







Фонарь Fenix TK75 2017

Технические характеристики

ANSI/NEM A FL1	Режимы яркости						Сигнальные	
	Турбо	Макс 1	Макс 2	Средний	Мин	Эко	Строб	SOS
 ЯРКОСТЬ	5100 лм	2000 лм	1000 лм	450 лм	150 лм	50 лм	5100 люмен	150 люмен
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	2 ч 15 мин	3 ч	6 ч	17 ч 45 мин	46 ч	95 ч	/	/
 ДИСТАНЦИЯ	850 м	517 м	367 м	257 м	147 м	85 м	/	/
 ИНТЕНСИВНОСТЬ	180 600 кд	66 800 кд	33 600 кд	16 500 кд	5 400 кд	1 800 кд	/	/
 УДАРОПРОЧНОСТЬ	1 м							
 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	IP68, погружение до 2 м							

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с аккумуляторами Fenix ARB-L18-3500 18650) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

Основные характеристики

- ⊙ 4 светодиода CREE XHP35 HI, ресурс 50 000 часов, США
- ⊙ Элементы питания: 4 x 18650 аккумулятор Li-ion
- ⊙ Эффективная система ношения фонаря, освобождает руки от постоянной нагрузки
- ⊙ Индикация заряда элементов питания

- ◎ Функция быстрой блокировки
- ◎ Размеры: 188 мм (длина) x 53 мм (диаметр корпуса) x 86 мм (диаметр головной части)
- ◎ Вес: 630 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Функция предупреждения о низком напряжении, напоминает пользователю о замене разрядившихся батарей
- ◎ Схема защиты от переплюсовки элементов питания - защищает от неправильной установки батарей
- ◎ Простое и быстрое управление режимами двумя кнопками из нержавеющей стали в передней части корпуса
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим покрытием

Управление фонарем

Главная кнопка (справа): включение и управление режимами яркости

Вспомогательная кнопка (слева): управление сигнальными режимами

ВКЛ

Нажмите и удерживайте главную кнопку в течение 0,5 секунд чтобы **ВКЛЮЧИТЬ** фонарь.

Нажмите и удерживайте вспомогательную кнопку, чтобы войти в сигнальные режимы.

ВЫКЛ

Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте любую из кнопок чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, слегка нажмите на главную кнопку, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Эко→Мин→Средний→Макс 1→Макс 2→Турбо.

Мгновенный Турбо

В любом режиме (режим блокировки выключен) нажмите и удерживайте основную кнопку в течение 1,2 сек. При следующей нажатии на любую кнопку фонарь вернется в основные режимы.

Мгновенный Строб

В любом режиме (режим блокировки выключен) нажмите и удерживайте вспомогательную кнопку в течение 0,5 секунд. Или однократно нажмите на вспомогательную кнопку когда фонарь включен в основном режиме.

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости (кроме Турбо и Строб). В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме

яркости.

Индикация заряда батарей

Когда фонарь выключен, однократно нажмите на вспомогательную кнопку – индикатор, который находится между кнопками покажет уровень заряда. (или однократно нажмите на синюю кнопку на батарейной кассете)

Горит зеленым постоянно: высокий уровень заряда

Мигает зеленым: средний уровень заряда

Горит красным постоянно: низкий уровень заряда

Мигает красным: критический уровень заряда

*Функция индикации заряда батарей работает только при использовании АКБ 18650.

Функция блокировки

Заблокировать: одновременно нажмите на две кнопки в течение 3 секунд (когда фонарь разблокирован и выключен), фонарь вспыхнет дважды в Среднем режиме яркости, затем выйдет из режима, затем фонарь заблокируется и выключится. Когда фонарь заблокирован, однократно нажмите на любую кнопку, фонарь вспыхнет два раза в Среднем режиме, напоминая, что он заблокирован.

Разблокировать: одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды (когда фонарь заблокирован), фонарь разблокируется и включится в последнем использованном режиме яркости.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время работы в ярких режимах. Когда фонарь перегревается свыше 65 градусов, он автоматически понизит яркость до 2500 люмен, чтобы избежать перегрева. После 3-х минут работы в режиме Турбо фонарь будет медленно снижать яркость до 2500 люмен в течение 30 минут во избежание перегрева.

Предупреждение о низком заряде батареи

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, автоматически включится предупреждение. Индикатор между кнопками управления загорится красным напоминая заменить или зарядить элементы питания. Фонарь запрограммирован снижать уровень яркости пока он не достигнет уровня яркости режима Эко. Фонарь не выключится до тех пор пока элементы питания не разрядятся полностью или пока не сработает защита элементов питания от переразряда.

Замечание: Данная функция работает только с АКБ 18650.

Зарядка

Кассета для элементов питания снабжена стандартным портом Micro-USB

1. Извлеките кассету из фонаря, подключите кассету к источнику питания с USB разъемом
2. Индикатор заряда будет гореть красным во время зарядки. После поной зарядки индикатор загорится зеленым.

Замечание: Во избежание короткого замыкания не используйте токопроводящие предметы такие как: монеты, отвертки, ключи и др. когда вынимаете кассету из фонаря.

Спецификация элементов питания

Тип	Номинальное напряжение	Использование	
Fenix ARB-L18 серия	3.6V/3.7V	Рекомендуется	√
Литиевые батареи	3V	Если необходимо	!
Аккумуляторы (Li-ion)	3.7V	Запрещено	×
Аккумуляторы (Li-ion)	3.7V	С осторожностью*	!

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 в задней части фонаря и выньте батарейную кассету. Вставьте 4 батареи "-" по направлению к пружине. Вставьте батарейную кассету в корпус пружинной по направлению к головной части (светодиоду). Аккуратно закрутите крышку до упора, соблюдая правильное прилегание резьбы. 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. Убедитесь, что фонарь заблокирован, следуя инструкциям функции блокировки.

© Фонарь имеет функцию предупреждения о низком напряжении элементов питания. При обнаружении низкого напряжения фонарь перейдет в менее яркий режим до

Минимального режима. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится и продолжит работать, пока заряд батарей не иссякнет полностью.

© В случае крайней необходимости фонарь может работать от 2-х 18650 аккумуляторов. Время работы фонаря уменьшится. Жизненный цикл аккумуляторов также возможно уменьшится. Вставьте батареи в смежные отсеки кассеты в разном направлении (так, чтобы получилась замкнутая схема) «-» по направлению к пружине, поместите кассету в корпус фонаря и закрутите крышку.

© В случае крайней необходимости фонарь может работать от 4-х батарей CR123A. Время работы фонаря уменьшится. Жизненный цикл аккумуляторов также возможно уменьшится. Вставьте батареи в смежные отсеки кассеты в разном направлении (так, чтобы получилась замкнутая схема) «-» по направлению к пружине, поместите кассету в корпус фонаря и закрутите крышку.

© 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.

Причина С: Защитная плата батарей в состоянии защиты и невозможно избавиться от этого.

Решение: выньте батарейную кассету и вставьте ее снова, либо замените батареи.

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

В комплекте:

1x Ремень на плечо

1x Ремешок на руку

2x Запасные резиновые прокладки

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 24 месяца. 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 24 месяцев со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Регистрация продукта

Вы можете зарегистрировать гарантийный талон на официальном сайте производителя Fenixlight Limited и дополнительно получить 6 месяцев гарантийного обслуживания. Регистрация также позволяет участвовать в лотереях при анкетировании покупателей.

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.

Совместимые аксессуары

Секция корпуса с батарейной кассетой AER-TK75

Набор для зарядки ARP-L5