HC60

Руководство пользователя

Характеристики

- Легкий, мошный налобный фонарь
- Специально разработан для пеших турис
 Использует светодиод CREE XM-L2 U2
- Использует «Прецизионную цифровую оптическую технологию», обеспечивающую крайне высокую производительность отражателя
- Высокопроизводительная регулирующая схема обеспечивает мощность до 1000 люмен
- Питается от одной Li-ion-батареи 18650 или двух батарей CR123, обеспечивающих до 680 часов работы
 Инновационный однокнопочный выключатель обеспечивает беспрецедентную простоту в управлении
- На выбор имеется пять уровней яркости и три специальных режима
- Функция запоминания режимов яркости
- Интеллектуальная схема зарядки Li-ion аккумуляторных батарей (посредством разъема Micro-USB)
 Индивидуально разработанная система на основе катоптрики обеспечивает широкий угол освещения в 100°
- Использует технологию улучшенной терморегуляции (ATR)
 Корпус фонаря обеспечивает поворот на 180° по вертикали, устраняя «слепые зоных
- Индикатор заряда отображает текущее напряжение батареи (с точностью до 0,1 В)
- Защита от обратной полярности
 Выполнен из прочного поликарбоната и алюминиевого сплава авиационного класса
- Прочность HAIII военного класса, анодированное покрытие
- Удобная налобная повязка из нейлона, предотвращающая натирание кожи и обеспечивающая ее «дыхание: Водонепроницаемость в соответствии со стандартом IPX-8 (глубина погружения до 2 метров)
- Ударопрочность до 1,5 метров

Ллина: 3.11 люймов (79 мм.)

Размеры

Аксессуары

Запасное уплотнительное кольцо, аккумулятор NL189/3400

USB-кабель для зарядки

Используемые типы батарей

Диаметр головной части: 0,73 дюйма (18,5 мм) Диаметр корпуса: 1,06 дюйма (27 мм)

Масса: 3,47 унции (98,5 г., без батарей)

	тип	Номинальное напряжение	Совместимость
Аккумуляторная Li-ion батарея 18650	18650	3,7 B	Да (Рекомендована, с возможностью подза- рядки)
Обычная литиевая батарея*	CR123	3 B	Да (Рекомендована, БЕЗ возможности подзарядки)
Аккумуляторная Li-ion батарея*	RCR123	3,7 B	Да (Рекомендована, БЕЗ возможности подзарядки)

★ *Предупреждение: : Можно подзаряжать только Li-ion батареи 18650. Запрещается заряжать батареи CR123 и RCR123.

Мощность и время работы

Стандарт FL1 Турбо Высокая Средняя Низкая Ультранизкая								
34.5	1000 люмен	420 люмен	210 люмен	38 люмен	1 люмен			
(J)	1 час	2 часа 30 минут	7 часов 15 минут	25 часов	680 часов			
()	45 минут	2 часа 15 минут	4 часа 30 минут	22 часа	340 часов			
V	117 метров (Дистанция светового луча)							
*	3 400 кд (Максимальная сила света луча)							
V	1.5 метра (Ударопрочность)							
*	IPX-8,2 метра (Водонепроницаемость и допустимое погружение под воду)							

ПРИМЕЧАНИЕ:

Указанные параметры были измерены в соответствии с международными стандартами испытания ручных элек-трических фонарей ANSI/NEMA FL1, с использованием одной батареи NITECORE 18650 (3,7 В, 3400 мАч), либо двух батарей Nitecore CR123 (3 В. 1700 мАч) в лабо отричаться вследствие индивидуальных условиях. Параметры могут отличаться вследствие индивидуальных условий использования, а также условий . окружающей среды.

Инструкция по эксплуатации

Установка батарей Вставьте две батареи 18650 либо четыре батареи CR123, как

показано на рисунке.

1. Установите батарею (-и) положительным полюсом внутрь. В противном случае НС60 не будет правильно функционировать. 2. Не направляйте луч фонаря в глаза людей и животных, т.к. это может нанести вред зрению..

Включение/выключение

Для включения НС60: один раз нажмите кнопку выключателя; Для выключения НС60: нажмите и удерживайте кнопку выключателя. Фонарь выключится и перейдет в режим

Уровни яркости

При включенном фонаре последовательно нажимайте на кнопку выключателя для переключения режимов яркости в следующем порядке: Сверхмалая-Малая-Средняя-Высокая-Турбо-режим, НС60 имеет функцию запоминания. По нажатию и удержанию кнопки выключателя в течение одной секунды, фонарь восстановит последний использованный уровень яркости или специальный режим.

Прямой доступ к турбо-режиму:

При выключенном фонаре нажмите и удерживайте кнопку выключателя в течение двух секунд для включени турбо-режима (1000 люмен). Еще раз нажмите и удерживайте кнопку выключателя для выключения турбо-ре-

Примечание: НС60 может находиться в режиме ожидания с одной батареей 18650 более двух лет.

Специальные режимы (стробоскоп/поисковый маячок/SOS)

При выключенном фонаре быстро нажмите на кнопку выключателя два раза подряд для включения стробоскопа. Для переключения специальных режимов в порядке: SOS-поисковый маячок-стробоскоп, нажимайте кнопку выключателя. Для выхода из специального режима нажмите и удерживайте кнопку выключателя для выключения НС60.

Технология ATR

Технология улучшенной терморегуляции (ATR) позволяет фонарю HC60 динамически подстраивать мощность под температуру корпуса. Это предотвращает повреждение изделия в результате перегрева и продлевает его

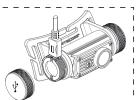
Сведения о заряде батареи

После установки батарей синий индикатор заряда начнет мигать, отображая напряжение батареи (с точностью до 0,1 В). Например, если напряжение батареи – 4,2 В, индикатор заряда быстро мигнет 4 раза, затем последует пауза в 1,5 секунды, а затем индикатор мигнет еще два раза. Различное напряжение соответствует различному остаточному заряду батареи:

	Низкий заряд		Полный заряд	
18650 × 1:	3,5 B	3,7 B	3,9 B	4,2 B
CR123 × 2:	Низкий заряд		Полный заряд	
	4,8 B	5,6 B	6,0 B	6,4 B

Зарядка батарей

HC60 оснащен функцией зарядки защищенных Li-ion батарей 18650 с помощью входящего в комплект кабеля USB. Откройте крышку с логотипом , установите защищённую Li-ion батарею 18650, вставьте один конец шнура USB в разъем micro-USB фонаря НС60, а второй – в универсальный USB-разъем (компьютера, автомобильного зарядного устройства и т.д.) Полная зарядка разряженной Li-ion батареи 18650 занимает приблизительно



6 часов. 1. Если в процессе зарядки будет обнаружена неисправность (повреждение батареи, нарушение полярности и т.д.), фонарь прекратит зарядку, а встроенный синий индикатор начнет быстро мигать. 2. При нормальных условиях зарядки, синий индикатор мигает

один раз в 1,5 секунды. По завершении зарядки, НСбо автоматиче-ски прекратит ее, и синий индикатор начнет гореть непрерывно. 3. Не заряжайте с помощью НСбО батареи типов CR123 и RCR123.

Замена/зарядка батарей

Замена или зарядка батарей должна производиться, если световой луч фонаря тускнеет, либо если фонарь не реагирует на нажатие кнопок

Техническое обслуживание

Каждые 6 месяцев рекомендуется протирать резьбу чистой тканью и наносить тонкий слой смазочного материала на основе кремния

Гарантийное обслуживание

За гарантийное обслуживание продукции отвечают наши официальные дилеры и дистрибьюторы. При возникновении проблем, подлежащих гарантийному обслуживанию, клиент может предъявить свои гарантийные гребования своему дилеру или дистрибьютору, при условии, что продукт был приобретен у официального дилера или дистрибьютора.

лим дистриомогом. Парантия компании NITECORE предоставляется только на ту продукцию, которая приобретается у официального продавца. Это относится ко всей продукции NITECORE.

Любая нефункционирующая/имеющая дефекты продукция может быть заменена через местного дистрибью-тора/дилера в течение 15 дней после приобретения. По истечении 15 дней любая продукция NITECORE©, име-ющая дефекты/неполадки, может быть бесплатно отремонтирована в течение 60 месяцев (5 лет) после даты приобретения.

По истечении 60 месяцев (5 лет) вступает в силу ограниченная гарантия, покрывающая стоимость работ и технического обслуживания, без учета стоимости запасных частей и дополнительных принадлежностей

Гарантия аннулируется если изделие разобрано, восстановлено, либо в его конструкцию внесены изме неуполномоченными лицами, или оно повреждено в результате вытекания электролита из батарей. Для получения детальной информации о гарантийном обслуживании продукции NITECORE обратитесь к мест-

ному дистрибьютору, либо отправьте сообщение по aдресу service@nitecore.com.

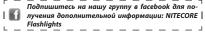
Все изображения, информация и заявления, содержащиеся в настоящем руководстве, могут быть использо-

ваны только в справочных целях. При расхождении информации, приведенной в настоящем руководстве, с информацией на caйтe www.nitecore.com, информация с официального веб-сайта имеет преимущественную силу. Sysmax Industry Co., Ltd. оставляет за собой право толкования и изменения содержания настоящего документа в любой момент без предварительного уведомления



SYSMAX Industry Co., Ltd. ТЕЛЕФОН: +86-20-83862000 ФАКС: +86-20-83882723 Эл. почта: info@nitecore.com ФАКС: Веб-сайт: www.nitecore.com

> оф. 1407-08, Глориус Тауэр, 850 Ист Донфен Роуд Гуаньчжоу, Китай 510600



Москва, Пятницкое шоссе д18 TK Митинский Радиорынок, (павильоны 33/583) Веб.сайт: www.nitecore.com.ru

Эл.почта: info@nitecore.com.ru 8(495)660-17-98 Ищите нашу группу в facebook:

Nitecore Россия @NITECORERUSSIA

