

Аккумуляторный светодиодный фонарь-прожектор NPT-SP23-ACCU

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

- 1.1. Аккумуляторный светодиодный фонарь-прожектор NPT-SP23-ACCU торговой марки Navigator предназначен для использования в качестве автономного портативного источника света.
- 1.2. Фонарь работает от литий-ионного аккумулятора. Зарядка аккумулятора осуществляется через порт micro-USB с помощью USB-кабеля (входит в комплект).
- 1.3. Фонарь может использоваться в качестве портативного источника питания для подзарядки мобильных устройств (функция PowerBank).
- 1.4. Основные технические характеристики приведены в Таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Светодиоды	1 Samsung LED, 5 Вт +1 COB LED, 5 Вт
Материал корпуса	АБС-пластик
Цвет	черный/желтый
Степень защиты/Класс защиты	IP43/III
Вес	388 г
Габаритные размеры	210x87x120 мм
Тип аккумулятора	литий-ионный
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
Напряжение выхода USB	—5 В, 1 А
Индикатор уровня заряда аккумулятора	нет
Функция PowerBank	да
Ударопрочность	до 1 м
Температура эксплуатации	-20...+60 °C

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	Фонарь	1 шт.
2	USB-кабель	1 шт.
3	Ремень	1 шт.
4	Паспорт изделия	1 экз.

3. УПРАВЛЕНИЕ

- 3.1. Включение фонаря и переключение между режимами осуществляется с помощью одной кнопки включения. Для переключения между режимами нужно удерживать кнопку включения в течение 3 секунд. Короткие нажатия последовательно переключают уровень яркости выбранного режима. Через 30 секунд работы в одном из выбранных режимов короткое нажатие на кнопку приведет к выключению фонаря.
- 3.2. Фонарь имеет функцию памяти: включается в последнем выбранном режиме.
- 3.3. Фонарь работает в 6 режимах: 2 уровня яркости прожектора, режим мерцания, SOS и 2 уровня яркости режима кемпинг. Основные параметры режимов работы представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Режимы работы фонаря

Режим работы	Световой поток, лм	Дальность освещения, м	Автономная работа, ч
прожектор 100%	200	250	4
прожектор 50%	60	100	8
мерцание	-	-	9
SOS	-	-	11
кемпинг 100%	200	-	4
кемпинг 30%	70	-	8

4. ИНСТРУКЦИЯ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА

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

- 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. Мигающий световой индикатор сигнализирует о процессе зарядки. После окончания процесса зарядки индикатор загорится постоянным красным 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 перезаряда. 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 °C 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 ND IMP. AND EXP. CO., LTD», 12AF Century Oriental Plaza, No. 1083 Zhongshan East Rd., Ningbo, China. «НИНГБО НД ИМП. ЭНД ЭКСП. КО., ЛТД», 12АФ Сенчури Ориентал Плаза, № 1083 Жонгшан Ист Рд., Нингбо, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

Дата производства (production date): 09.2019