

Аккумуляторный фонарь Fenix UC35 XM-L2 (U2)

Аккумуляторный фонарь Fenix UC35 сочетает высокую яркость и надежную зарядку от Micro-USB. Выбор режима осуществляется кнопкой в головной части фонаря, а моментальная активация фонаря - тактической кнопкой в хвосте. Максимальная яркость 960 люмен, всего один аккумулятор 18650, 6 режимов (включая Строб сигнал) покрывают все потребности в освещении - ежедневном, туристическом и профессиональном.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1	Режимы яркости					Строб
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Эко	
 ЯРКОСТЬ	960 люмен*	480 люмен	180 люмен	50 люмен	14 люмен	960 люмен
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	1 ч 30 мин**	2 ч 40 мин***	9 ч 15 мин	38 ч	150 ч	
 ДИСТАНЦИЯ	200 м (Макс)					
 ИНТЕНСИВНОСТЬ	10000 кд (Макс)					
 УДАРО ПРОЧНОСТЬ	1 м					
 ВОДО НЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-8, погружение до 2 метров					
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ						
АКСЕССУАРЫ	USB кабель, чехол, клипса, ремешок на руку, резиновая накладка на кнопку и 2 запасных уплотнительных кольца					

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с аккумуляторами ARB-L2-3200мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной

окружающей среде.

* При работе от 2-х литиевых батарей CR123A яркость в Турбо режиме будет составлять около 1000 люмен первые несколько минут.

** Фонарь понизит режим до Максимального после 5 минут работы в Турбо режиме. Время работы в Турбо режиме указано суммарно.

*** Фонарь понизит режим до Среднего после примерно 30 минут работы в Максимальном режиме. Время работы в Максимальном режиме указано суммарно.

© Светодиод Cree XM-L2 (U2), ресурс 50 000 часов, США

© Элементы питания: 1 x 18650 аккумулятор Li-ion либо 2 x 3V CR123A литиевые батареи

© Зарядка от Micro-USB

© Размеры: 150 мм (длина) x 25.4 мм (диаметр)

© Вес: 99 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.

© Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности

© Нескатывающийся и нескользящий дизайн корпуса

© Tактическая кнопка с функцией моментального включения

© Переключение режимов кнопкой в головной части

© Материал корпуса – авиационный алюминий

© Покрытие корпуса – анодирование III (вышей) степени жесткости

© Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

Включение/Выключение

Нажмите на кнопку в задней части фонаря до щелчка, чтобы включить/выключить фонарь. Для моментальной активации слегка прижмите кнопку.

Выбор режима яркости

Когда фонарь включен, кратковременно нажмите на кнопку в головной части фонаря. Последовательность переключения режимов: Турбо→ Эко →Минимальный → Средний → Максимальный.

Строб

Нажмите и удерживайте кнопку в головной части фонаря в течение 1 секунды, чтобы переключиться в режим Строб.

Однократное кратковременное нажатие на кнопку вернет фонарь в режимы яркости.

Интеллектуальная схема запоминания режима

Фонарь запомнит последний выбранный режим яркости, но не запомнит режим Строб. В следующий раз фонарь включится в том режиме яркости, в котором был выключен.

Турбо режим

Когда фонарь работает в Турбо режиме, через диод протекает максимальный допустимый ток при этом уровень разряда батарей максимальный. Мы рекомендуем использовать батареи высокого качества.

PD35 аккумулирует значительное количество тепла во время работы Турбо режима. Чтобы избежать перегрева, фонарь автоматически переходит в Максимальный режим после 5 минут работы в Турбо режиме. Если вам нужна постоянная работа в Турбо режиме, снова выберите этот режим. Продолжение работы в Турбо режиме может уменьшить срок эксплуатации фонаря либо даже вызвать повреждение.

Максимальный режим

Фонарь автоматически понизит яркость до Среднего режима после работы в Максимальном режиме около 30 минут. Если же вам требуется Максимальный режим, включите его снова.

Функция предупреждения о низком заряде

Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня, фонарь переключится в пониженный режим яркости. Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня в Эко режиме, фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут. В этом случае следует заменить батареи.

Зарядка

1. Нажмите на кнопку в задней части фонаря, чтобы выключить фонарь. Подсоедините USB кабель к USB адаптеру (приобретается отдельно). Снимите защитную крышку с зарядного порта в передней части UC35 и вставьте в него Micro USB контакт USB кабеля.
2. Нажмите на кнопку в задней части фонаря, чтобы запустить процесс зарядки. Индикатор в кнопке переключения режимов загорится красным, показывая, что процесс зарядки начался. Индикатор загорится зеленым, когда батарея полностью зарядится. Для полной зарядки Li-ion 18650 аккумулятора емкостью 3400 мАч требуется около 5 часов (данные протестированы в лаборатории Fenix с использованием аккумулятора ARB-L2-3200мАч).
3. Как только аккумулятор зарядился, нажмите на кнопку в задней части фонаря, чтобы остановить процесс зарядки. Поместите на место защитную крышку и убедитесь в ее надежном прилегании.

Примечание:

Перезаряжайте неиспользуемый фонарь каждые 4 месяца для поддержания

оптимальной работы аккумулятора и максимально возможного уровня заряда.

Спецификация элементов питания

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

Предостережение:

1. 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.
2. Не используйте и не заряжайте в фонаре запрещенные элементы питания, это может привести к взрыву.

*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.

** В фонаре могут использоваться аккумуляторы 18650/16340 LiFePO₄, но запрещено заряжать их в фонаре, так как это может привести к повреждению и даже взрыву батарей. Не заряжайте эти батареи во избежание потенциальной опасности.

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 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.

©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 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.

Совместимые аксессуары

Тип	Модель
Диффузионный фильтр	AOD-S
Сигнальный жезл	AOT-M
Выносная тактическая кнопка	AR102
Велосипедное крепление	ALB-10
Крепление на ремень	AB02