**Руководство пользователя NU11**

**Об устройстве**

* Мощность до 150 люмен
* Красный свет, обеспечивающий ночное видение
* Умный инфракрасный датчик
* Встроенный литий-ионный аккумулятор емкостью 600 мАч
* Встроенная интеллектуальная схема зарядки литий-ионного аккумулятора с зарядным портом USB-C (5 В ⎓ 1 А)
* 2 уровня яркости, 2 источника света и 1 специальный режим
* Разработан с 4 индикаторами питания для сообщения оставшегося уровня заряда аккумулятора
* Изготовлен из прочного пластика
* Компактный и легкий
* Регулируемый угол освещения— 0°-90°
* Водонепроницаемость в соответствии с IPX5

**Параметры**

Размеры: 50,2 мм x 59,1 мм x 18,7 мм (1,98 x 2,33 x 0,74 дюйма) (с учетом кронштейна)

Вес: 59,3 г (2,09 унции) (с учетом кронштейна и головного крепления)

 41,0 г (1,45 унции) (с учетом кронштейна)

**Комплектующие**

Зарядный кабельUSB-C, головное крепление

**Технические характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Белый свет | Красный свет |
| ВЫСОКИЙ | НИЗКИЙ | БЕСПРЕРЫВНОЕ ГОРЕНИЕ | ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЕ МИГАНИЕ |
| Яркость | 150 люмен | 45 люмен | 4 люмен | 4 люмен |
| Время работы | 2.5 ч | 6 ч | 30 ч | 60 ч |
| Дальность луча | 50 м | 25 м | 3 м | ─ |
| Ударопрочность | 1 м |
| Водонепроницаемость | IPX5 |

**Примечание.** Приведенные характеристики получены в лабораторных условиях с использованием литий-ионного аккумулятора (3.6 В; 600 мАч). При эксплуатации данные могут отличаться вследствие влияния условий окружающей среды.

**Зарядка**

NU11 оснащен умной системой зарядки. Пожалуйста, зарядите налобный фонарь перед эксплуатацией впервые.

**Подключение к источнику питания:** чтобы начать зарядку, откройте защитную крышку USB и с помощью USB-кабеля подключите порт зарядки устройства к внешнему источнику питания (например, к адаптеру USB или другим зарядным устройствам с USB-портом). Время зарядки составляет приблизительно 2 часа (при зарядке посредством адаптера 5В/1А). При полной зарядке время работы в режиме ожидания составляет приблизительно 12 месяцев.

**Сообщение уровня заряда:** во время зарядки 4 индикатора питания постепенно переходят от мигания к беспрерывному горению, сообщая таким образом уровень заряда аккумулятора. Когда аккумулятор полностью зарядится, 4 индикатора питания начнут беспрерывно гореть.

**Примечание. NU11 можно использовать во время зарядки.**

****

**Две кнопки управления**

* Кнопка питания используется для активации / выключения устройства, а также для регулирования уровня яркости и переключения между источниками света.
* Кнопка ИК-датчика предназначена для управления функцией ИК-датчика.

**Инструкция по эксплуатации**

* Включение: когда устройство находится в выключенном состоянии, кратковременно нажмите на кнопку питания для активации белого света на ВЫСОКОМ уровне яркости.
* Переключение: когда устройство находится во включенном состоянии, кратковременно нажимайте на кнопку питания для переключения в следующей последовательности: БЕЛЫЙ СВЕТ (ВЫСОКИЙ) — БЕЛЫЙ СВЕТ (НИЗКИЙ) — КРАСНЫЙ СВЕТ (БЕСПРЕРЫВНОЕ ГОРЕНИЕ) — КРАСНЫЙ СВЕТ (ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЕ МИГАНИЕ) — ВЫКЛЮЧЕНИЕ
* Выключение: когда устройство работает без каких-либо операций с вашей стороны в течение 3 секунд, вы можете выключить его, кратковременно нажав на кнопку питания.

**Функция ИК-датчика**

* Включение: когда устройство находится во включенном состоянии, кратковременно нажмите на кнопку ИК-датчика для активации функции ИК-датчика, после чего индикатор ИК-датчика загорится и станет беспрерывно гореть.
* Выключение: когда активирована функция ИК-датчика, кратковременно нажмите на кнопку ИК-датчика, чтобы его выключить, после чего индикатор ИК-датчика потухнет.
* Обнаружение волны: когда активирована функция ИК-датчика, махните рукой перед NU11, чтобы включить или выключить его.
* Расстояние срабатывания: 5–10 см (1,97–3,94 дюйма)

**Сообщение уровня заряда**

* После активации устройства индикаторы питания последовательно загорятся на 2 секунды, сообщая таким образом оставшийся уровень заряда аккумулятора.
* Если аккумулятор разряжен, а устройство включено, индикатор питания начнет мигать, сообщая таким образом о низком уровне заряда аккумулятора. Пожалуйста, подключите устройство к источнику питания как можно скорее.

|  |  |
| --- | --- |
| Состояние индикаторов | Уровень заряда |
| 4 беспрерывно горят | 75% – 100% |
| 3 беспрерывно горят | 50% – 75% |
| 2 беспрерывно горят | 25% – 50% |
| 1 беспрерывно горит | 0% – 25% (Пожалуйста подключите устройство к источнику питания как можно скорее) |

**Меры предосторожности**

1. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! Не направляйте луч света в глаза! Поскольку это может нанести им значительный вред.

2. Пожалуйста, не забывайте заряжать устройство каждые 6 месяцев, если не используете его в течение длительного времени.

3. ЗАПРЕЩЕНО разбирать налобный фонарь и вносить какие-либо изменения в его конструкцию, так как это может привести к его повреждению, а также аннулированию гарантии. Пожалуйста, для получения более подробной информации о гарантии обратитесь к разделу гарантийного обслуживания текущего руководства.

4. Утилизируйте устройство / аккумуляторы в соответствии с действующим местным законодательством и принятыми правилами.

**Гарантийное обслуживание**

Вся продукция NITECORE® обладает гарантией. При наличии у продукта каких-либо дефектов или брака его можно обменять у местного дистрибьютора в течение 15 дней с даты покупки. После этого неисправную продукцию NITECORE® можно бесплатно починить в течение 24 месяцев со дня покупки. По прошествии 24 месяцев начинает действовать ограниченная гарантия, которая покрывает стоимость работы и обслуживания, но не распространяется на оплату комплектующих и запасных частей.

Гарантия аннулируется, в случае если:

1. продукция была сломана или в ее конструкцию были внесены изменения неофициальными лицами

2. продукция была повреждена вследствие неправильного пользования

За последней информацией о продукции и услугах NITECORE®, пожалуйста, обращайтесь к местному дистрибьютору NITECORE® или пишите на почту service@nitecore.com

* Все изображения, тексты и утверждения, приведенные в рамках данного руководства пользователя, предназначены исключительно в справочных целей. В случае возникновения каких-либо расхождений между данным руководством и информацией, указанной на сайте www.nitecore.com, компания Sysmax Innovations Co., Ltd. оставляет за собой права интерпретировать и изменять содержание данного документа в любое время без предварительного уведомления.