

Аккумуляторный светодиодный фонарь NPT-P01-18650

Благодарим Вас за приобретение фонаря TM Navigator!

Внимание! Перед использованием фонаря внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Аккумуляторный светодиодный фонарь NPT-P01-18650 торговой марки Navigator предназначен для использования в качестве автономного портативного источника света.
- Фонарь работает от литий-ионного аккумулятора 18650. Зарядка аккумулятора осуществляется через порт micro-USB с помощью USB-кабеля (входит в комплект).
- Фонарь может работать от трех элементов питания AAA (в комплект не входят), адаптер для батареек в комплекте.
- Основные технические характеристики приведены в Таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Светодиод	1 LED CREE XM-L U3, 10 Вт
Материал корпуса	алюминий анодированный
Цвет	черный
Степень защиты/Класс защиты	IP 44/ III
Вес	204 г
Габаритные размеры	Ø36x172 мм
Тип аккумулятора	литий-ионный 18650
Напряжение и емкость аккумулятора	3,7 В, 2000 мА·ч
Кол-во циклов зарядки/разрядки	1000
Время полной зарядки	5 часов
Напряжение зарядки	—5 В, 1 А
Индикатор уровня заряда аккумулятора	нет
Ударопрочность	до 1,5 м
Температура эксплуатации	-20...+60 °С

3. УПРАВЛЕНИЕ

- Для включения фонаря необходимо нажать кнопку включения и удерживать ее в течение 0,5 секунд. Фонарь включится в режиме 100% яркости. Переключение между режимами осуществляется короткими нажатиями на кнопку включения. Выключить фонарь можно в любом режиме, удерживая кнопку включения в течение 3 секунд.
- Фонарь работает в 5 режимах: 3 уровня яркости, режим мерцания и сигнал SOS. Изменяемая фокусировка позволяет освещать большую площадь вблизи или светить вдаль на расстояние до 300 м. Основные параметры режимов работы представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Управление фонарем

Способ включения	Режим работы	Световой поток, лм	Дальность освещения, м	Автономная работа, ч
Нажатие 0,5 секунды	яркость 100%	450	300	2
Короткое нажатие	яркость 50%	230	180	4
Короткое нажатие	яркость 30%	60	35	6
Короткое нажатие	мерцание	—	—	6
Короткое нажатие	режим SOS	—	—	5

4. ИНСТРУКЦИЯ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА

Внимание! Во время зарядки аккумуляторной батареи фонарь должен находиться в выключенном состоянии.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	Фонарь	1 шт.
2	Аккумулятор Li-Ion 18650	1 шт.
3	Адаптер для батареек AAA	1 шт.
4	USB-кабель	1 шт.
5	Ремешок	1 шт.
6	Паспорт изделия	1 экз.

- 4.1. Перед первым использованием фонаря аккумулятор необходимо зарядить.
- 4.2. Зарядка аккумулятора осуществляется через порт micro-USB с помощью USB-кабеля, входящего в комплект. Для доступа к порту micro-USB необходимо прокрутить металлическое кольцо против часовой стрелки. Мигающий красный индикатор сигнализирует о процессе зарядки. После окончания процесса зарядки индикатор загорится зеленым светом. Время зарядки аккумулятора – 5 часов.
- 4.3. С целью продления рабочего ресурса рекомендуется заряжать аккумулятор не реже, чем раз в 12 месяцев, в том числе и во время хранения, когда фонарь не используется. Не рекомендуется полностью разряжать аккумулятор и хранить аккумулятор в полностью разряженном состоянии.
- 4.4. Для зарядки фонаря можно использовать любые устройства с выходом USB с напряжением на выходе 5 В \pm 5% и током не более 2 А. В фонаре реализована схема защиты аккумулятора от перезарядки. Однако не рекомендуем подвергать аккумулятор непрерывной зарядке более 12 часов. Не заряжайте аккумулятор в непосредственной близости к источникам тепла или под прямыми солнечными лучами.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 5.1. Используйте фонарь только по прямому назначению – для освещения. Компания не несет ответственности за изделие, если оно использовалось не по прямому назначению. Не направляйте свет фонаря в глаза.
- 5.2. Запрещается разбирать фонарь. Не допускайте попадания влаги внутрь фонаря.
- 5.3. Не используйте фонарь или зарядное устройство, если наблюдаются внешние повреждения корпуса зарядного устройства, фонаря, а также, если у Вас есть сомнения в их исправности.
- 5.4. Запрещается вносить изменения в конструкцию фонаря.
- 5.5. Запрещается подвергать фонарь и аккумулятор воздействию огня и высоких температур, поскольку аккумулятор может взорваться.
- 5.6. Ремонт фонаря, зарядных устройств, замена аккумуляторов должны производиться только квалифицированным специалистом.

6. СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- 7.1. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- 7.2. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги.
- 7.3. Запрещается утилизировать аккумуляторные батареи вместе с бытовыми отходами. Отработавшие аккумуляторы необходимо передать для дальнейшей утилизации в специализированные организации, лицензированные местными органами власти.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок службы фонаря составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии сохранности чека, паспорта, упаковки, а также соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения.
- 8.2. Замена неисправного фонаря осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного паспорта.
- 8.3. Фонарь не подлежит гарантийному обслуживанию в случае отсутствия чека, наличия механических повреждений, следов вскрытия корпуса, нарушения условий эксплуатации, описанных в паспорте.

9. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «NINGBO BID ELECTRICAL CO., LTD», No. 188, Zhangshu West Road, Xidian Town, Ningbo, China. «НИНГБО БИД ЭЛЕКТРИКАЛ КО., ЛТД», № 188, Чаншу Вэст Роуд, Сидянь Таун, Нингбо, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

Дата производства (production date): 08.2019