

Фонарь Fenix TK09 XP-L HI

Фонарю Fenix TK09 присущи типичные черты ТК серии – прочность, мощность, водонепроницаемость и неубиваемость. Также он остается простым и компактным фонарем. В нем используется светодиод CREE XP-L HI, питание – 1 аккумулятор 18650, максимальная яркость этого 5-ти дюймового фонаря составляет 900 люмен, а дальность освещения – до 310 метров. Tactическая кнопка обеспечивает мгновенный доступ к режимам, управляет 3 режимами яркости и Строб сигналом. TK09 – это гибкое, проверенное временем решение для правоохранительных органов и охоты, он остается надежным инструментом даже в условиях сильного мороза (до -45°C) благодаря совместимости с литиевыми батареями.

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Макс	Средний	Мин	Строб
 Яркость	900 люмен	450 люмен	50 люмен	900 люмен
 Время работы	1 час 25 мин*	4 часа 55 мин	37 часов	/
 Максимальная дистанция	310 м			
 Максимальная интенсивность	24000 кд			
 Ударопрочность	1 м			
 Водонепроницаемость	IPX-8, погружение до 2 м			
Аксессуары	Ремешок на руку, чехол, уплотнительное кольцо, резиновая накладка на кнопку			

Приведенные выше параметры (протестированы с одним аккумулятором Fenix 18650 Li-ion/3.6 В/3400 мАч) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в

различной окружающей среде.

*Защитные настройки фонаря автоматически понизят яркость до Средней после 5 минут работы в Максимальном режиме. Время работы в Максимальном режиме указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XP-L HI, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 1 x 18650 Li-ion аккумулятор либо 2 x CR123A литиевые батареи
- ◎ Размеры: 130 мм (длина) x 25.4 мм (диаметр корпуса) x 34 мм (диаметр головной части)
- ◎ Вес: 105 г (без элементов питания)
- ◎ Tактическая кнопка с функцией моментального включения
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- ◎ Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- ◎ Материал корпуса – авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Несильно (без щелчка) нажмите на кнопку в хвосте, чтобы кратковременно активировать фонарь. Полностью (до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ фонарь.

Выбор режима

Несильно нажмите на кнопку, затем отпустите ее и снова быстро (в течение 1 секунды) несильно нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим яркости в следующей последовательности: Максимальный → Средний → Минимальный → Строб.

Когда требуемый режим выбран, полностью нажмите на кнопку, чтобы зафиксировать фонарь во включенном положении. Снова полностью (до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы выключить фонарь.

Внимание! Фонарь не запоминает выбранный режим яркости через 1 секунду после того, как он был выключен. Каждый раз он включается в Максимальном режиме.

Предупреждение о низком заряде батарей

Когда заряд батарей упадет ниже допустимого уровня, фонарь запрограммирован понизить режим яркости. Если это произойдет в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о замене батарей. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей полностью не иссякнет.

Примечание: эта функция работает только с 18650 Li-ion аккумуляторами. Когда напряжение на аккумуляторе упадет ниже 3В, функция не будет работать, если фонарь снова включить.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время работы в Максимальном режиме. Во избежание перегрева через 5 минут и более фонарь автоматически понизит яркость до Средней. Пожалуйста, выберите снова Максимальный режим вручную, если это необходимо.

Спецификация элементов питания

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

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

*18650 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.
 - ◎ В фонаре установлена тактическая кнопка, 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, торцы корпуса или контакты кнопки загрязнены.

Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 5 лет. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 5 лет со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Совместимые аксессуары

Тип	Модель
Диффузионный фильтр	AOD-M
Сигнальный жезл	AOT-M
Цветной фильтр	AOF-M
Выносная тактическая кнопка	AER-01/02
Велосипедное крепление	ALB-10
Тактическое подствольное крепление	ALG-01