

Фонарь Fenix PD22 Ultimate Edition Cree XP-L V5

Fenix PD22 UE - это фонарь, который должен быть у каждого любителя люменов. В нем используется новейший светодиод Cree XP-L – однокристальный светодиод с высочайшей эффективностью. PD22 UE поддерживает литиевые батареи CR123A и аккумуляторы 16340 Li-ion. Ослепительная яркость фонаря составляет 510 люмен, а дистанция освещения - 130 метров.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1		Режимы яркости				Строб	SOS	
		Турбо	Макс	Средний	Мин			
\\\\\	CR123A	400	200	60 люмен	6	400	200	
3,.4		люмен	люмен		люмен	люмен	люмен	
яркость	16340	510	200	60 люмен	6	510	200	
7 1.00.12		люмен	люмен		люмен	люмен	люмен	
	CR123A	1ч	2 ч 20 мин	10 ч	100 ч	1	/	
		15 мин						
ВРЕМЯ		*						
РАБОТЫ	16340	45 мин	1 ч 50 мин	7 ч	50 ч	/	/	
		*						
		130 м (максимальная)						
дистанция								
		4225 кд (максимальная)						
интенсивность								
		1 м						
		·						
УДАРОПРОЧНОСТЬ								
эдагопгочноств		IPX-8, погружение до 2 метров						
~~~		тг х-о, погружение до z метров						
водо								
НЕПРОНИЬ	<u> ЦАЕМОСТЬ</u>							
AKCEC	СУАРЫ	Чехол, клипса, ремешок на руку, запасное уплотнительное кольцо,						
		прозрачный диффузионный фильтр AOD-S						

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с качественными литиевыми батареями CR123A и Li-ion аккумуляторами 16340) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru

^{*} Фонарь понизит режим до Максимального после 5 минут работы в Турбо режиме.



Время работы в Турбо режиме указано суммарно.

- © Светодиод Cree XP-L V5, ресурс 50 000 часов, США
- ⊚ Элементы питания: 1 x 16340 аккумулятор Li-ion либо 1 x 3V CR123A литиевая батарея
- © Размеры: 90 мм (длина) x 21.5 мм (диаметр)
- ⊚ Вес: 45 г (без элементов питания)
- ⊚ Цифровая стабилизация тока поддержание постоянной яркости
- ⊚ Функция предупреждения о низком напряжении, напоминает пользователю о замене разрядившихся батарей
- ⊚ Схема защиты от переполюсовки элементов питания защищает от неправильной установки батарей
- ⊚ Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- © Нескатывающийся и нескользящий дизайн корпуса
- ⊚ Тактическая кнопка с функцией моментального включения
- ⊚ Переключение режимов кнопкой в головной части
- Материал корпуса авиационный алюминий
- ⊚ 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 режимов следующая: Турбо  $\to$  Минимальный  $\to$  Средний  $\to$  Максимальный.

#### Режим Строб

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

#### Режим SOS

Нажмите и удерживайте кнопку в головной части фонаря в течение 3 секунд, чтобы переключиться в режим SOS.

Однократное кратковременное нажатие на кнопку вернет фонарь в режимы яркости.

### Интеллектуальная схема запоминания режима

Фонарь запомнит последний выбранный режим яркости (не запоминает мерцающие режимы - Строб и SOS). В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен.



## Защита от перегрева

PD22UE накапливает большое количество тепла во время работы в Турбо режиме. 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.

## Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Литиевые батареи	CR123A	3V	Рекомендуется	$\sqrt{}$
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!
Аккумуляторы (LiFePO ₄ )	16340	3.2V	Штатно	V

^{*16340} 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.

#### 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 приоткручивать 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.

Примечание: Вы можете просмотреть и загрузить видео-пособие по очистке фонаря на официальном сайте Fenix www.fenixlight.com -> 'Service' -> 'Maintenance for light'

## 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			
Велосипедное	ALB-10			
крепление				
Крепление на ремень	AB02			

Примечание: за полной информацией о совместимых аксессуарах обращайтесь на официальный сайт компании Fenix либо официального дистрибьютора в России.