

FENIX

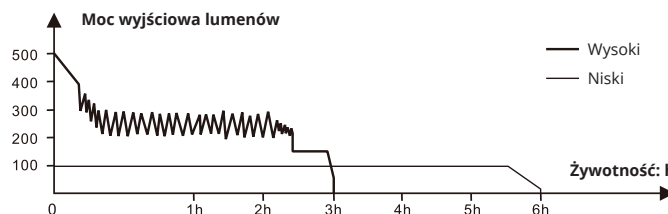
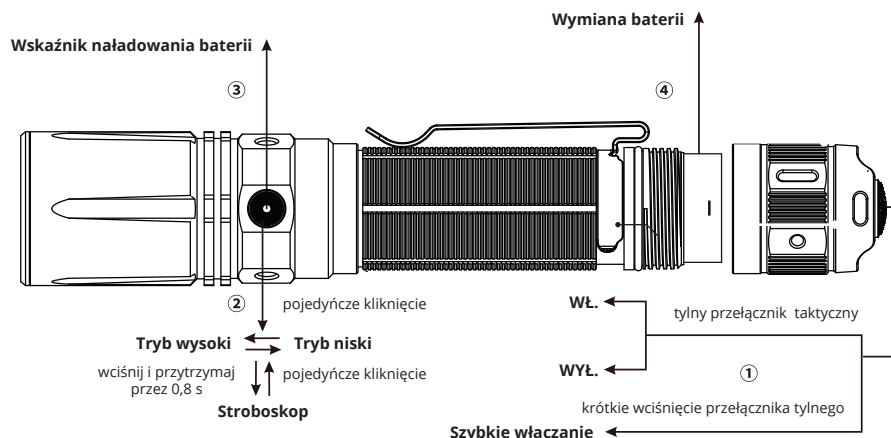


TK30

Max 500 lm

instrukcja obsługi

Budowa latarki



Parametry techniczne

ANSI / PLATO FL1	T. migający	
	WYSOKI	NISKI
Maksymalny strumień świetlny [lm]	500	100
Maksymalny czas pracy	3 h	6 h
Maksymalny zasięg [m]	1200	600
Maksymalna światłość [cd]	363,866	89,600
Odporność na upadek	1 m	
Klasa szczelności	IP68, 2 m pod wodą	

Uwaga: Powyższe specyfikacje są wynikami badań podanymi przez Fenix poprzez testy laboratoryjne z użyciem akumulatora litowo-jonowego Fenix ARB-L21-5000U 21700 w temperaturze 21 ± 38°C i wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność tego produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i faktycznie użytych baterii.

Latarka Fenix TK30

- Biała dioda laserowa o maksymalnej mocy 500 lumenów i wiązce o długości 1200 metrów
- Akumulator litowo-jonowy 21700 A5000mAh w zestawie
- Taktyczny przełącznik tylny do natychmiastowej aktywacji
- Funkcjonalny przełącznik boczny do wyboru mocy
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora, ostrzeżenie o niskim napięciu i inteligentny układ pamięci
- Inteligentna ochrona przed wysoką temperaturą
- Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, aby chronić przed niewłaściwym włożeniem baterii
- Latarka wykonana z aluminium A6061-T6
- Twarde anodowane wykończenie HAIII typu premium
- Waga: 146 g (bez baterii)
- Wymiary: 158 × 32 × 26 [mm]
- Klasyfikacja laserowa: klasa 1 Mb / klasa 3B

Instrukcja obsługi

Przełączniki

Tylny przełącznik jest przełącznikiem taktycznym, a przełącznik boczny jest przełącznikiem funkcyjnym.

1. WŁ./WYŁ. (ON / OFF)

Szybkie wciśnięcie

Przy wyłączonej latarce dotknij tylny przycisk taktyczny, aby zapalić latarkę, puść go, a światło zgaśnie.

Wciśnij przycisk taktyczny, aby zapalić światło, naciśnij jeszcze raz, aby wyłączyć światło.

2. Przełączanie poziomu mocy

Po włączeniu latarki naciśnij i przytrzymaj przycisk funkcyjny, aby przełączać się między trybami Niski -> Wysoki.

Stroboskop (Strobe)

Przy wyłączonej latarce naciśnij przycisk funkcyjny przez 0,8 s, aby przejść do trybu stroboskopu. Ponownie wciśnij przycisk funkcyjny,

aby powrócić do uprzednio używanego trybu.

Funkcja inteligentnej pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio wybrany poziom jasności poza trybem stroboskopowym. Po włączeniu uprzednio używany poziom jasności zostanie przywołany.

Ochrona przed przegrzaniem

Światło generuje dużo ciepła, gdy jest używane na poziomie wyjściowym Turbo przez dłuższy czas. Gdy temperatura jest zbyt wysoka latarka automatycznie obniży się do trybu High kiedy jest używana w trybie Turbo przez 15 min., aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura zostanie obniżona, można powrócić do poziomu wyjściowego Turbo.

3. Wskaźnik poziomu naładowania baterii

Za każdym razem, gdy światło jest włączone, wskaźnik poziomu naładowania baterii będzie automatycznie wyświetlać stan baterii przez 3 sekundy.

Zielona stałe wł.: bateria naładowana

Zielona miga: wystarczająco naładowana

Czerwona stałe wł.: słaba bateria

Czerwona miga: krytyczny poziom naładowania

Uwaga: Działa to tylko w przypadku akumulatorów litowo-jonowych ARB-L21 serii 21700.

Specyfikacja baterii

Typ	Rozmiar	Nap. nominalne	Rekomendacja
Akumulatory (Li-ion)	21700*	3,6 V	Fenix ARB-L21
Akumulatory (Li-ion)	18650*	3,6 V	Fenix ARB-L18

Ostrzeżenie:

1. Specjalny uchwyt baterii ALF-18 od Fenix powinien być używany podczas korzystania z akumulatora litowo-jonowego 18650.

* Akumulatory litowo-jonowe 18650 i 21700 to potężne ogniwa zaprojektowane do zastosowań komercyjnych i należy obchodzić się z nimi ostrożnie. Wysokiej jakości baterie z ochroną obwodu zmniejszają

ryzyko spalania lub wybuchu, ale ryzyko uszkodzenia lub zwarcia to potencjalne ryzyko, które przyjmuje na siebie użytkownik.

Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może spowodować uszkodzenie latarki co spowoduje utratę gwarancji.
- Fenix zaleca używanie dobrej jakości baterii.
- Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterie, ponieważ latarka może zostać uszkodzona przez wyciek elektrolitu lub wybuch baterii.
- Akumulator wymaga naładowania, gdy jest prawie wyczerpany. Należy natychmiast naładować akumulator, gdy jest rozładowany, bez obawy, że wpłynie to na żywotność. Nie ma efektu pamięci.
- Odkręć pokrywkę o pół obrotu i wyjmij akumulator, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu podczas przechowywania lub transportu.
- Długotwałe użytkowanie może spowodować zużycie O-ringów. Aby zachować prawidłowe uszczelnienie przed wodą, należy wymienić pierścień na zatwierdzony zapasowy.
- Okresowe czyszczenie styków akumulatora poprawia działanie latarki, ponieważ zabrudzone styki mogą powodować migotanie, okresowe świecenie, a nawet brak świecenia z następujących powodów:

A: Baterie wymagają wymiany.

Rozwiązanie: Wymień baterie (Upewnij się, że baterie są włożone zgodnie ze specyfikacjami producenta).

B: Styki płyty PCB lub inne styki są zabrudzone.

Rozwiązanie: Oczyść styki bawełnianym wacikiem nasączonym alkoholem.

Jeśli powyższe metody nie pomogą, skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem.

Inteligentna ochrona

Latarka będzie generować dużo ciepła, gdy pracuje w trybie Turbo. Kiedy temperatura latarki dojdzie do 65°C lub wyżej, latarka automatycznie zmniejszy się o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy tempe-

ratura się zmniejszy, latarka stopniowo powróci do trybu wyjściowego.

4. Wymiana baterii

Odkręć głowicę, aby wyjąć baterie, a następnie włóż baterie zgodnie ze znakami polaryzacji. Wkręć z powrotem głowicę.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy poziom napięcia spadnie poniżej ustawionego poziomu latarka jest zaprogramowana tak, aby automatycznie obniżyć poziom jasności, aż do osiągnięcia niskiego poziomu. Kiedy ma to miejsce na niskim poziomie, wskaźnik baterii będzie migał na czerwono, aby poinformować o naładowaniu lub wymianie baterii. Aby zapewnić normalne użytkowanie, latarka nie wyłączy się automatycznie, a bateria będzie działać do momentu rozładowania.

Uwaga: Działa to tylko w przypadku akumulatorów litowo-jonowych ARB-L21 21700.

Ostrzeżenie

Latarka jest wyposażona w diodę laserową, a emitowana wiązka zawiera światło laserowe (poniżej 0,45 W). Niewłaściwe użycie może spowodować uszkodzenie wzroku lub oparzenia skóry.

Nie należy świecić latarką bezpośrednio w oczy, aby nie uszkodzić wzroku użytkownika lub innych osób.

Nie wpatruj się przez dłuższy czas w światło z bliskiej odległości, aby nie uszkodzić wzroku.

Nie świeć na skórę przez długi czas, aby uniknąć poparzeń.

Osoby bez autoryzacji nie mogą demontować urządzenia.

Przechowuj produkt w bezpiecznym miejscu niedostępnym dla dzieci.

Dzieci nie mogą używać produktu bez nadzoru.

Zestaw zawiera

Latarka Fenix TK30, akumulator litowo-jonowy ARB-L21-5000U, kabel ładujący USB typu C, smycz, pokrowiec, zapasowy O-ring, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.