

Преимущества

- Лёгкий переносной фонарь с 1 батареей 18650, заряжаемой через USB-порт
- Применяется светодиодная лампа CREE XP-L HI V3
- Высокоеффективная схема с постоянной силой тока позволяет достигать максимальной производительности до 1000 лumenов
- Применяется одна батарея 18650, максимальное время работы – до 680 часов
- Интегральная технология прецизионной цифровой оптики обеспечивает превосходное качество отражателя
- Обладает максимальной интенсивностью пучка в 33 000 кд и дальностью света до 362 м
- Новейшая технология регулировки температуры (PT)
- Инновационный однокнопочный двухуровневый выключатель, обеспечивающий доступ к различным функциям и режимам
- Встроенный индикатор питания, сигнализирующий о напряжении батареи (с точностью до 0,1 В)
- Интеллектуальный зарядный модуль с портом micro-USB для быстрой зарядки литиево-ионной батареи
- Быстрый доступ к режимам сверхнизкой и турбо яркости
- Отсоединяемый двусторонний фиксирующий зажим
- Прочное сверхпрозрачное минеральное стекло с антиотражающим покрытием
- Конструкция из алюминиевого сплава, используемого в космической отрасли
- Твёрдоанодированное покрытие HAlI, используемое в военной технике
- Водозащищённость в соответствии с IPX-8 (погружение на 2 метра)
- Ударопрочность к падению с высоты 1,5 метра
- Устойчивость в вертикальном положении

Размеры

Длина: 4,37 дюйма (111 мм)
Диаметр передней части: 1,25 дюйма (31,8 мм)
Диаметр задней части: 1 дюйм (25,4 мм)
Вес: 3,13 унции (88,8 г) (без батареи)

Применяемые батареи

	ТИП	Номинальное напряжение	Совместимость
Аккумуляторная Li-ion батарея 18650	18650	3,7 В	Да (рекомендуется и может повторно заряжаться)
Обычная литиевая батарея*	CR123	3 В	Да (рекомендуется, но НЕ может повторно заряжаться)
Аккумуляторная Li-ion батарея*	RCR123	3,7 В	Да (рекомендуется, но НЕ может повторно заряжаться)



Внимание: только литиево-ионная аккумуляторная батарея 18650 может заряжаться. Не заряжайте батареи CR123 или RCR123.

Производительность и время работы

Стандарт FL1	Турбо	Высокая	Средняя	Низкая	Ультрапримечательная
1000 лumen	410 лumen	230 лumen	50 лumen	1 лumen	
1 час	3 часа	6 часов 45 минут	22 часа	680 часов	
45 минут	2 часа 30 минут	4 часа 30 минут	14 часов 15 минут	340 часов	
		362 метров (Дистанция светового луча)			
		33 000 кд (Максимальная сила света луча)			
		1,5 метра (Ударопрочность)			
		IPX-8,2 метра (Водонепроницаемость и допустимое погружение под воду)			

Инструкция по эксплуатации

Установка батареи

Вставьте одну батарею 18650, как показано на рисунке. ПРИМЕЧАНИЕ: После установки батареи индикатор питания будет мигать, сигнализируя напряжение батареи. Для подробной информации ознакомьтесь с разделом «Сигнализация системы питания» настоящего руководства.

ВНИМАНИЕ:

Убедитесь, что положительный контакт (+) батареи ориентирован на переднюю часть фонаря. Фонарь MH20GT с не-корректно установленными батареями функционировать не будет.

Включение и выключение

ПРИМЕЧАНИЕ: Фонарь MH20GT оснащен двухуровневой кнопкой. Включение различных функций происходит в зависимости от глубины нажатия кнопки. Включение: полностью нажмите кнопку до характерного щелчка. Выключение: снова полностью нажмите кнопку, чтобы выключить свет и войти в режим ожидания.

Режим ожидания

Находясь в режиме ожидания, нажмите кнопку наполовину, чтобы активировать синий индикатор питания. Он будет мигать раз в три секунды, тем самым помогая пользователям находить фонарь MH20GT в темноте. Чтобы выключить индикатор питания, снова нажмите кнопку наполовину. При использовании 1 батареи 18650 фонарь MH20GT может эксплуатироваться более 12 месяцев с включенным индикатором питания, или оставаться в режиме ожидания более 24 месяцев с выключенным индикатором питания.

ПРИМЕЧАНИЕ: При длительном неиспользовании фонаря компания Nitecore рекомендует ослабить головку для блокировки и отключения питания, что позволит сэкономить энергию батареи и предотвратит случайную активацию.

Уровни яркости

При включенном свете несколько раз нажмите кнопку наполовину для выбора сверхнизкой, низкой, средней, высокой или турбо яркости.

ПРИМЕЧАНИЕ: фонарь MH20GT имеет функцию запоминания, что позволяет сохранять уровень яркости, выбранный при предыдущем использовании.

Быстрый выбор сверхнизкой/турбо яркости

При выключенном свете нажмите кнопку наполовину и удерживайте её более одной секунды для выбора сверхнизкой яркости (1 лumen).

При выключенном свете нажмите кнопку полностью и удерживайте её более одной секунды для выбора турбо яркости (1000 лumenов).

Специальные режимы (Стробоскоп/Маячок/SOS)

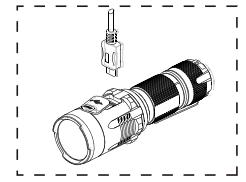
При включенном свете нажмите кнопку полностью и удерживайте её более одной секунды для выбора режима стробоскопа. Чтобы переключить режим маячка/SOS/стробоскопа, нажмите кнопку наполовину. Чтобы выйти, полностью нажмите кнопку и свет выключится.

ПРИМЕЧАНИЕ: в режимах маячка или SOS нажмите кнопку наполовину и удерживайте её более одной секунды для быстрого перехода в режим стробоскопа.

Функция зарядки батареи

Фонарь MH20GT имеет функцию зарядки литиево-ионной аккумуляторной батареи 18650 при помощи прилагаемого USB-кабеля. Подключите USB-кабель к порту зарядки фонаря и к источнику питания (зарядные устройства, компьютер и т. п.), как показано на рисунке. Полная зарядка одной разряженной батареи 18650 занимает примерно 6 часов.

- При нормальных условиях зарядки синий индикатор питания будет мигать каждые три секунды. Когда зарядка закончится, индикатор будет гореть непрерывно.
- При обнаружении проблем в процессе зарядки, фонарь прекратит зарядку, а индикатор часто замигает. Обычно это происходит при неисправных или неправильно установленных батареях.



Сигнализация системы питания

После установки батарей синий индикатор будет мигать, сигнализируя о напряжении батареи (с точностью до 0,1 В). Например, если напряжение батареи равно 4,2 В, синий индикатор мигнет 4 раза, затем последует секундная пауза, а потом индикатор мигнет ещё дважды. Различные значения напряжения свидетельствуют об уровне оставшегося заряда батареи:



Технология регулировки температуры

Новая технология регулировки температуры (ART) позволяет фонарю EC4GT своевременно регулировать производительность в соответствии с внутренней температурой, что предотвращает повреждения в результате перегрева и продлевает срок службы фонаря.

Замена/Зарядка батареи

Если фонарь стал светить тусклее или перестали реагировать органы управления, необходимо заменить или зарядить батареи.

Обслуживание

Раз в полгода протирайте резьбовые соединения чистой ветошью с последующим покрытием тонким слоем силиконовой смазки.

Сведения о гарантии

За гарантийное обслуживание продукции отвечают наши официальные дилеры и дистрибуторы. При возникновении проблем, подлежащих гарантийному обслуживанию, потребитель вправе предъявить гарантийные требования своему дилеру или дистрибутору, при условии, что продукт был приобретен у официального дилера или дистрибутора. Гарантия компании NITECORE предоставляется только на ту продукцию, которая приобретается у официального продавца. Это относится ко всей продукции NITECORE.

Любая нефункционирующая/бракованная продукция может быть заменена через местного дистрибутора/дилера в течение 15 дней после приобретения. По истечении 15 дней любая продукция NITECORE®, имеющая 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, изменено неуполномоченными лицами, или повреждено вследствие подтекания батареи.

Для получения подробной информации о продукции и услугах компании NITECORE обратитесь к местному дистрибутору, либо направьте электронное сообщение по адресу service@nitecore.com.

※ Все изображения, информация и заявления, содержащиеся в настоящем руководстве, могут быть использованы только в справочных целях. При расхождении информации, приведенной в настоящем руководстве, с информацией на сайте www.nitecore.com, информация с официального сайта имеет преимущественную силу. Sysmax Industry Co., Ltd. оставляет за собой право толкования и изменения содержания настоящего документа в любой момент без предварительного уведомления.

