

Фонарь Fenix TK32

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Турбо	Макс	Средний	Мин	Красный Макс	Красный Мин	Зел Макс	Зел Мин
 Яркость	1000 люмен	350 люмен	100 люмен	8 люмен	105 люмен	15 люмен	165 люмен	30 люмен
 Время работы	1 ч 50 мин*	4 ч 45 мин	15 ч 25 мин	170 ч	4 ч 15 мин	65 ч	5 ч 30 мин	40 ч
 Дистанция	422 м	245 м	138 м	40 м	65 м	23 м	105 м	45 м
 Интенсивность	44500 кд	15000 кд	4760 кд	400 кд	1050 кд	135 кд	2760 кд	505 кд
 Ударопрочность	1 м							
 Водонепроницаемость	IPX-8, погружение до 2 метров							
Аксессуары	Чехол, уплотнительное кольцо, ремешок на руку							

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с фирменными аккумуляторами Fenix 18650 Li-ion 3.6 В/3500 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*В фонаре имеется автоматическая защита от перегрева. Время работы в Турбо режиме указано суммарно.

- Белый светодиод CREE XP-L HI V3 и цветной светодиод CREE XQ-E, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 x 18650 Li-ion аккумулятор или 2 x 3V CR123A литиевые батареи
- Размеры: 159 мм (длина) x 25.4 мм (диаметр корпуса) x 52 мм (диаметр головной части)
- Вес: 175 г (без элементов питания)

- Совместим с выносной тактической кнопкой AER-03
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Функция предупреждения о низком уровне заряда и необходимости замены батарей
- Автоматическая защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- 2 кнопки в задней части фонаря контролируют мгновенное включение и выбор режима
- Материал корпуса: авиационный алюминий
- Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультратонкое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

2 кнопки в задней (хвостовой) части фонаря

Круглая кнопка – тактическая, овальная – функциональная.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Слегка нажмите (без щелчка) тактическую кнопку, чтобы включить фонарь, отпустите кнопку и фонарь выключится. Полностью (до щелчка) нажмите тактическую кнопку, чтобы фонарь работал постоянно. Снова нажмите тактическую кнопку, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

В режиме Белого света однократно нажмите функциональную кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Минимальный→Средний→Максимальный → Турбо.

В режиме Белого света нажмите и удерживайте функциональную кнопку 0.8 секунд, чтобы войти в режим Цветного света (по умолчанию Красный/Максимальный). Однократно нажмите функциональную кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Красный Максимальный→Красный Минимальный→Зеленый Максимальный→Зеленый Минимальный. Снова нажмите и удерживайте функциональную кнопку 0.8 секунд, чтобы вернуться в режим Белого света.

Когда фонарь выключен, нажмите функциональную кнопку, чтобы войти в режим Цветного света (по умолчанию Красный Максимальный), отпустите кнопку и фонарь выключится. Продолжайте нажимать и отпускать функциональную кнопку, чтобы выбрать требуемый режим Цветного света, одновременно нажмите тактическую кнопку, чтобы зафиксировать выбранный режим Цветного света.

Примечание: фонарь автоматически запоминает последний выбранный режим яркости Белого света. В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен.

Автоматическая защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время работы в режимах Турбо и Максимальный. Когда температура внутри фонаря достигнет выше 65°C, он автоматически подберет режим яркости во избежание перегрева.

Функция предупреждения о низком заряде батарей

При недостаточном заряде батарей для обеспечения работы в заданном режиме яркости фонарь автоматически перейдет в пониженный режим яркости. Если энергии батарей недостаточно для работы фонаря в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза через каждые 5 минут. В этом случае следует заменить батареи.

Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей не иссякнет полностью.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L18	18650	3.6V/3.7V	Рекомендуется	✓✓
Аккумуляторы Fenix серии ARB-L2	18650	3.6V/3.7V	Рекомендуется	✓✓
Литиевые батареи	CR123A	3V	Штатно	✓
Аккумуляторы (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	С осторожностью	!
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	С осторожностью	!
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	18650	3.2V	Запрещено	✗

Предостережение: пожалуйста, не комбинируйте использованные элементы питания с новыми или элементы разных производителей, разной емкости и типа. В противном случае это повредит фонарь или элементы питания.

*18650/16340 Li-ion аккумуляторы разработаны для промышленного использования и должны быть использованы с осторожностью и бережно. Качественные аккумуляторы имеют схему защиты от переразряда, это уменьшает риск утечки или взрыва. Возможны случаи повреждения элементов или короткое замыкание.

Замена элементов питания

Открутите крышку и вставьте батареи «+» к головной части, закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Не храните длительное время фонарь вместе с элементами питания. А также извлекайте их, если истек срок хранения. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить фонарь.
- Фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов.
- Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря - это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.
- Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.

Возможные причины некорректной работы:

Причина А: Необходима замена батареек

Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты в головной части или другие контакты загрязнены.

Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта. Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.

Цветной Светодиод

