

**Аккумуляторный светодиодный фонарь NPT-CA16-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. Аккумуляторный светодиодный фонарь NPT-CA16-ACCU торговой марки Navigator предназначен для использования в качестве автономного портативного источника света.
2. Фонарь работает от литий-ионного аккумулятора. Зарядка аккумулятора осуществляется через порт micro-USB с помощью USB-кабеля (входит в комплект). Фонарь может использоваться в качестве портативного (переносного) источника питания для подзарядки мобильных устройств.
3. Основные технические характеристики приведены в Таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Светодиоды	1 COB LED, 5 Вт +1 CREE LED, 3 Вт
Материал корпуса	АБС-пластик
Цвет	черный/голубой
Степень защиты/ Класс защиты	IP43/III
Вес	241 г
Габаритные размеры	129x86x154 мм
Тип аккумулятора	литий-ионный
Напряжение и емкость аккумулятора	3,7 В, 1500 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

**3. УПРАВЛЕНИЕ**

- 3.1. Конструкция фонаря позволяет использовать фонарь в качестве фонаря-прожектора, кемпингового фонаря и настольного светильника.
- 3.2. Включение фонаря и переключение между режимами осуществляется с помощью одной кнопки включения.
- 3.3. Фонарь работает в 3 режимах: 2 уровня яркости режима кемпинг (настольный светильник) и прожектор 100%. Основные параметры режимов работы представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Режимы работы фонаря

Режим работы	Световой поток, лм	Дальность освещения, м	Автономная работа, ч
кемпинг 50%	100	30	7
кемпинг 100%	240	30	5
прожектор 100%	160	100	6

**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 красный индикатор сигнализирует о процессе зарядки. После окончания процесса за-

**2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

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

рядки 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 ±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): 08.2019**

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.