







## Фонарь Fenix TK35 Cree XM-L (U2)

Fenix TK35 - это универсальный многофункциональный сверхмощный фонарь. Он имеет 4 уровня яркости, стробоскоп и сигнальный режим (SOS), максимальный режим достигает 860 люмен, дальность луча 340 метров. TK35 работает от морозоустойчивых литиевых батарей CR123A либо высокоёмких аккумуляторов 18650 Li-ion. Этот фонарь бесспорно способен удовлетворить всевозможные требования к освещению в любых условиях. Уникальный дизайн батарейного отсека не только делает фонарь компактным, но и комфортным для захвата и удобным в использовании. Вы можете быстро выбрать нужный режим благодаря управлению 2-мя кнопками. TK35 превосходно сочетает высокую мощность и эргономичный дизайн. Этот фонарь - Ваш лучший выбор для поисковых работ, спелеологии и в качестве запасного света в автомобиле.

### Технические параметры

ANSI/FSC	Основные режимы				Сигнальные режимы	
	Турбо	Макс	Средний	Минимальный	Стробоскоп	SOS
 <b>ЯРКОСТЬ</b>	860 люмен	365 люмен	120 люмен	15 люмен	860 люмен	120 люмен
 <b>ВРЕМЯ РАБОТЫ</b>	1 ч 37мин	6 ч 48 мин	23 ч	130 ч		
 <b>ДИСТАНЦИЯ</b>	340 м					
 <b>ИНТЕНСИВНОСТЬ</b>	29000 кд					
 <b>УДАРОПРОЧНОСТЬ</b>	1 м					
 <b>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ</b>	IPX-8, погружение до 2 м					
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	Ремешок на руку, чехол, уплотнительное кольцо					

- Светодиод CREE XM-L (U2), ресурс 50 000 ч. (США)
- Элементы питания: 2 x Li-ion 18650 (аккумулятор)  
4 x CR123A (батареи)
- Размеры: 165 мм (длина) x 44 мм (диаметр) x 52 мм (головная часть)
- Вес: 275 г (без элементов питания)
- Цифровая стабилизация тока - поддержание постоянной яркости
- Схема защиты от переплюсовки элементами питания
- Легкое и быстрое управление 2-мя кнопками
- Материал корпуса: авиационный алюминий
- Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением

**Замечание:** приведенные выше параметры (протестированы с CR123A литиевыми батареями высокого качества) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

### Работа фонаря

Большая кнопка в задней части фонаря предназначена для включения/выключения фонаря, маленькая кнопка – для переключения режимов.

Включение/выключение: прижмите большую кнопку для моментального включения фонаря.

Нажмите большую кнопку полностью до характерного щелчка, чтобы зафиксировать включение. Чтобы выключить фонарь, нажмите большую кнопку еще раз до щелчка.

Фонарь включается в Основной группе режимов.

Чтобы переключиться из основной группы режимов в группу сигнальных режимов, нажмите маленькую кнопку и удерживайте более 0.8 сек, и наоборот. Чтобы переключить основные режимы, нажмите быстро на маленькую кнопку (в течение 0.8 сек).

Последовательность режимов: Турбо -> Минимальный -> Средний -> Максимальный.

В группе сигнальных режимов нажатием маленькой кнопки Вы можете выбрать режимы в следующем порядке: Строб -> SOS -> Повторение цикла.

Фонарь имеет функцию автоматического запоминания последнего режима в каждой группе режимов.

### Спецификации элементов питания

Тип	Размер	Номинальное напряжение	Применение	
Неперезаряжаемые батарейки (Lithium)	CR123A	3V	Рекомендуется	√
Аккумулятор (Li-ion)	16340	3.7V	Запрещено	×
Аккумулятор (Li-ion)	18650	3.7V	С осторожностью	!
Аккумулятор (LifePO4)	16340	3.2V	Штатно	√
Аккумулятор (LifePO4)	18650	3.2V	Штатно	√

\*Пожалуйста не используйте запрещенные элементы питания, это приведет к повреждению фонаря.

**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.

### **Замена элементов питания**

Открутите головную часть и извлеките батарейную кассету. Установите элементы питания согласно маркировке на кассете. Установите кассету в корпус фонаря круглой стороной к головной части, а выемкой в бок по направлению к выступу внутри корпуса. Закрутите фонарь до упора и включите для проверки.

### **Применение и уход**

- Аккумуляторные батареи 18650 Li-ion являются промышленным элементом питания. Использование некачественных элементов или неправильное использование (короткое замыкание, высокая температура и т.д.) может привести к возгоранию и взрыву, что может причинить вред здоровью и имуществу. Поэтому, при использовании таких элементов пользователь несет полную ответственность за возможные негативные последствия. Качественные АКБ 18650 li-ion с защитой представляет собой меньший риск при их использовании.
- ТК35 имеет функцию предупреждения о низком напряжении элементов питания. При использовании АКБ 18650 Li-ion или LiFePO<sub>4</sub>, когда уровень заряда понижается, фонарь перейдет на менее яркий режим. Если заряда недостаточно для минимального режима яркости, то фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут. В этом случае необходимо заменить элементы питания, чтобы предотвратить их возможное повреждение. Для обеспечения нормальной работы, фонарь не выключится и продолжит работать пока заряд батарей не иссякнет полностью. Данная функция не поддерживается при использовании АКБ 16340 LiFePO<sub>4</sub>.
- 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 моментального включения, фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов.
- Из-за функции защиты от перегрева, во время длительного использования фонаря в режиме Турбо, фонарь будет мерцать. Если это происходит переведите фонарь в менее яркий режим. Нормальная работа фонаря будет восстановлена после его достаточного

охлаждения.

- 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.

## **Предостережение**

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