







## Налобный фонарь Fenix HL32R

### Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Основные режимы					Функциональные режимы			Турбо режим
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Эко	Красный	SOS	Красные вспышки	
 Яркость	300 люмен	130 люмен	70 люмен	30 люмен	4 люмен	1 люмен	30 люмен	1 люмен	600 люмен
 Время работы	4.5 часов	14 часов	24 часа	60 часов	200 часов	100 часов	120 часов	200 часов	1 часов*
 Дистанция	49 м	34 м	23 м	16 м	7 м	4 м	16 м	4 м	73 м
 Интенсивность	593 кд	290 кд	137 кд	65 кд	13 кд	4 кд	65 кд	4 кд	1,333 кд
 Ударопрочность	1 м								
 Водонепроницаемость	IP66								

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с Li-polymer аккумулятором 2000 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-G3 S3 белый, ресурс 50 000 часов, США
- Светодиод Nichia красный

- Встроенный Li-polymer аккумулятор 2000 мАч
- Размеры: 64 мм (длина) x 46 мм (ширина) x 37.5 мм (высота)
- Вес: 108 г (включая крепление на голову и аккумулятор)
- Простое и быстрое управление двумя кнопками
- Micro USB порт, зарядка 5V/1A
- Индикация уровня заряда аккумулятора
- Функция блокировки
- Защита по стандарту IP66
- 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→Турбо.

### **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 режим**①

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.

### **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 уменьшить температуру.

### **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 2000 мАч (не меняется), зарядка от Micro USB.

Примечание: перезаряжайте фонарь каждые 4 месяца, если вы не используете его, для поддержания оптимальной работы аккумулятора.

### **Зарядка**

#### **Управление**⑤

Откройте защитную крышку и соедините Micro USB порт зарядного кабеля с портом фонаря. Нормальное время зарядки составляет около 4 часов.

#### **Индикация**④

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 батарей**

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.

### **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.