


## Фонарь Fenix TK16 Cree XM-L2 U2

Максимальная яркость Фонаря Fenix TK16 достигает 1000 люмен. Длина дистанции освещения этого дальнобойного фонаря составляет 240 метров. Управление режимами, включая моментальное включение и режим стробоскопа, осуществляется двумя кнопками в хвосте, что обеспечивает надежное и гибкое применение в экстренных ситуациях. Fenix TK16 – сильный тактический фонарь для использования в военных и спец подразделениях, охоте, поисковых работах и т.п., обладающий эргономичным дизайном и надежной конструкцией, прочной ударной кромкой, клипсой на корпусе, кольцом для тактического хвата, богатым выбором тактических аксессуаров. Fenix TK16 создан с учетом многолетнего опыта создания тактических фонарей Fenix, учтены все нюансы использования и улучшены функциональные ТТХ.

### Технические характеристики

ANSI/FSC	Основные режимы				Строб
	Турбо	Макс	Средний	Мин	
 <b>ЯРКОСТЬ</b>	1000 люмен	400 люмен	150 люмен	10 люмен	1000 люмен
 <b>ВРЕМЯ РАБОТЫ</b>	1 ч 10 мин*	3 ч 25 мин	10 ч	150 ч	/
 <b>ДИСТАНЦИЯ</b>	240 м (Макс)				
 <b>ИНТЕНСИВНОСТЬ</b>	14480 кд (Макс)				
 <b>УДАРОПРОЧНОСТЬ</b>	1 м				
 <b>ВОДО НЕПРОНИЦАЕМОСТЬ</b>	IPX-8, погружение до 2 метров				
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	Чехол, клипса, ремешок на руку, уплотнительное кольцо				

Примечание: приведенные выше параметры (протестированы с аккумуляторами 18650 Fenix ARB-L2 3400 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей

среде.

\*Защитные настройки фонаря автоматически понизят яркость до Максимальной после 20 минут работы в Турбо режиме. Время работы в Турбо режиме указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XM-L2 U2, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 1 x Li-ion 18650 аккумулятор или 2 x литиевые батареи CR123A 3В
- ◎ Размеры: 140 мм (длина) x 25 мм (диаметр) x 34 мм (диаметр головной части)
- ◎ Вес: 122 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- ◎ Нескатывающийся и нескользящий дизайн корпуса
- ◎ Tактическая кнопка с функцией моментального включения
- ◎ Простое и быстрое переключение режимов и выбор мгновенного Строба кнопкой в хвосте
- ◎ Материал корпуса – авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

## **Управление фонарем**

### **В хвостовой части двумя кнопками**

Большая кнопка – тактическая, маленькая кнопка – переключение режимов.

### **ВКЛЮЧЕНИЕ/ ВЫКЛЮЧЕНИЕ**

Нажмите и удерживайте тактическую кнопку, чтобы временно включить фонарь. Отпустите кнопку, фонарь выключится.

Полностью нажмите тактическую кнопку (до щелчка), чтобы длительно включить фонарь. Снова нажмите на кнопку, чтобы выключить фонарь.

### **Выбор режима яркости**

Когда фонарь включен, нажмите на кнопку переключения режимов. Последовательность режимов следующая:  
Турбо→Минимальный→Средний→Максимальный.

### **Режим Строб**

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в течение 1 секунды, чтобы войти в режим Строб. Снова нажмите на кнопку, чтобы вернуться в режимы яркости.

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов, чтобы временно активировать режим Строб.

### **Автоматическое запоминание режима**

TK16 запоминает последний выбранный режим яркости, но не запоминает режим Строб. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

### **Защита от перегрева**

TK16 накапливает большое количество тепла во время работы в Турбо режиме. Во избежание перегрева фонарь автоматически понизит яркость до Максимальной после 20 минут работы в Турбо режиме.

### **Спецификация элементов питания**

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

\*18650/16340 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.

\*\*Совместим только с батареями с выпуклым анодом.

### **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.
- © Функция предупреждения о низком напряжении: когда напряжение упадет ниже допустимого уровня, фонарь переключится в пониженный режим яркости. Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут. В этом случае следует заменить батареи. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до полной разрядки батарей.
- © 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.

При длительной работе в Турбо режиме фонарь накапливает тепло. Не прикасайтесь к металлическим частям головной части фонаря во избежание травм.