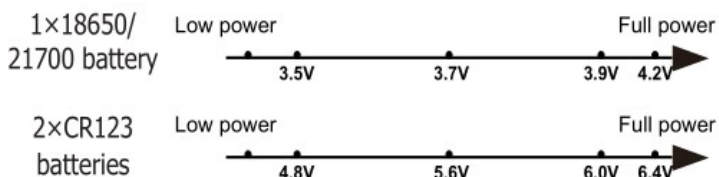
Jeśli któryś ze specjalnych trybów jest włączony, naciśnij krótko przycisk trybu aby z niego wyjść i wrócić do poprzednio ustawionej, stałej jasności.

Uwaga: P30 posiada pamięć i latarka włącza się w ostatnio używanym trybie jasności lub w trybie stroboskopu.

Dioda zasilania

Kiedy światło jest wyłączone, naciśnij na przełącznik trzymając jednocześnie przycisk trybu, aby uzyskać dostęp do wskaźnika zasilania. Niebieski wskaźnik zasilania znajdujący się pod przyciskiem trybu będzie migał aby pokazać napięcie baterii ($\pm 0.1V$). Latarka zostanie automatycznie włączona po tym procesie.

Na przykład, gdy napięcie baterii wynosi 4.2V, wskaźnik zasilania mignie 4 razy, po czym nastąpi 1,5-sekundowa przerwa i 2 kolejne błyski. Różne napięcia reprezentują odpowiadające im pozostałe poziomy naładowania baterii:



Zaawansowane sterowanie temperaturą (ATR)

Zintegrowana technologia ATR reguluje moc wyjściową NEW P30 w zależności od warunków pracy i otoczenia, aby utrzymać optymalną wydajność.

Wymiana akumulatora

Baterie powinny być wymieniane, gdy światło wydaje się być słabe lub latarka nie reaguje z powodu niskiego poziomu zasilania.

Konserwacja

Co 6 miesięcy należy przetrzeć styki urządzenia czystą szmatką, a następnie pokryć je cienką warstwą silikonu.