

EagleTac TX3G

Режим	Cree XHP50.2 K2		Cree XHP35 HI E2	
	Световой поток (по ANSI)	Время работы (26650, 5200 мАч)	Световой поток (по ANSI)	Время работы (26650, 5200 мАч)
Турбо-режим	2180 лм	1 ч	1460 лм	1 ч 18 мин
Максимальный	930 лм	2 ч 48 мин	660 лм	3 ч 30 мин
Средний	495 лм	5 ч 42 мин	336 лм	7 ч 18 мин
Экономичный	130 лм	24 ч	88 лм	30 ч
Минимальный	13 лм	300 ч	14 лм	200 ч

EagleTac TX3G Pro

Режим	Световой поток (по ANSI)	Время работы 1 x 26650 (5200 мАч)
	Cree XHP70.2 P2	
Турбо-режим	2500 лм	1 ч
Максимальный	995 лм	2 ч 48 мин
Средний	510 лм	5 ч 42 мин
Экономичный	135 лм	24 ч
Минимальный	13 лм	300 ч

Гарантийные обязательства

Ограниченная пожизненная гарантия: гарантийный срок на фонарь - 10 лет. Для осуществления ремонта обратитесь к продавцу, в сервисный центр, или к представителям EagleTac на территории России. По истечении 10 лет со дня продажи ремонт осуществляется бесплатно, с оплатой только за запасные части.

Гарантия не распространяется на следующие повреждения:

- Царапины на корпусе и стекле. Сколы покрытия, вмятины на корпусе;
- Использование элементов питания, не предназначенных для данного фонаря;
- Истирание и естественный износ резиновых и пластиковых деталей кроме случаев их поломки, которые затрудняют или делают невозможным использование фонаря;
- Попадание воды внутрь фонаря при превышении заявленных пределов водонепроницаемости;
- Повреждение фонаря при превышении заявленных пределов ударопрочности;
- Вскрытие головной части;
- Несоблюдение условий эксплуатации;

Производитель: EAGTAC LLC. Washington, USA 435 Martin Street, Suite 3180, Blaine WA, 98230.
Страна производства: КНР. Веб-сайт: www.eagletac.com

Дистрибьютор: ООО «Суперфонарик». Юридический адрес: 115230, Россия, г.Москва, Варшавское шоссе, д.42, офис 2330. Веб-сайт: www.superfonarik.ru

Сохраняйте эту инструкцию до окончания срока гарантии

Дата покупки: _____ 20 ____ г

Отметка продавца: _____



TX3G

TX3G Pro

Инструкция по
эксплуатации

EagleTac TX3G / TX3G Pro – компактный ручной фонарь для повседневного использования. Рассчитан на повышенные нагрузки.

Элементы питания

Фонарь EagleTac TX3G / TX3G Pro работает от одного аккумулятора 26650. Диапазон рабочего напряжения: 2,7 В – 4,2 В.

ВНИМАНИЕ!

Литий-ионные аккумуляторы могут загореться или взорваться при разборке, коротком замыкании и воздействии высоких температур. Категорически запрещено использование батареек разных типов и смешивание разряженных и заряженных элементов питания. Не разбирайте аккумуляторы и батарейки. Используйте только качественные аккумуляторы и батарейки. Повреждённые или некачественные элементы питания выйдут из строя и приведут к непоправимым последствиям. Не направляйте включенный фонарь в сторону глаз.

Включение и использование фонаря

1. Отверните заднюю крышку от батарейного блока. С завода фонарь поставляется с аккумулятором внутри, при этом один из контактов фонаря изолирован от контакта аккумулятора специальной пластиковой прокладкой. Удалите её перед первым включением (иначе – фонарь не включится). Заверните крышку до упора.
2. Включение фонаря в самом ярком режиме (турбо) и выключение питания осуществляются нажатием на боковую кнопку чёрного цвета. Включение фонаря в минимальном режиме – нажатием на боковую кнопку белого цвета. Эта же кнопка отвечает за смену режимов и программирование включения в одном из промежуточных режимов яркости.
3. Переключение между режимами осуществляется коротким нажатием на белую кнопку. Режимы переключаются последовательно, от минимального к турбо-режиму (со сбросом к минимальному после режима турбо).

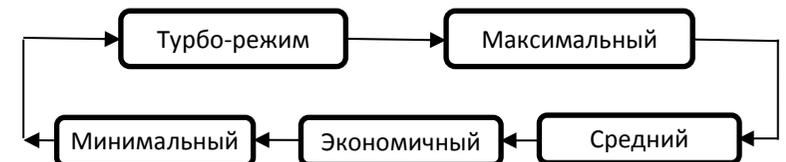
4. Оперативное включение турбо-режима осуществляется нажатием чёрной кнопки с последующим удержанием. Как только вы отпустите её, фонарь вернется в ранее выбранный режим.
5. В фонаре есть 5 режимов постоянного света и 3 скрытых режима (стробоскоп, S.O.S., аварийный маяк).
6. Доступ к стробоскопу осуществляется быстрым двойным нажатием (с удержанием) на кнопку чёрного цвета. В этом режиме фонарь работает только при удержании кнопки. Стробоскоп можно активировать как при включённом, так и при выключенном фонаре.
7. Для доступа к режимам аварийного маяка и S.O.S. необходимо произвести подряд 2 полных смены режимов (от минимального к турбо). Сначала включится аварийный маяк, а после нажатия на белую кнопку - S.O.S.
8. В фонаре TX3G / TX3G Pro можно запрограммировать режим, в котором фонарь будет включаться по нажатию на белую кнопку. Для этого включите фонарь и переключите его белой кнопкой в нужный вам режим, не отпуская саму кнопку. Удерживайте кнопку нажатой до тех пор, пока расположенный в ней голубой светодиод не загорится постоянным светом. Проверьте, сохранился ли нужный режим, выключив фонарь и включив его нажатием на белую кнопку.
9. Фонарь оснащен встроенным термоконтролем. При превышении порогового значения температуры, световой поток в самом ярком режиме снизится до 70%.

Технические характеристики фонаря

- Светодиод Cree XHP70.2 (в TX3G Pro) / XHP50.2 (TX3G) XHP35 HI (TX3G);
- Драйвер W2500 Ultra (TX3G Pro) / W2400 (TX3G XHP50.2) / W1900 (TX3G XHP35 HI);
- Ударопрочное стекло с двусторонним просветляющим покрытием (светопроницаемость 96%);
- Габаритные размеры: длина 132 мм (TX3G) / 138 мм (TX3G Pro), диаметр головной части 33 мм, диаметр корпуса 31 мм
- Вес фонаря: TX3G - 190 грамм, TX3G Pro – 195 грамм (без элементов питания).
- Водонепроницаемость по IPx8: до 2 метров глубины в воде (не более чем на 30 минут).
- Ударопрочность: до 1 метра при падении на бетон.,
- Синхронный драйвер с MOSFET-транзистором, эффективность до 95%
- Полная стабилизация яркости для всех режимов
- При падении напряжения до 2,8 В - фонарь автоматически переходит в минимальный режим яркости (для увеличения продолжительности работы)
- При падении напряжения до 2,7 В - фонарь сигнализирует о низком уровне заряда аккумулятора.
- При падении напряжения до 2.5 В в минимальном режиме - питание фонаря автоматически отключается.
- Крайне низкое потребление тока в режиме ожидания
- Рабочее напряжение: 2,7 В – 4,2 В

- Встроенный термоконтроль (активируется через 60 с): при превышении порогового значения температуры (54°C) яркость автоматически снижается со 100% до 70%
- Встроенная плата защиты P8000 Guard
- Защита от переразряда при падении напряжения от 2,5 В
- Защита от перезаряда - при росте напряжения до 4,275 В
- Максимальный продолжительный ток разряда - 8 А, максимальный импульсный разрядный ток - 12 А
- Защита от короткого замыкания и от несоблюдения полярности аккумулятора
- Разрыв электроцепи со стороны катода для максимальной защиты
- Сброс защиты путём включения/выключения фонаря или зарядки аккумулятора
- Встроенное зарядное устройство L1000 Type-C
- Входной порт USB тип C (напряжение 5 В, ток 2 А и выше)
- Максимальный зарядный ток - 1,9 А
- Метод заряда: CC / CV
- Малый зарядный ток при напряжении ниже 2,9 В
- Высокая точность определения напряжения (погрешность +/-1%)
- Индикация текущего уровня заряда аккумулятора (во время зарядки)
- Устройство не заряжает полностью заряженный АКБ
- Материал корпуса: алюминиевый сплав 6061 T6, в авиационной и аэрокосмической промышленности, с анодированием III (высшей) степени жесткости.
- Комплектация базовой версии (TX3G): фонарь, аккумулятор EagleTac 26650 5200 мАч, кабель USB тип А - USB тип С, темляк, запасное уплотнительное кольцо, инструкция, гарантийная карточка.
- Комплектация версии Pro (TX3G Pro): фонарь со съёмной ударной кромкой, аккумулятор EagleTac 26650 5200 мАч, сетевой адаптер 220 В с выходным портом USB тип А (5 В / 2 А), кабель USB, чехол, темляк, рассеивающий светофильтр EagleTac ET33 II, запасное уплотнительное кольцо, инструкция.

Основные режимы:



Скрытые режимы:

