**Руководство пользователя SRT6i**

**Об устройстве**

* Двойные торцевые переключатели обеспечивают интуитивно понятное управление, специально разработанное для применения представителями правоохранительных органов, а также охоты и тактического применения.
* 4-е поколение первой в мире технологии SSR (Smart Selector Ring) обеспечивает плавное и быстрое переключение между уровнями яркости и режимами
* Задействует высокопроизводительный светодиод с мощностью до 2100 люмен
* Оптическая система в сочетании с кристаллическим покрытием и технологией высокоточной цифровой оптики (PDOT)
* Пиковая интенсивность луча достигает 65,200 кд, а максимальная дальность составляет 510 метров
* Максимальное время работы — 70 часов
* Доступны 3 уровня яркости, режим блокировки и режим TAC
* Технология STROBE READY™ обеспечивает быстрый переход в режим СТРОБОСКОП (патент № ZL201320545349.4)
* Оснащен индикатором питания
* Интеллектуальная схема зарядки литий-ионного аккумулятора с портом USB-C
* Литий-ионный аккумулятор NITECORE 21700i идет в комплекте (NL2150HPi 5000 мАч)
* Высокоэффективная схема постоянного тока обеспечивает стабильную работу устройства
* Встроенный модуль расширенного регулирования температуры (ATR) (патент № ZL201510534543.6)
* В противоударном безеле используется высокопрочная керамика на основе нитрида кремния, что обеспечивает надежную защиту стекла от сколов
* Оптические линзы с двухсторонним покрытием, устойчивым к царапинам
* Изготовлен из алюминиевого сплава с твердым анодированием военного класса HAIII
* Водонепроницаемость и пыленепроницаемость соответствуют степени защиты IP68 (возможность погружения на глубину до 2 метров)
* Ударопрочность при падении с высоты до 2 метров

**Размеры и вес**

Длина: 163 мм (6.42")

Диаметр головной части: 40 мм (1.57")

Диаметр корпуса: 25.8 мм (1.02")

Диаметр торцевой части: 31 мм (1.22")

Вес: 167 г (5.89 унции) (без учета аккумулятора)

**Комплектующие**

Литий-ионный перезаряжаемый аккумулятор NITECORE 21700i (NL2150HPi 5000 мАч), аккумуляторный магазин CR123, чехол-кобура, клипса, ремешок, запасное уплотнительное кольцо, зарядный кабель USB-C.

**Выбор аккумулятора**

SRT6i совместим только с аккумуляторами серии NITECORE 21700i с выходной мощностью более 15 А и аккумуляторами CR123/RCR123.

 **Примечание:**

1. НЕ пытайтесь использовать SRT6i для зарядки аккумуляторов CR123/RCR123.
2. SRT6i НЕ совместим с обычными аккумуляторами 21700/18650.
3. Яркость в режиме ТУРБО будет меньше при использовании аккумуляторов CR123/RCR123.

**Технические характеристики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| СТАНДАРТ FL1 | ТУРБО (3) | СРЕДНИЙ (2) | НИЗКИЙ (1) | СТРОБОСКОП |
| 图片 21 | 2,100 люмен | 300 люмен | 30 люмен | 2,100 люмен |
| 图片 23 | \*30 мин | 7 ч 30 мин | 70 ч | ─ |
| 图片 24 | 510 м | 175 м | 56 м | ─ |
|  | 65,200 кд | 7,700 кд | 800 кд | ─ |
| 图片 26 | 2 м (ударопрочность) |
| 图片 27 | IP68, 2 м (водонепроницаемость и погружение в жидкость) |

**Примечание:** приведенные данные были получены в соответствии с международным стандартом тестирования фонарей ANSI/PLATO FL 1-2019 с использованием одного литий-ионного аккумулятора 21700i (5,000 мАч) в лабораторных условиях. При эксплуатации данные могут не совпадать из-за использования другого аккумулятора, а также вследствие влияния условий окружающей среды.

\* Время работы устройства в режиме ТУРБО проверено без применения регулирования температуры.

**Функция зарядки**

SRT6i оснащен интеллектуальной системой зарядки. После снятия защитной крышки USB-порта для начала зарядки подключите, как это показано на иллюстрации, USB-кабель от порта зарядки к внешнему источнику питания (например, USB-адаптеру или другим устройствам с USB-входом).

* Во время зарядки находящийся сбоку индикатор питания начнет медленно мигать, информируя таким образом пользователя.
* Когда аккумулятор будет полностью заряжен, SRT6i остановит процесс зарядки, а индикатор питания начнет беспрерывно гореть, сообщая таким образом об этом пользователю.
* Время зарядки литий-ионного аккумулятора 21700i (5000 мАч) составляет приблизительно 3 часа 15 минут (при зарядке через адаптер 5В/2А).

**Инструкция по эксплуатации**

**Установка / извлечение аккумулятора**

Открутите крышку аккумуляторного отсека так, как это показано на иллюстрации, затем вставьте / извлеките аккумулятор и плотно закрутите торцевую крышку.

**Меры предосторожности:**

1. Убедитесь, что аккумулятор(ы) вставлен(ы) положительным полюсом к головной части фонаря. Устройство не будет работать, если аккумулятор(ы) вставлен(ы) неверно.
2. При наличии каких-либо неполадок устройство работать не будет (например, если аккумулятор поврежден или неправильно вставлен).
3. Пожалуйста, устанавливайте 2 аккумулятора CR123 только при помощи аккумуляторного магазина.
4. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! Не направляйте луч фонаря в глаза! Поскольку это может нанести им значительный вред.
5. При низком уровне заряда прекратите эксплуатацию устройства и замените или перезарядите аккумулятор, чтобы предотвратить его повреждение.
6. Если вы планируете переносить устройство в рюкзаке или не пользоваться им в течение длительного времени, пожалуйста, не забудьте извлечь аккумуляторы из устройства, чтобы предотвратить случайную активацию фонаря или протечку аккумулятора.

**Тактическое мгновенное освещение**

**Уровень яркости 1-3:** когда фонарь выключен, зажмите не до конца кнопку питания и удерживайте ее, чтобы мгновенно включить фонарь. Отпустите кнопку, чтобы его выключить.

**Режим TAC:**

* Не до конца зажмите и удерживайте кнопку питания для мгновенного перехода к НИЗКОМУ уровню яркости. Отпустите кнопку, чтобы выйти из него.
* До конца зажмите и удерживайте кнопку питания для мгновенного перехода в режим ТУРБО. Отпустите кнопку, чтобы выйти из него.

**Включение / Выключение**

**Уровень яркости 1-3:**

* Когда фонарь выключен, до конца нажмите на кнопку питания, чтобы включить его.
* Когда фонарь включен, до конца нажмите на кнопку питания, чтобы выключить его.

**Выбор уровня яркости или режима**

Когда фонарь включен, поворачивайте кольцевой переключатель (Smart Selector Ring), который находится на конце фонарика, чтобы отрегулировать уровень яркости / режим.

* Поворачивайте кольцевой переключатель (Smart Selector Ring) по часовой стрелке справа налево для переключения между следующими уровнями яркости / режимами: TAC – ТУРБО (3) – СРЕДНИЙ (2) – НИЗКИЙ (1) – Режим блокировки.
* Эти уровни яркости / режимы можно переключать и в обратном порядке, поворачивая кольцевой переключатель (Smart Selector Ring) против часовой стрелки.
* При остановке кольцевого переключателя (Smart Selector Ring) на режиме блокировки обе кнопки фонаря заблокируются и станут недоступны для активации фонаря.

**Быстрый доступ к ТУРБО**

* Когда фонарь выключен, не до конца зажмите и удерживайте кнопку РЕЖИМА (MODE (STROBE READY™)), чтобы быстро перейти в режим ТУРБО. Отпустите кнопку, чтобы выйти из него.
* **Уровень яркости 1-2:** когда фонарь включен, не до конца зажмите и удерживайте кнопку РЕЖИМА (MODE (STROBE READY™)), чтобы быстро перейти в режим ТУРБО. Отпустите кнопку, чтобы вернуться к прежнему режиму.

**Примечание:** при нахождении в режиме ТУРБО на протяжении длительного времени фонарь начнет выделять большое количество тепла, и устройство автоматически понизит яркость на несколько люменов, чтобы предотвратить перегрев и продлить срок службы аккумулятора.

**STROBE READY™**

* Когда фонарь выключен, до конца зажмите и удерживайте кнопку РЕЖИМА (MODE (STROBE READY™)), чтобы войти в режим СТРОБОСКОП. Отпустите кнопку, чтобы выйти из него.
* **Уровень яркости 1-3:** когда фонарь включен, до конца зажмите кнопку РЕЖИМА (MODE (STROBE READY™)), чтобы войти в режим СТРОБОСКОП. Чтобы выйти из данного режима, необходимо либо повторно кратковременно нажать на кнопку РЕЖИМА (MODE (STROBE READY™)), после чего фонарь вернется к прежнему состоянию, либо полностью выключить фонарь.

**Сообщение уровня заряда**

* Если во время работы фонаря оставшийся заряд аккумулятора опустится приблизительно до 50%, индикатор питания начнет мигать каждые 2 секунды, сообщая таким образом об этом пользователю.
* Если во время работы фонаря аккумулятор будет почти разряжен, индикатор питания начнет быстро и непрерывно мигать, сообщая таким образом об этом пользователю.

**Замена аккумулятора**

Аккумулятор следует заменить, если индикатор питания быстро и непрерывно мигает, а луч кажется тусклым или фонарь перестает реагировать на команды вследствие низкого заряда.

**ATR (Расширенное регулирование температуры)**

Встроенная технология ATR регулирует выходную мощность SRT6i в соответствии с условиями эксплуатации и окружающей среды для поддержания оптимального уровня производительности.

**Обслуживание**

Каждые 6 месяцев резьбу следует протирать чистой тканью с последующим нанесением тонкого слоя смазки на силиконовой основе.

**Меры предосторожности**

1. Пожалуйста, не забывайте перезаряжать устройство каждые 3 месяца, если планируете им не пользоваться в течение длительного времени.
2. Если вы планируете хранить фонарь в рюкзаке или чехле-кобуре, не забудьте, пожалуйста, установить режим блокировки во избежание случайной активации устройства.
3. Утилизируйте устройство / аккумуляторы в соответствии с действующим местным законодательством и общепринятыми правилами.

**Гарантийное обслуживание**

На всю продукцию NITECORE® распространяется гарантия. При наличии у продукта каких-либо дефектов или брака его можно обменять у местного дистрибьютора в течение 15 дней со дня покупки. После этого всю неисправную продукцию NITECORE® можно бесплатно починить в течение 60 месяцев со дня покупки. По прошествии 60 месяцев начинает действовать ограниченная гарантия, которая распространяется на стоимость работы и обслуживания, но не покрывает плату за комплектующие и запасные части.

Гарантия аннулируется, в случае если:

1. продукция была сломана и / или в ее конструкцию были внесены изменения неуполномоченными на то (т.е. неавторизованными) лицами

2. продукция была повреждена вследствие неправильного пользования (например, в результате неправильной установки аккумуляторов)

3. продукция была повреждена в результате протечки аккумулятора

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

※ Все изображения, а также текст и положения, приведенные в рамках данного руководства пользователя, предназначены только для справочных целей. В случае возникновения каких-либо расхождений между данным руководством и информацией, указанной на сайте www.nitecore.com, Sysmax Innovations Co., Ltd. оставляет за собой право интерпретировать и изменять содержание данного документа в любое время без предварительного уведомления.