

Особенности

- Используется премиум светодиод CREE XP-L HI V3
- Максимальный световой поток 1000 люмен
- Кристалльная технология покрытия "CCT" и технология точной цифровой оптики "PDOT" обеспечивают максимальную производительность рефлектора
- Пиковая интенсивность светового потока составляет 33,700cd и дальность свечения свыше 367 метров
- Высокоэффективный драйвер обеспечивает до 520 часов работы в минимальном режиме
- Боковая кнопка обеспечивает возможность управления фонарем даже одной рукой и доступ ко всем функциям
- В боковой переключатель интегрирован световой индикатор, который показывает оставшийся заряд аккумулятора (патент: ZL201220057767.4)
- Технология ATR защищает фонарь от перегрева.
- Световой индикатор дополнительно может показывать текущее напряжение элементов питания (с точностью $\pm 0.1V$)
- Интеллектуальная функция памяти сохраняет нужную настройку яркости
- Эффективная регулировка тока обеспечивает постоянный световой поток
- Закаленное ультрапрозрачное стекло с антибликовым покрытием
- Корпус из аэрокосмического алюминиевого сплава с анодированием военного типа HAIII
- Влагозащита соответствует стандарту IPX-8 (погружение до 2-х метров)
- Выдерживает падение с высоты до 1.5 метра
- Стальная клипса с титановым покрытием в комплекте
- Устойчив на торце

Размеры

Длина: 140мм (5.51")
Диаметр головы: 25.4мм (1")
Диаметр корпуса: 25.4мм (1")
Вес: 91г (3.21oz) (без батарей)

Аксессуары

Качественный чехол, клипса, тактическое кольцо, темляк, запасная торцевая кнопка, уплотнительное кольцо

Элементы питания

	ТИП	Номинальное напряжение	Использование
Батарейка Li-Ion	CR123	3V	Да (Рекомендуется)
Аккумулятор Li-ion 18650	18650	3.7V	Да (Рекомендуется)
Аккумулятор Li-ion	RCR123	3.7V	Да

Характеристики

FL1 STANDARD	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ	НИЗКИЙ	МИН.
	1000 ЛЮМЕН	280 ЛЮМЕН	55 ЛЮМЕН	1 ЛЮМЕН
	1ч	5ч15мин	28ч	520ч
	45мин	3ч30мин	20ч	300ч
	367М (Максимальная Дальность)			
	33700cd (Интенсивность Светового Потока)			
	1.5М (Ударопрочность)			
	IPX-8, 2М (Водонепроницаемость и погружение)			

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

NITECORE (SYSMAX) является членом PLATO, участие и помощь в разработке стандарта измерения ANSI FL1. Данные технических испытаний соответствуют международно признанным научным стандартам.

Инструкция по эксплуатации

Установка элементов питания

Установите 1 аккумулятор Li-ion 18650 или 2 батарейки Li-ion CR123 положительным (+) полюсом вперед.

ВНИМАНИЕ

1. Убедитесь, что элементы питания установлены положительным (+) полюсом вперед. P12GT не будет работать, если они установлены неправильно.
2. Включая P12GT убедитесь в том, что световой поток не направлен в глаза людей или животных.

Мгновенное освещение

Моментальное освещение включается следующим образом - отключите фонарь, наполовину нажмите торцевую кнопку. Отпустите кнопку для выключения света

Включение/Выключение

ВКЛЮЧЕНИЕ: Нажать торцевую кнопку полностью до щелчка.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ: Когда свет включен, нажать торцевую кнопку полностью до щелчка.

Выбор режима работы

Когда свет включен, нажимайте боковую кнопку для переключения режимов яркости: "минимальный - низкий - средний - высокий". Даже после выключени фонаря последний используемый режим яркости будет сохранен и будет установлен при следующем включении.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для безопасности владельца и предотвращения перегрева/повреждения, P12 автоматически понизит яркость через 3 минуты непрерывной работы в максимальном режиме.

Специальные режимы

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте боковую кнопку для активации режима Строб. Зажмите и удерживайте кнопку еще раз для активации режима Маяк и повторите еще раз для перехода в режим SOS. Для выхода из любого специального режима достаточно нажать боковую кнопку и фонарь включит последний используемый режим яркости.

Примечание: Строб является специальным режимом, который установлен по умолчанию и имеет функцию памяти. Если фонарь был выключен в режиме Строб, при следующем включении Строб будет активен. Режимы Маяк и SOS не имеют функции памяти.

Световая индикация

1. Когда фонарь включен, световой индикатор мигает один раз в две секунды, если уровень заряда достиг 50%.
2. Когда фонарь включен, световой индикатор мигает быстро, если уровень заряда очень низкий
3. Когда фонарь выключен, нажмите боковую кнопку и одновременно нажмите торцевую кнопку - световой индикатор миганиями покажет напряжение элементов питания (с точностью $\pm 0.1V$). Например, когда напряжение соответствует 4.2V, световой индикатор будет мигать сначала 4 раза, после секундная пауза и затем еще 2 раза, указывая на общий заряд 4.2V.

Замена элементов питания

Элементы питания должны быть заменены или заряжены в следующих случаях: быстро мигает световой индикатор, понизилась яркость, фонарь не реагирует на нажатия кнопок.

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

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