

## Особенности

- Спроектирован для правоохранительных органов, охоты, тактических целей
- Светодиод CREE XP-L HI V3
- Технология "PDOT" обеспечивает высокую производительность рефлектора
- Максимальная интенсивность потока 53,500cd
- Максимальная дальность 462 метра
- Использует 1x18650 Li-ion с максимальным временем работы 708 часов
- Высокоэффективный драйвер обеспечивает максимальный поток 1000 люмен
- Три дополнительных тактических/сигнальных светодиода
- 4 режима яркости и 6 специальных режимов, переключаемые двумя кнопками
- Прямой доступ к Турбо режиму и режиму ультрафиолетового света
- Передовая регулировка температуры (ATR)
- Подпружиненные контактные группы поглощают вибрацию, защита от обратной полярности (патент: 201220677948.7)
- Порт интеллектуальной зарядки Li-ion аккумуляторов (Micro-USB порт)
- Световой индикатор встроен в боковую кнопку, показывает заряд (с точностью до ± 0.1V)
- Интеллектуальная память режимов яркости и специальных режимов (кроме SOS и Маяк)
- Тактический темляк в комплекте
- Бельеза из нержавеющей стали защищает внутренние компоненты от повреждения
- Закаленное минеральное стекло с антибликовым покрытием
- Корпус из аэрокосмического алюминия сплава
- Жесткое анодирование военного типа HAIII
- Влагозащита соответствует стандарту IPX-8 (погружение до 2-х метров)
- Ударопрочность 1.5 метра
- Устойчив на торце

## Размеры

Длина: 154мм  
Диаметр головы: 40мм  
Диаметр корпуса: 25.4мм  
Вес: 170г (без батарей)

## Аксессуары

Зарядное USB, чехол, клипса, тактическое кольцо, темляк, запасная заглушка USB порта, уплотнительное кольцо, запасная торцевая кнопка

## Элементы питания

	ТИП	Номинальное напряжение	Совместимость
Аккумулятор 18650 Li-ion	18650	3.7V	Да (Рекомендуется и может перезаряжаться)
Литиевая батарейка*	CR123	3V	Да (Совместима, но не может перезаряжаться)
Аккумулятор Li-ion*	RCR123	3.7V	Да (Совместима, но не может перезаряжаться)

**\*Внимание:** Заряжайте в фонаре только аккумуляторы 18650 Li-ion. Не заряжайте в фонаре элементы питания CR123 или RCR123.

## Характеристики

FL1 STANDARD	ТУРБО	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ	МИН.	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	UV
	1000 ЛЮМЕН	250 ЛЮМЕН	55 ЛЮМЕН	1 ЛЮМЕН	13 ЛЮМЕН	3 ЛЮМЕНА	-
	1ч	6-15мин	28ч	708ч	28ч	28ч	28ч
	45мин	4-45мин	20ч	505ч	19ч	19ч	19ч
	462М (Максимальная Дальность)						
	53,500cd (Интенсивность)						
	1.5М (Ударопрочность)						
	IPX-8, 2М (Влагозащита и Погружение)						

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Приведенные выше данные были измерены в соответствии с международными стандартами испытания фонарей ANSI/NEMA FL1 с использованием Nitecore 1 x 18650 (3.7V, 3400mAh) и 2 x CR123 (3V, 1700mAh) в лабораторных условиях. Реальные данные могут отличаться в зависимости от типа элементов питания, индивидуальных особенностей применения и факторов окружающей среды.

## Инструкция по использованию

### Установка элементов питания

Установите 1x18650 или 2xCR123 как указано на изображении, положительным (+) полюсом к голове фонаря.

**Внимание:** НЕ НАПРАВЛЯЙТЕ луч фонаря в глаза людей или животных.

### Моментальное включение

Когда свет выключен, нажмите торцевую кнопку наполовину для включения моментального освещения. Отпустите кнопку для выключения фонаря.

### Включение/Выключение

Для включения MH27UV нажмите торцевую кнопку полностью до щелчка. Для выключения MH27UV еще раз нажмите торцевую кнопку полностью до щелчка.

### Уровень яркости

Когда MH27UV включен, нажимайте кнопку ВВЕРХ для переключения режимов: Синий, Зеленый, Красный, Минимальный, Средний, Высокий, Турбо.

Когда MH27UV включен, нажимайте кнопку ВНИЗ для переключения режимов в обратном порядке.

### Мгновенный доступ к режиму Турбо

Когда MH27UV включен, нажмите кнопку ВВЕРХ на одну секунду для включения режима Турбо (1,000 люмен);

Когда MH27UV выключен, нажмите кнопку ВВЕРХ , и нажмите торцевую кнопку полностью для включения режима Турбо (1,000 люмен).

### Мгновенный доступ к режиму ультрафиолетового света

Когда MH27UV включен, нажмите кнопку ВНИЗ на одну секунду для включения режима ультрафиолетового света;

Когда MH27UV выключен, нажмите кнопку ВНИЗ , и нажмите торцевую кнопку полностью для включения режима ультрафиолетового света.

## Специальные режимы (Строб/Маяк/SOS/Полицейский проблесковый маячок)

Когда MH27UV включен, нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ одновременно для включения режима Строб.

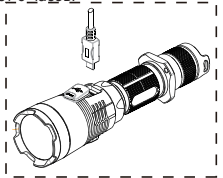
В режиме Строб, нажмите кнопку ВВЕРХ для включения режима Маяк, и нажмите еще раз для включения режима SOS (режимы не переключаются циклично). Нажимайте кнопку ВНИЗ для переключения режимов в обратном порядке. В режиме Строб, нажимайте кнопку ВНИЗ для переключения между режимами Строб, синий/красный полицейский проблесковый маячок, красный полицейский проблесковый маячок, синий полицейский проблесковый маячок (не циклично). Нажимайте кнопку ВВЕРХ для переключения режимов в обратном порядке. Для выхода из специальных режимов нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ одновременно. MH27UV включается в последнем используемом режиме.

**Примечание:** В MH27UV присутствует функция памяти режимов. Когда включен, запоминается последний используемый режим яркости и специальный режим (кроме SOS и Маяк).

### Зарядка

В MH27UV присутствует интеллектуальная функция зарядки. Включите MH27UV, подключите порт зарядки фонаря к USB источнику питания (USB-адаптер, компьютер и др.) при помощи USB-кабеля. Оптимальное время зарядки 18650 составляет 6 часов.

1. Если зарядка проходит корректно, синий индикатор в боковых кнопках будет мигать 1 раз в 1.5 сек. Когда зарядка завершена, синий индикатор будет гореть постоянно.
2. Если во время зарядки возникла проблема, MH27UV остановит зарядку синий индикатор начнет мигать быстро. Обычно это происходит из-за поврежденного или некорректно установленного аккумулятора.



### Световая индикация

Когда фонарь выключен, нажмите одновременно все 3 кнопки для активации индикации заряда аккумулятора. Световой индикатор миганиями укажет напряжение элементов питания (с точностью до ±0.1V). Например, при заряде аккумулятора 4.2V, световой индикатор мигнет 4 раза, и после паузы 1.5 секунды мигнет еще 2 раза. Разное напряжение соответствует определенному уровню заряда:

	Минимальный заряд	3.7V	Максимальный заряд
18650 x 1:	3.5V	3.7V	4.2V
CR123 x 2:	4.8V	5.6V	6.4V

### Технология ATR

Технология "Advanced temperature regulation" (ATR) обеспечивает динамическое изменение яркости в зависимости от температуры корпуса фонаря. Это обеспечивает защиту от перегрева и продлевает ресурс работы фонаря.

### Замена/Зарядка Элементов Питания

Когда аккумуляторы разрядятся, фонарь будет заблокирован в минимальном режиме для защиты аккумуляторов. В это время следует сменить аккумуляторы.

### Обслуживание

Каждые 6 месяцев следует протирать резьбовые соединения чистой тканью и наносить тонкий слой силиконовой смазки.

### Гарантийное обслуживание

Вся продукция NITECORE® имеет гарантию качества. Полученная сломанная или поврежденная/дефектная продукция подлежит обмену через местного дистрибьютора/дилера в течение 14 дней со дня покупки. После истечения 14 дней со дня покупки все дефектные/неисправные изделия NITECORE® будут отремонтированы бесплатно в течение 60 месяцев со дня покупки. После истечения 60 месяцев распространяется ограниченная гарантия, покрывающая расходы на оплату труда и обслуживание, но не стоимость аксессуаров и запасных частей.

Гарантия полностью аннулируется в каждом из следующих случаев:

1. Изделие(я) разбиты, преобразованы и/или заменены посторонними лицами.
2. Изделие(я) повреждены из-за их неправильного использования.
3. Изделие(я) повреждены в результате протекания элементов питания

Для получения новейшей информации о продукции и услугах NITECORE®, пожалуйста, отправьте электронное письмо на адрес [info@nitecore-ua.com](mailto:info@nitecore-ua.com)

В случае любых изменений в данном товаре (технические характеристики, гарантийные условия и др.) информационное преимущество имеет сайт [www.nitecore-ua.com](http://www.nitecore-ua.com).

**SYSMAX ind.**  
NITECORE - Украина

Официальный сайт: [www.nitecore-ua.com](http://www.nitecore-ua.com)  
Вконтакте: [www.vk.com/nitecore\\_ukraine](https://vk.com/nitecore_ukraine)  
Facebook: [www.facebook.com/NitecoreUkraineOfficial](https://www.facebook.com/NitecoreUkraineOfficial)

