







Налобный фонарь Fenix HL12R

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Основные режимы				Функциональные режимы			Турбо режим
	Макс	Средний	Мин	Эко	Красный	SOS	Красные вспышки	
 Яркость	130 люмен	70 люмен	30 люмен	4 люмен	1 люмен	30 люмен	1 люмен	400 люмен
 Время работы	8 часов	13 часов	33 часа	110 часов	40 часов	66 часов	80 часов	1 час*
 Дистанция	36 м	26 м	17 м	7 м	3 м	17 м	3 м	64 м
 Интенсивность	324 кд	169 кд	72 кд	12 кд	2 кд	72 кд	2 кд	1,024 кд
 Ударопрочность	1 м							
 Водо непроницаемость	IP66							

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с Li-polymer аккумулятором емкостью 1000 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

1. *Время работы в Турбо режиме указано суммарно без защиты фонаря от перегрева и автоматического понижения режима.

2. Время фонаря указано таким образом, чтобы поддерживать уровень яркости поэтапно, то есть по мере разряда батарей яркость будет понижаться для обеспечения длительного времени работы. Это обеспечит долгую работу фонаря на природе, вдали от цивилизации.

- Светодиод CREE XP-G2 R5 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- Светодиод Nichia красный
- Встроенный Li-polymer аккумулятор емкостью 1000 мАч

- Размеры: 56 мм (длина) x 40 мм (ширина) x 31.9 мм (толщина)
- Вес: 73.3 г (включая крепление на голову и аккумулятор)
- Регулировка угла наклона фонаря составляет 60°
- Простое и быстрое управление двумя кнопками
- Micro USB порт, зарядка 5 В/500 мА
- Четыре индикатора уровня заряда батарей
- Функция блокировки
- Угол центрального луча 20°, угол боковой засветки 77°
- Материал: алюминий и качественный пластик

Управление фонарем

Кнопки

Основная кнопка: контролирует Основные режимы, выбор режима и переключение режимов.

Функциональная кнопка: контролирует Функциональные режимы, выбор режима и переключение режимов.

Основные режимы①

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте Основную кнопку 0.5 секунд, фонарь активируется в Эко режиме (нет запоминания режима). Нажмите и удерживайте любую кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на Основную кнопку, чтобы выбрать режим: Эко→Минимальный→Средний→Максимальный.

Функциональные режимы②

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте Функциональную кнопку 0.5 секунд, фонарь активируется в Красном режиме (нет запоминания режима). Нажмите и удерживайте любую кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на Функциональную кнопку, чтобы выбрать режим: Красный→SOS→Красные вспышки.

Переключение режимов

Когда фонарь включен в Основных режимах, однократно нажмите на

Функциональную кнопку, чтобы войти в Функциональные режимы.
Когда фонарь включен в Функциональных режимах, однократно нажмите на Основную кнопку, чтобы войти в Основные режимы.

Турбо режим①

В любом состоянии нажмите и удерживайте любую кнопку 1.2 секунды, чтобы войти в Турбо режим. Фонарь выйдет из Турбо режима через 1 минуту либо после любой другой операции.

Функция блокировки:

Заблокировать: когда фонарь выключен, нажмите любую кнопку либо нажмите одновременно две кнопки на 3 секунды. Фонарь выключится и мигнет 4 раза с частотой 2 Гц, показывая, что он заблокирован.

Разблокировать: когда фонарь заблокирован, одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды. Фонарь будет разблокирован и активируется в режиме Красного света после того, как мигнет 4 раза с частотой 2 Гц.

Когда фонарь заблокирован

Когда фонарь заблокирован, любая операция активирует 4 мигания в режиме Красного света и затем фонарь выключится, показывая, что он заблокирован.

Источник питания

Встроенный Li-polymer аккумулятор емкостью 1000 мАч (не меняется), зарядка от Micro USB.

Примечание: перезаряжайте фонарь каждые 4 месяца, если вы не используете его, для поддержания оптимальной работы аккумулятора. В противном случае фонарь может быть поврежден протечкой электролита либо взрывом аккумулятора.

Зарядка

Управление⑤

Откройте защитную крышку и соедините Micro USB порт зарядного кабеля с портом фонаря. Нормальное время зарядки составляет около 2.5 часов.

Индикация③

Один мигает: менее 20%

Один горит, один мигает: 20% - 50%

Два горят, один мигает: 50% - 80%

Три горят, один мигает: 80% - 95%

Четыре горят: полный заряд

Примечание: во время зарядки фонарь может использоваться только в Минимальном режиме.

Индикация уровня заряда батарей③

Когда фонарь выключен, однократно нажмите на Функциональную кнопку, индикатор уровня заряда батарей отобразит статус батарей в течение 3 секунд.

4 горят постоянно синим: 80% - 100%

3 горят постоянно синим: 60% - 80%

2 горят постоянно синим: 40% - 60%

1 горит постоянно синим: 20% - 40%

1 мигает синим: менее 20%

Примечание: индикатор уровня заряда батарей будет показывать статус батарей, даже если фонарь включен в Основных режимах.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Во избежание высоких температур на поверхности фонарь автоматически понизит яркость до Максимального режима, чтобы снизить температуру.

Сборка налобного фонаря

Примечание: фонарь собран на заводе

Шаг 1: Присоедините крепление к фонарю, как показано на рисунке (Рис.1).

Шаг 2: Отрегулируйте крепление пряжками до необходимой длины.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Рекомендуется использовать умеренные режимы яркости, чтобы увеличить время работы фонаря.

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

Комплектация

1 х крепление на голову, 1 х кабель для зарядки , 1 х гарантийный талон, 1 х инструкция.

Предостережение

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