







Фонарь Fenix UC40 Ultimate Edition XM-L2 (U2)

Светодиод CREE XM-L2 U2 позволяет выдавать фонарю UC40 (Ultimate Edition) максимальную яркость 960 люмен и максимальное время работы 150 часов при работе от собственного аккумулятора Li-ion 3400 мАч / 3.6В. Четкое переключение режимов осуществляется кнопкой в головной части и позволяет полностью управлять фонарем, отвечая запросам пользователей на многие годы вперед. Этот фонарь способен работать от одного аккумулятора 18650 либо двух батарей CR123A в том случае, когда питание от сети и USB источника недоступны.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1	Режимы яркости				Строб
	Турбо	Макс	Средний	Мин	
 ЯРКОСТЬ	960 люмен	400 люмен	110 люмен	10 люмен	950 люмен
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	1 ч 30 мин	3 ч 45 мин	16 часов	150 ч	
 ДИСТАНЦИЯ	204 м (Макс)				
 ИНТЕНСИВНОСТЬ	10404 кд (Макс)				
 УДАРО ПРОЧНОСТЬ	1 м				
 ВОДОНЕ ПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-8, погружение до 2 м				
АКСЕССУАРЫ	USB кабель, ремешок на руку, запасное уплотнительное кольцо, аккумулятор 3400 мАч				

- Светодиод Cree XM-L2 U2, ресурс 50000 часов, США
- Зарядка от USB / питание 1 x 18650 Li-ion АКБ / 2 x CR123A батарее

- Собственный 3400 мАч / 3.6 В аккумулятор Li-ion
- Размеры: 147 мм (длина) * 25.4 (диаметр)
- Вес: 144 г (включая аккумулятор)
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Противоскатный и нескользкий корпус
- Удобное управление фонарем боковой кнопкой в головной части
- Материал корпуса – авиационный алюминий
- Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультра-чистое стекло с просветляющим напылением

Замечание: приведенные выше параметры могут варьироваться между различными фонарями в различных условиях окружающей среды.

Управление фонарем

Включение/Выключение UC40

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 0,5 секунд чтобы включить / выключить фонарь.

Выбор режима яркости

Когда фонарь включен, нажмите и отпустите кнопку для переключения режимов в следующем порядке: Турбо→Мин→Средний→Макс.

Интеллектуальная схема запоминания режима

Fenix UC40 (Ultimate Edition) запоминает последний выбранный режим яркости. Режим Стробоскопа не запоминается. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

Из любого состояния (включенного и выключенного) нажмите и удерживайте кнопку в течение 1 секунды, фонарь перейдет в режим Стробоскопа, отпустите кнопку, фонарь вернется в предыдущий режим.

Защита от перегрева

Fenix UC40 (Ultimate Edition) является осветительным прибором высокой мощности и накапливает большое количество тепла во время работы в Турбо режиме (960 люмен). При обнаружении перегрева в Турбо режиме фонарь автоматически понижает яркость до Максимального режима. Вы можете снова выбрать Турбо режим после того, как температура фонаря понизится до безопасного значения.

Напоминание о заряде

Когда индикатор заряда в хвосте фонаря UC40 (Ultimate Edition) мигает красным цветом, это означает, что фонарь следует зарядить для обеспечения нормального функционирования.

Функция предупреждения о низком заряде

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, UC40 автоматически понизит

яркость до следующего режима. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, чтобы напомнить о необходимости зарядки аккумулятора.

Защита от переразряда

Когда напряжение на аккумуляторе упадет до критического значения, UC40 (Ultimate Edition) автоматически выключится. Это защитит аккумулятор от переразряда.

Зарядка

Вставьте один конец USB кабеля в сетевой адаптер, затем вставьте адаптер в электрическую розетку. Снимите защитную крышку с зарядного порта в фонаре UC40 (Ultimate Edition) и вставьте в него Micro USB контакт USB кабеля. В случае, если зарядная схема правильно соединена, светодиодный индикатор питания загорится красным, показывая, что процесс зарядки начался. Светодиодный индикатор загорится зеленым, когда UC40 (Ultimate Edition) полностью зарядится примерно через 6 часов.

Примечание:

- (1) Заряжайте UC40 (Ultimate Edition) в выключенном состоянии для обеспечения полной и быстрой зарядки.
- (2) Перезаряжайте неиспользуемый фонарь каждые 4 месяца для поддержания оптимальной работы аккумулятора. После завершения зарядки убедитесь в сохранности защитной крышки.

Поддержание и уход

© Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.

© 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.

© 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. Чтобы сократить потенциальные риски, UC40 (Ultimate Edition) не будет работать в штатном режиме при использовании 18650 Li-ion аккумуляторов без платы защиты.

© 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: Аккумулятор разряжен

Решение: Перезарядите фонарь.

Причина Б: Резьба либо контакты 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.

Совместимые аксессуары

Тип	Модель	Описание	Примечание
Диффузионный фильтр	AOD-S		
Сигнальный жезл	AOT-S		
Фильтр цветной	AOF-S+		
Велокрепление	ALB-10		
Крепление на ремень	AB02		