

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ EC4GTS

## Функциональные особенности

- Высокоэффективный яркий прожектор
- Светодиодная лампа CREE XHP35 HD LED с с максимальным световым потоком 1 800 люмен
- Максимальная пиковая интенсивность до 39 220 кандел и дальность луча до 396 метров.
- Цельный литой корпус
- Замок с барашковым винтом на торцевой крышке служит также разъемом для штатива
- Технология кристаллического покрытия в сочетании с "технологией высокоточной цифровой оптики" для обеспечения исключительной производительности отражателя
- Высокоэффективная плата постоянного тока обеспечивает устойчивую работу до 380 часов
- Двойная конструкция переключателя позволяет быстро осуществлять переключение между 5 уровнями яркости и 3 специальными режимами
- Индикатор под переключателем показывает оставшийся заряд аккумулятора (Патент № ZL201220057767.4)
- Модуль усовершенствованной технологии регулирования температуры
- Закаленное сверхпрозрачное минеральное стекло с антибликовым покрытием.
- Прожектор изготовлен из авиационного алюминиевого сплава с твердым анодированным покрытием HA HAIII, применяемым в военной промышленности
- Водонепроницаемость соответствует стандарту IPX8 при возможности погружения на глубину до 2 метров)
- Механическая ударопрочность при падении с высоты до 1 метра
- Существует возможность устанавливать фонарь на торец

## Размеры

Длина: 155 мм (6,1")

Диаметр головной части: 40 мм (1,57")

Корпус: 40×29 мм (1,57"×1,14")

Вес: 171 г (6,03 унции)

## Принадлежности

Футляр, Ремешок

## Выбор аккумулятора

	ТИП	Номинальное напряжение	Совместимость
Литий-ионный аккумулятор 18650 (выступающий контакт)	18650	3,7 В	Да (Рекомендован)
Литий-ионный аккумулятор 18650 (плоский контакт)	18650	—	N
Основной литиевый аккумулятор	CR123	3 В	N
Литий-ионный аккумулятор	RCR123	3,7 В	N

## Примечание:

1. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ аккумуляторы 18650 с плоским контактом, в противном случае фонарь не будет работать!
2. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ батареи CR123 и аккумуляторы RCR123, в противном случае светодиод может повредиться!

## Технические параметры

СТАНДАРТ FL1	ТУРБО	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ	НИЗКИЙ	ЭКОНОМНЫЙ	СТРОБИРУЮЩИЙ	МАЯК	SOS
	1800 люмен	800 люмен	240 люмен	50 люмен	1 люмен	1800 люмен	1800 люмен	1800 люмен
	* 1 ч	3 ч 15 мин	12 ч	58 ч	380 ч	—	—	—
	396 м	260 м	148 м	64 м	9 м	—	—	—
	39 220 кандел	16 960 кандел	5 520 кандел	1 040 кандел	21 кандел	—	—	—
	1 м (ударопрочность)							
	IPX8, 2 м (Водонепроницаемый, предназначен для работы под водой)							

## Примечание:

Приведенные данные были получены в соответствии с международными стандартами испытания фонарей ANSI/NEMA FL1 с использованием двух литий-ионных аккумуляторов 18650 (3,7 В, 3 500 мАч) в лабораторных условиях. При практическом использовании эти данные могут изменяться в зависимости от индивидуальных особенностей использования батареи и условий окружающей среды.

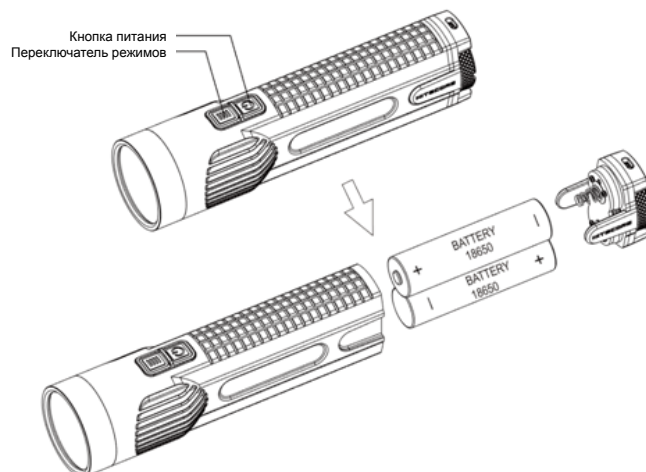
\* Время работы в режиме Турбо рассчитано в процессе тестирования перед началом регулировки температуры.

## Инструкция по эксплуатации

### Установка аккумуляторов

Отвинтите торцевую крышку, вращая барашковый винт замка против часовой стрелки, как показано на рисунке. Вначале проверьте аккумуляторный отсек, чтобы убедиться, что ничего не блокирует контакты.

Вставьте аккумуляторы так, чтобы отрицательные (-) концы контактировали с пружинами, соблюдайте при этом полярность, обозначенную на внутренней боковой стенке аккумуляторного отсека. Закройте торцевую крышку, одной рукой прижимая ее в направлении головной части, а другой вращая барашковый винт по часовой стрелке до тех пор, пока торцевая крышка не затянется. После закрытия не должно быть видимого зазора между торцевой крышкой и корпусом фонаря.



#### Примечание:

После установки аккумуляторов лампа индикатора питания загорится, указывая на оставшуюся зарядку аккумуляторов. Подробнее см. раздел «Рекомендации по электропитанию» данного руководства.

#### Предупреждение:

1. Убедитесь в том, что батареи установлены правильно. EC4GTS не будет работать при неправильной установке батарей.
2. Не используйте батареи и аккумуляторы одновременно.
3. Не используйте вместе батареи/аккумуляторы разных типов/марок.
4. Не направляйте луч фонаря прямо в глаза
5. если фонарь хранится в рюкзаке, включите режим блокировки (см. раздел ниже), чтобы предотвратить случайное включение фонаря. Если фонарь не используется в течение длительного времени, выньте все батареи/аккумуляторы, чтобы предотвратить утечку электролита.
6. Не погружайте нагретый фонарь в жидкость и не пытайтесь использовать никакие жидкости для охлаждения фонаря. Это может привести к невосстановимому повреждению фонаря из-за разницы давления воздуха внутри и снаружи корпуса.

#### Включение/Выключение

Включение: Если фонарь выключен, нажмите кнопку питания, чтобы включить его.

Выключение: Если фонарь включен, нажмите кнопку питания, чтобы выключить его.

#### Уровни яркости

При включенном фонаре нажмите переключатель режимов несколько раз, чтобы переключить уровни яркости: Сверхнизкий, Низкий, Средний, Высокий и Турбо. После выключения и повторного включения фонарь вернется к используемому ранее уровню яркости.

#### Быстрое включение режимов Сверхнизкий/Турбо

Быстрое включение режима Сверхнизкий При выключенном фонаре нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы активировать режим Сверхнизкий.

Быстрое включение режима Турбо Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте переключатель режимов, чтобы активировать режим Турбо.

#### Мгновенный доступ в режим Турбо

При выключенном фонаре нажмите и удерживайте переключатель режимов, чтобы активировать режим Турбо. Отпустите кнопку, чтобы вернуть фонарь к предыдущему уровню.

При выключенном фонаре нажмите и удерживайте в течение 2 секунд переключатель режимов, чтобы активировать режим Турбо. Отпустите кнопку, чтобы выключить фонарь.

#### Специальные режимы (Стробоскоп/Маяк/SOS)

При выключенном фонаре нажмите дважды переключатель режимов, чтобы активировать режим Стробоскоп. Затем нажмите переключатель режимов, чтобы перейти в другие специальные режимы (Стробоскоп/Маяк/SOS). Нажмите кнопку питания, чтобы выйти из специального режима.

#### Блокировка / разблокировка

Режим блокировки предназначен для предотвращения случайного включения фонаря. В режиме блокировки фонарь потребляет незначительное количество энергии, а кнопки заблокированы и не реагируют на нажатие. Установите фонарь в режим блокировки, если он хранится в рюкзаке или в таком месте, где существует вероятность его случайного включения. Время нахождения в указанном режиме составляет до 12 месяцев.

Блокировка: Одновременно нажмите и удерживайте кнопку питания и переключатель режимов, пока светодиод не мигнет один раз, указывая, на то что фонарь находится в режиме блокировки.

Разблокировка: В режиме блокировки нажмите и удерживайте кнопку питания и переключатель режимов, пока свет не включится и фонарь не разблокируется. Будет установлен предыдущий уровень яркости.

#### Индикатор местоположения

Чтобы включить индикатор местоположения, при включенном фонаре нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы выключить фонарь. Синий индикатор под кнопками начнет мигать каждые 2 секунды, указывая местоположение фонаря. Время нахождения в этом режиме составляет до 6 месяцев. Включение фонаря позволит автоматически отключить индикатор местоположения.

#### Сведения о заряде аккумулятора

После замены аккумуляторов или при нажатии переключателя режимов, в то время, когда фонарь выключен, синий индикатор будет мигать, указывая на оставшийся заряд аккумуляторов:

1. Троекратное мигание указывает на то, что уровень заряда превышает 50%;
2. Двукратное мигание указывает, что заряд уровня заряда ниже 50%;
3. Однократное мигание указывает на то, что аккумуляторы практически разряжены, и что их необходимо зарядить как можно скорее.

#### ATR

Благодаря модулю усовершенствованного регулирования по температуре фонарь EC4GTS регулирует собственную мощность и подстраивается к условиям окружающей среды, поддерживая оптимальные эксплуатационные показатели.

#### Замена аккумуляторов

Замену или зарядку аккумуляторов следует выполнять, если яркость свечения фонаря снижается, или если фонарь перестает реагировать на нажатия кнопок

#### Техническое обслуживание

Один раз в 6 месяцев резьбовые соединения необходимо протирать чистой тканью и наносить на них смазку на силиконовой основе.

#### Гарантийное обслуживание

Вся продукция компании NITECORE® имеет гарантию качества. Любое неработающее/бракованное изделие может быть заменено у местного дистрибьютора/дилера в течение 15 дней после приобретения. По истечении 15 дней любое неработающее/бракованное изделие NITECORE® можно бесплатно отремонтировать в течение 60 месяцев с даты приобретения. По окончании 60 месяцев вступает в силу ограниченная гарантия, распространяющаяся на стоимость работ и техническое обслуживание, без учета стоимости запасных частей и принадлежностей.

Гарантия будет аннулирована, если

1. Изделие(я) повреждено(ы), либо в его(их) конструкцию внесены изменения лицами, не имеющими на то соответствующих полномочий;
2. Изделие(я) повреждено(ы) в результате неправильной эксплуатации; (например, установка с обратной полярностью)
3. Изделие(я) повреждено(ы) в результате утечки электролита.

Для получения актуальной информации о гарантийном обслуживании продукции NITECORE® обратитесь к местному дистрибьютору либо направьте сообщение на адрес электронной почты [service@nitecore.com](mailto:service@nitecore.com).

\* Все изображения, тексты и заявления, содержащиеся в настоящем руководстве, могут быть использованы только в справочных целях. Компания Sysmax Industry Co., Ltd. оставляет за собой право толкования и изменения содержания настоящего документа в любой момент времени без предварительного уведомления.

#### Наши контакты:

Москва, Пятницкое шоссе д18

ТК Митинский Радиорынок, (павильоны 33/583)

Веб.сайт: [www.nitecore.ru](http://www.nitecore.ru)

Эл.почта: [info@nitecore.ru](mailto:info@nitecore.ru)

Тел: 8(495) 660-17-98

Ищите нашу группу в facebook: Nitecore Россия

@NITECORERUSSIA