

Особливості

- Малогабаритний ліхтар з чудовою яскравістю освітлення
- Оснащений світлодіодом CREE XHP35 HD E2 з максимальною яскравістю до 1800 люмен
- Максимальна інтенсивність світлового потоку 12100 кандел і максимальна дальність світлового променя до 220 метрів
- Технологія кристалічного покриття в поєднанні з "Технологією високоточної цифрової оптики" для підвищення продуктивності рефлектора
- Максимальний час роботи до 300 годин
- З допомогою бічної кнопки управління, можливо керувати 5 рівнями яскравості і 3 спеціальними режимами
- Завдяки вбудованій схемі живлення ліхтар CONCEPT 1 починає блимати, щоб вказати на зниження заряду елемента живлення і вказує напругу елемента живлення з точністю до 0.1V
- Оснащений інтелектуальною функцією пам'яті (за винятком режимів SOS і Маяк)
- Високоєфективна плата постійного струму забезпечує стабільне світіння ліхтаря
- Вбудований модуль ATR (Вдосконалене Регулювання Температури), автоматично регулює потужність і підлаштовує до умовам навколишнього середовища, щоб гарантувати оптимальні експлуатаційні показники
- Захист від зворотної полярності
- Загартоване міцне мінеральне скло з антивідблискуючим покриттям
- Магнітна задня кришка з можливістю застосування як підставки
- Виготовлений з аерокосмічного алюмінієвого сплаву з твердим анодованим покриттям HAIII, використовуваної в військовій промисловості
- Вологозахист згідно стандарту IPX-8 (з можливістю занурення на глибину до двох метрів)
- Ударостійкість при падінні з висоти до 1.5 метра

Розміри

Довжина: 111.5мм (4.39")
 Діаметр голови: 24.5мм (0.96")
 Діаметр корпусу: 23.8мм (0.94")
 Вага: 61.9г (2.18oz) (без батарей)

Акcesуари

Чохол, кліпса, темпак, ущільнювальне кільце

Елементи живлення

	ТИП	Номинальна напруга	Використання
Nitecore IMR18650 3100mAh, 35A	IMR18650	3.7V	Так (Рекомендується)
Акумулятор літєво-іонний 18650	IMR18650	3.6V	Так (Рекомендується)
Акумулятор літєво-іонний 18650 (силою тока более 8A)	18650	3.7V	Так
Батарейка літєва	CR123	3V	Так
Акумулятор літєво-іонний	RCR123	3.7V	Так

Характеристики

FL1 STANDARD	ТУРБО	ВИСОКИЙ	СЕРЕДНІЙ	НИЗЬКИЙ	МІН.
	1800 люмен	810 люмен	300 люмен	80 люмен	1 люмен
	30хв	1год30хв	4год	15год	300год
	-	1год15хв	3год30хв	13год	200год
	220М (Максимальна Дальність)				
	12100cd (Інтенсивність Світлового Потoku)				
	1.5М (Ударостійкість)				
	IPX-8, 2М (Водонепроникність і Занурення)				

ПРИМІТКА: Наведені вище дані були виміряні у відповідності з міжнародними стандартами випробування ліхтарів ANSI/NEMA FL1 з використанням одного елемента живлення IMR18650 (3.6V, 3100mAh) або 2 x CR123 (3V, 1700mAh) в лабораторних умовах. Реальні дані можуть відрізнятися в залежності від типу елементів живлення, індивідуальних особливостей застосування і факторів навколишнього середовища.

Для застосування режиму Турбо з яскравістю в 1800 люмен, потрібно використовувати акумулятори IMR18650 або 18650 з силою струму більше 8A. При використанні акумулятора з силою струму менше 8A, НЕ можливе буде використання режиму Турбо або ліхтар CONCEPT 1 несподівано вимкнеться. Режим Турбо НЕ може бути доступним при використанні елементів живлення CR123A або RCR123A.

Інструкція по використанню

Установка елементів живлення

Встановіть 1x18650 або 2xCR123 як вказано на зображенні. Після установки елемента живлення додатковий світлодіод блиманням покаже напругу елемента живлення. Будь ласка, зверніться до розділу "Світлова індикація"

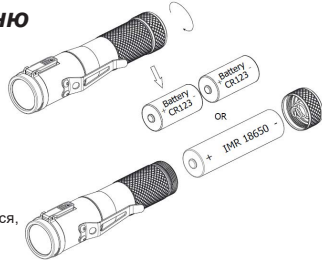
УВАГА:

1. Переконайтеся, що елемент живлення встановлений (+) полюсом до голови. НЕ включиться, якщо батарея встановлена неправильно.
2. Уникайте прямого попадання променя в очі
3. Якщо індикатор вказує на низький рівень заряду, запобігайте використування ліхтаря і витягніть елемент живлення для підзарядки.

У і у

Ліхтар CONCEPT 1 має два режими роботи:

- Основний режим: забезпечує перехід до Турбо з режиму Очікування
- Тактичний режим: забезпечує перехід до Строб з режиму Очікування. Щоб переключитися з Основного режиму в Тактичний, виконайте наступні дії:
 FE Вимкнути ліхтар. Відкрити задню кришку на половину обороту
 GE З'ятивніть задню кришку, одночасно натиснувши і утримуючи кнопку
 HE Ліхтар буде блимати, вказуючи на обраний режим. Одне блимання - Основний режим, два блимання - Тактичний.



Включення/Виключення

Режим очікування

Після установки елемента живлення ліхтар CONCEPT 1 переходить в режим Очікування
 ПРИМІТКА: Якщо ліхтар НЕ використовується, рекомендується відпустити задню кришку і тим самим запобігти випадкове включення.
 Включення: Перебуваючи в режимі Очікування:

1. Натисніть і утримуйте кнопку, поки ліхтар НЕ включиться в заданому режимі
2. Двічі швидко натисніть на кнопку, для активації Мінімального режиму
3. Тричі швидко натисніть на кнопку, для активації Турбо режиму в Основному режимі або Строб в Тактичному.

Вимкання: Коли ліхтар вимкнений, натисніть на кнопку один раз, щоб вимкнути ліхтар і повернути його в режим Очікування

Швидкий перехід в Турбо режим

Щоб перейти в Турбо режим, натисніть і утримуйте бічну кнопку в будь-якому режимі яскравості. Просто відпустіть кнопку, щоб повернути використовуваний раніше режим.

Вибір яскравості

Доступно 5 рівнів яскравості. Коли ліхтар в режимі Очікування, утримуйте кнопку, поки ліхтар НЕ перейде до використовуваного раніше режиму яскравості. Продовжуйте утримувати кнопку, щоб переключитися між режимами "Мінімальний - Низький - Середній - Високий - Турбо". Відпустіть кнопку, щоб обрати і зберегти використовуваний режим яскравості. Щоб повторно обрати рівень яскравості, натисніть кнопку один раз для вимкнення, а потім утримуйте кнопку, щоб перемикання між 5 рівнями яскравості.

Спеціальні Режими (Строб, SOS, Маяк)

Включення режиму Строб:

1. Перебуваючи в режимі Очікування в Тактичному режимі, швидко натисніть на кнопку 3 рази.
2. Перебуваючи в режимі Очікування в Основному режимі, швидко натисніть на кнопку 3 рази. В режимі Строб утримуйте кнопку довше ніж 1 секунду, щоб переключитися між режимами "SOS - Маяк - Строб". Відпустіть кнопку, щоб обрати поточний спеціальний режим. Щоб вийти з спеціального режиму, просто натисніть на кнопку для вимкнення ліхтаря і переходу в режим Очікування.

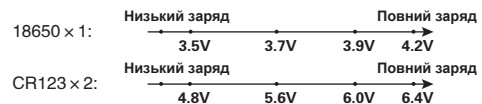
ATR

CONCEPT 1 оснащений модулем вдосконаленого регулювання температури, що дозволяє регулювати потужність ліхтаря і адаптувати його до умов зовнішнього середовища для забезпечення оптимального функціонування.

Примітка: Якщо ліхтар CONCEPT 1 перегрівся, режим Турбо буде неможливо увімкнути.

Світлова індикація

При установці елемента живлення ліхтар почне блимати, щоб дізнатися заряд акумулятора (з точністю до 0.1V) (щоб припинити індикацію заряду елемента живлення, натисніть кнопку). Для прикладу, коли напруга батареї 4.2V, світловий індикатор буде блимати спочатку 4 рази і після секундної паузи ще 2 рази. Різне значення напруги відповідає певного рівню заряду:



Підзарядка/Заміна елементів живлення

Елементи живлення повинні бути замінені в наступних випадках: індикатор живлення швидко блимає, світло стає дійсно тьмяним, або ліхтар перестає відповідати на запити.

Обслуговування

Кожні 6 місяців слід протирати різьбове з'єднання чистою тканиною і наносити тонкий шар силіконового мастила.

Гарантійне обслуговування

Вся продукція NITECORE® має гарантію якості. Отримана набута або пошкоджена / дефектна продукція підлягає обміну через місцевого дистрибутора/дилера протягом 14 днів зі дня покупки. Після закінчення 14 днів зі дня покупки усі дефектні/несправні виробы NITECORE® будуть відремонтовані безкоштовно протягом 60 місяців зі дня покупки. Після закінчення 60 місяців поширюється обмежена гарантія, покриває витрати на оплату праці і обслуговування, але НЕ вартість акcesуарів і запасних частин. Гарантія повністю анулюється в кожному з наступних випадків:

1. Виріб(оби) розбиті, перетворені і/або замінені сторонніми особами.
2. Виріб(оби) пошкоджені з-за їх неправильного використання.
3. Виріб(оби) пошкоджені в наслідок протікання елементів живлення.

Для отримання новітньої інформації про продукцію і послуги NITECORE®, будь ласка, надішліть електронного листа на адресу info@nitecore-ua.com
 В випадку будь-яких змін в даному товарі (технічні характеристики, гарантійні умови та ін.) інформаційна перевага знаходиться на сайті www.nitecore-ua.com