







Налобный фонарь Fenix HM50R

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Турбо	Максимальны й	Средний	Минимальны й
 Яркость	500 люмен	130 люмен	30 люмен	4 люмен
 Время работы	CR123A	2 часа	14 часов	48 часов
	Аккумулятор Li-ion 16340	2.5 часа	10 часов	24 часа
 Дистанция	80 м	42 м	20 м	6 м
 Интенсивность	1,813 кд	453 кд	104 кд	11 кд
 Ударопрочность	1 м			
 Водонепроницаемость	IP68, погружение до 2 метров			

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с качественными литиевыми батареями 3V CR123A и аккумуляторами ARB-L16-700 Li-ion в комплекте) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

- Светодиод CREE XM-L2 U2, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 x 16340 Li-ion аккумулятор или 1 x литиевая батарейка CR123A
- Размеры: 67.5 мм (длина) x 33 мм (ширина) x 28 мм (высота вместе с держателем для фонаря)
- Вес: 63 г (включая держатель для фонаря и крепление, без элемента питания)
- Защита от неправильной установки (переплюсовки) элементов питания
- Простое управление одной кнопкой
- Зарядка от USB

- Может использоваться как ручной фонарь
- Превосходен для суровых условий
- Светоотражающее, «дышащее» налобное крепление
- Материал корпуса – авиационный алюминий; покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Аксессуары в комплекте: 1*уплотнительное кольцо, 1*силиконовый держатель, 1*аккумулятор ARB-L16-700

Управление фонарем

① **ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ:** Нажмите и удерживайте кнопку 0.5 секунд, чтобы включить/выключить фонарь.

Выбор режима: когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку (кликните), чтобы выбрать режим Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

Примечание: Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости. В следующий раз он включится в том режиме, в котором был выключен.

① **Индикация уровня заряда батарей**

Когда фонарь выключен, однократно нажмите на кнопку, чтобы активировать индикатор уровня заряда батарей, он будет гореть в течение 3 секунд разными цветами:

Зеленый: более 80%

Зеленые вспышки: 50% - 80%

Синий: 20% - 50%

Синие вспышки: менее 20%

② **Зарядка**

Откройте защитную крышку и соедините микро USB выход зарядного кабеля с зарядным портом фонаря. Как только зарядка завершится, убедитесь, что зарядный кабель отсоединен и защитная крышка установлена на место. Максимальный ток заряда составляет 700мА, время зарядки – около 1.5 часов. Индикатор загорается синим цветом во время зарядки и становится зеленым, когда аккумулятор полностью заряжен. Во время зарядки фонарь может работать только в Среднем режиме.

Предостережение: не заряжайте непerezаряжаемые батареи (не аккумуляторы).

Интеллектуальная защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в

Турбо режиме. Когда температура фонаря превысит 65°C, фонарь автоматически понизит яркость до Максимального режима, чтобы снизить температуру. В случае необходимости вы можете снова выбрать Турбо режим вручную.

Понижение режима при низком заряде

Когда напряжение 16340 аккумулятора станет ниже 3.0В, активируется функция понижения режима. В этом состоянии фонарь не может быть использован в Турбо режиме, будут доступны режимы Максимальный, Средний и Минимальный.

Увеличение времени работы

Фонарь автоматически понизит яркость на несколько люмен при длительной работе в любом режиме – Максимальном, Среднем или Минимальном, чтобы увеличить время работы.

Использование в качестве ручного фонаря

Снимите крышку и выньте элемент питания, затем выньте фонарь из держателя. Вставьте на место элемент питания и закрутите крышку.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Fenix ARB-L16-700	16340	3.6/3.7V	Рекомендуется	√√
Аккумулятор Fenix ARB-L16-700U	16340	3.6/3.7V	Рекомендуется	√√
Литиевые батареи	CR123A	3V	Штатно	√√
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.7V	Штатно	√
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	16340	3.2V	Штатно*	√

Предостережение: *1. Запрещается заряжать батарею LiFePO₄.
2. Используйте только рекомендованные и штатные типы элементов питания.
3. 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.

③ Замена элементов питания

Открутите крышку и вставьте батарею анодом (+) по направлению к головной части фонаря. Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Замена держателя фонаря

Держатель фонаря изготовлен из силикона повышенной прочности, который дает ему хорошую устойчивость к разрыву и механическим повреждениям, а также сопротивление к высоким и низким температурам, ультрафиолетовым

лучам, кислотам и щелочной коррозии. Материал гладкий на ощупь и не вызывает аллергических реакций.

Если вам нужно заменить держатель, открутите крышку фонаря, выньте батарею и снимите держатель. Поменяйте его на новый запасной держатель.

Сборка фонаря

④ Примечание: по умолчанию фонарь установлен в держатель на заводе.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Рекомендуется использовать в фонаре только батареи высокого качества.
- 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. Рекомендуется вынимать батареи.
- Своевременно заменяйте резиновые кольца, они могут быть повреждены после длительного использования. Это обеспечит водонепроницаемость фонаря.
- Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.

Возможные причины некорректной работы:

А: Необходима замена батареек

Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность

Б: Резьба, контакты платы либо другие 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.

Предостережение

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