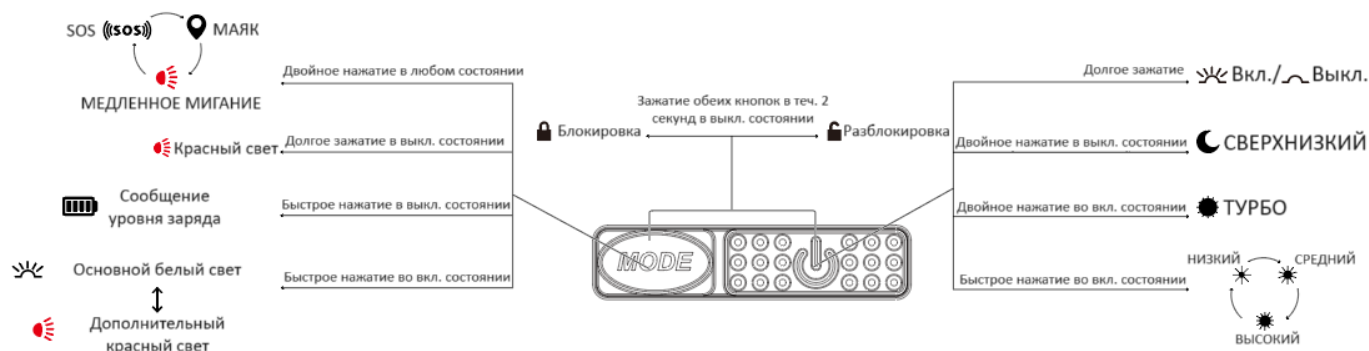


Краткое руководство



Об устройстве

- Максимальная светоотдача — 1600 люмен
- Задействует высокопроизводительный светодиод UNE
- Оснащен основным белым светом (цветовая температура: 6,000 K) и вспомогательным красным светом
- Задействует систему линз с матричной оптикой и множеством граней, обеспечивая равномерное и мягкое освещение
- Питание от литий-ионного аккумулятора 21700 ёмкостью 6000 мАч
- Высокоэффективная схема постоянного тока обеспечивает стабильную светоотдачу
- Встроенная умная схема зарядки литий-ионного аккумулятора с зарядным портом USB-C (5B=2A)
- Разработан с двумя кнопками, отличающимися между собой по форме и фактуре, что обеспечивает простое и интуитивное управление одной рукой
- Возможность переключения между 5 уровнями яркости, 3 специальными режимами и 2 вариантами яркости красного света
- Разработан с 4 индикаторами питания, сообщающими оставшийся уровень заряда аккумулятора
- Изготовлен из поликарбоната и алюминиевого сплава военного назначения с твердым анодированием военного класса HA III
- Встроенный модуль усовершенствованной терморегуляции (ATR) (патент № ZL201510534543.6)
- В комплект входит съёмный кронштейн
- Ударостойкость позволяет выдерживать падение с высоты до 2 метров
- Степень водо- и пыленепроницаемости в соответствии со стандартом IP68 (возможность погружения под воду на глубину до 2 метров)

Технические характеристики

Размеры 84,0 мм x 45,2 мм x 50,5 мм (3,31«x 1,78» x 1,99")

Вес 172 г / 6.07 унции

Комплектующие

Литий-ионный аккумулятор NITECORE 21700 (NL2160, 6000 мАч), зарядный кабель USB-C на USB-C, кронштейн, налобное крепление, футляр для хранения, верхний ремешок, запасное уплотнительное кольцо

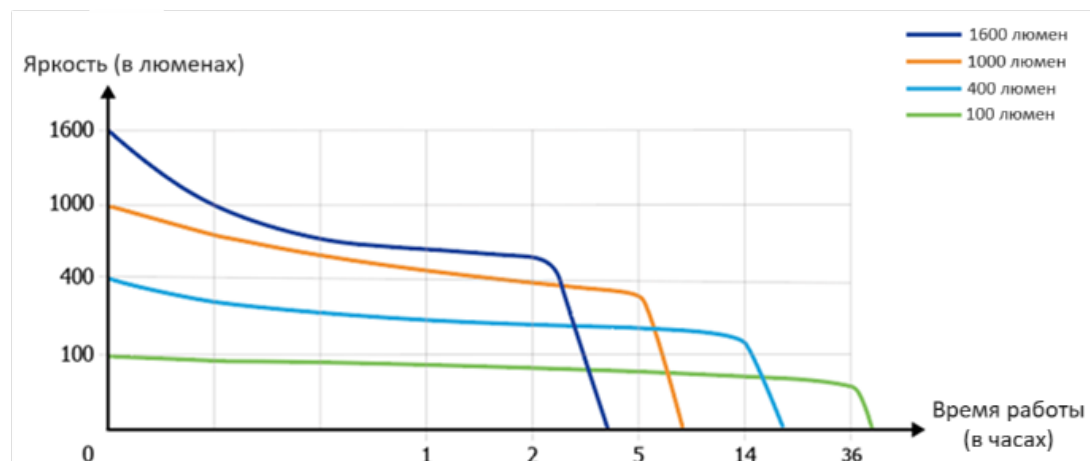
Параметры

	Основной белый свет					Вспомогательный красный свет			Основной белый свет	
	ТУРБО	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ	НИЗКИЙ	СВЕРХНИЗКИЙ	ВЫСОКИЙ	НИЗКИЙ	МЕДЛЕННОЕ МИГАНИЕ	SOS	МАЯК
Яркость	1,600 люмен	1,000 люмен	500 люмен	150 люмен	8 люмен	15 люмен	5 люмен	15 люмен	1,500 люмен	1,500 люмен
Время работы	5 ч	8 ч	18 ч	38 ч	220 ч	50 ч	138 ч	—	—	—
Дальность луча	156 м	126 м	87 м	47 м	13 м	9 м	5 м	—	—	—
Пиковая интенсивность луча	6,170 кд	4,195 кд	1,630 кд	414 кд	32 кд	14 кд	5 кд	—	—	—
Ударостойкость	2 м (ударостойкость)									
Степень защиты IP	IP68, 2 м (водонепроницаемость и возможность погружения)									

Примечание. Приведенные данные получены с использованием 1-го аккумулятора 18650 (4000 мАч) в лабораторных условиях. При

эксплуатации характеристики фонаря могут отличаться от приведенных вследствие использования другого элемента питания или влияния условий окружающей среды.

График времени работы для основного белого света

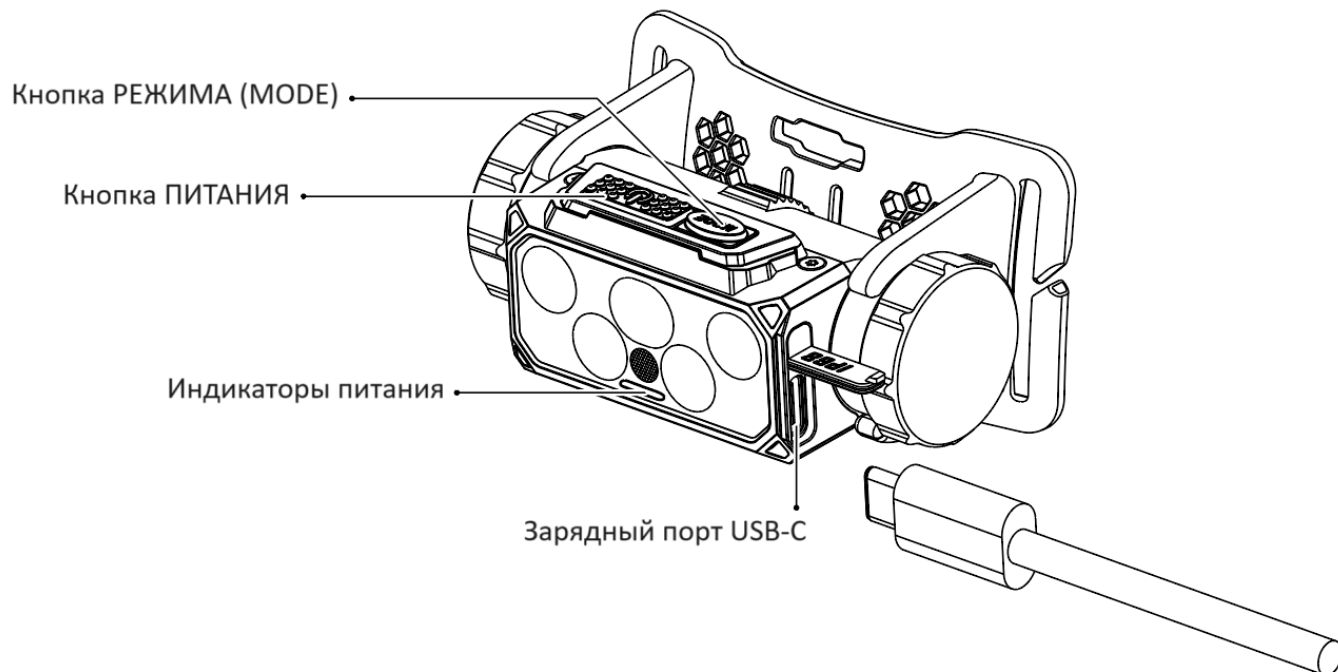


Функция зарядки

HC60 UHE оснащен интеллектуальной системой зарядки. Пожалуйста, зарядите аккумулятор перед эксплуатацией впервые.

Подключение к источнику питания: снимите крышку с порта зарядки, как это показано на иллюстрации, и с помощью USB-кабеля подключите внешний источник питания (например, USB-адаптер или любое другое USB-устройство) к порту, чтобы зарядка началась. Время зарядки составляет приблизительно 2 часа (при зарядке посредством адаптера 5 В / 2 А).

Сообщение уровня заряда: во время зарядки индикаторы питания будут постепенно и поочередно переходить от мигания к непрерывному горению, сообщая таким образом уровень заряда аккумулятора. Когда аккумулятор полностью зарядится, 4 индикатора питания начнут непрерывно гореть. При полной зарядке время работы в режиме ожидания составляет приблизительно 12 месяцев.



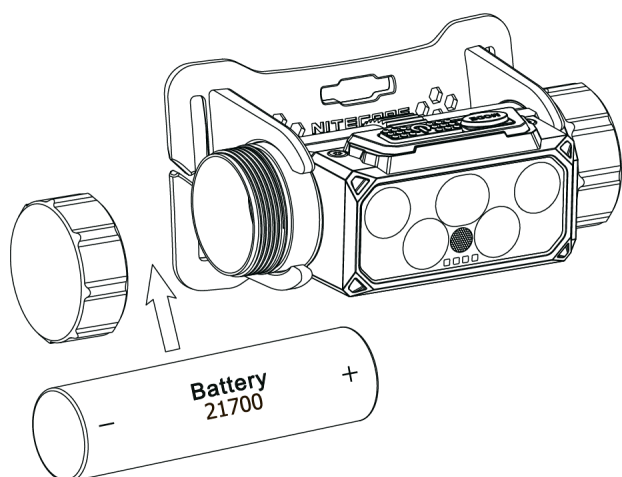
Установка / извлечение аккумулятора

Открутите крышку аккумулятора, после чего вставьте / извлеките аккумулятор, как это показано на иллюстрации, и закрутите заднюю крышку обратно. Пожалуйста, не забудьте удалить изоляционную пленку перед эксплуатацией впервые.

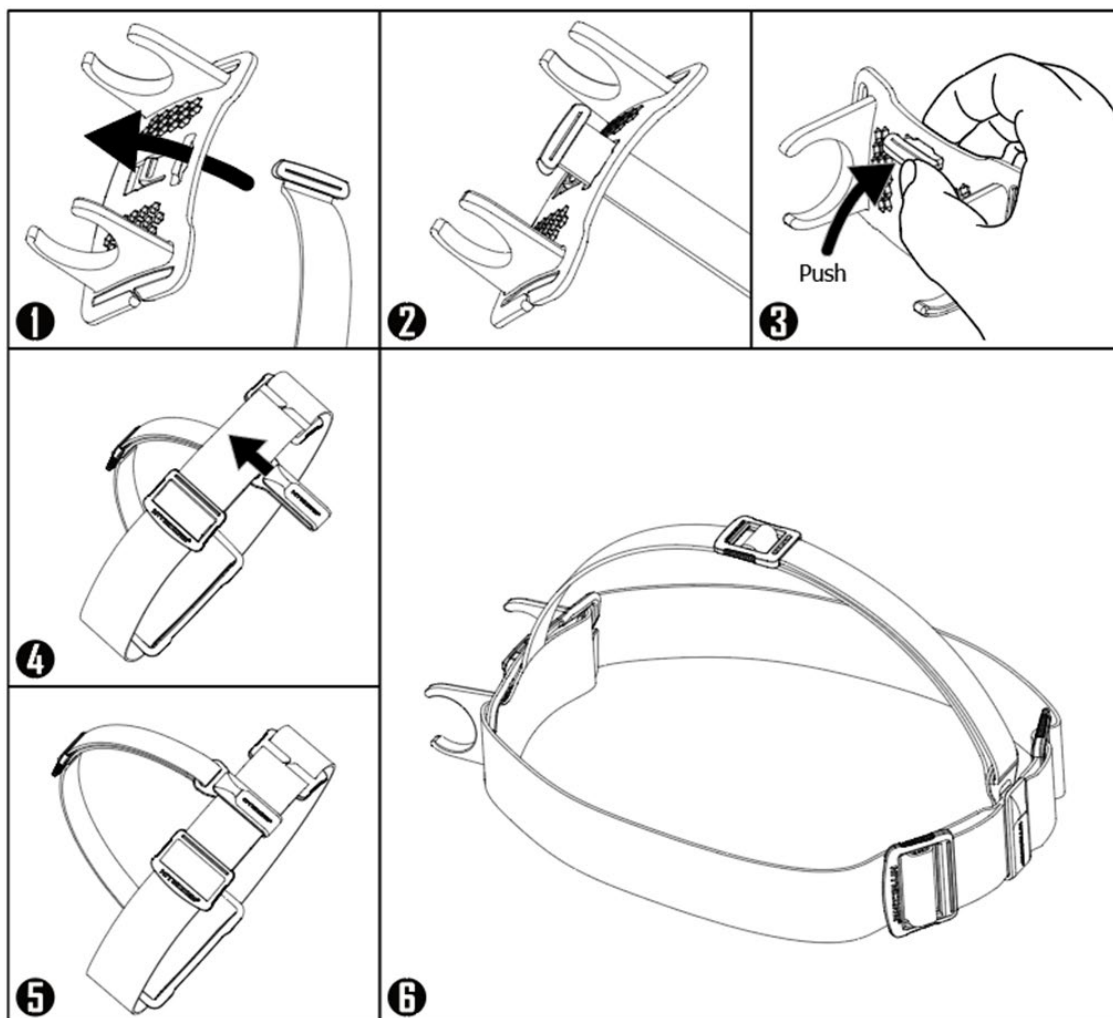
Меры предосторожности:

1. Убедитесь, что аккумулятор установлен отрицательным полюсом к крышке аккумулятора. Устройство не будет работать, если аккумулятор установлен неправильно.

2. Если уровень заряда низкий, прекратите эксплуатацию устройства и как можно скорее зарядите аккумулятор, чтобы предотвратить его повреждение.



Руководство по креплению верхнего ремешка



Кнопка ПИТАНИЯ / Кнопка РЕЖИМА

- Кнопка ПИТАНИЯ используется для включения / выключения света, а также регулирования уровня яркости.
- Кнопка РЕЖИМА предназначена для переключения между источниками света.

Включение / Выключение

- Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЯ в течение 1 секунды, чтобы активировать белый свет на НИЗКОМ

уровне яркости.

- Когда фонарь активирован, зажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЯ или кнопку РЕЖИМА в течение 1 секунды, чтобы его выключить.

Основной белый свет

- Когда фонарь выключен, зажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЯ в течение 1 секунды, чтобы активировать фонарь на НИЗКОМ уровне яркости.
- Когда фонарь выключен, дважды нажмите на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы активировать фонарь на СВЕРХНИЗКОМ уровне яркости.
- Когда активирован основной белый свет, кратковременно нажимайте на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы переключаться между следующими уровнями яркости: НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ.
- Когда активирован основной белый свет, дважды нажмите на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы перевести устройство в режим ТУРБО. Кратковременно нажмите на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы вернуть прежний режим.

Дополнительный красный свет

- Когда фонарь выключен, зажмите и удерживайте кнопку РЕЖИМА (MODE) в течение 1 секунды, чтобы активировать красный свет на НИЗКОМ уровне яркости.
- Когда активирован дополнительный красный свет, кратковременно нажимайте на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы переключаться между НИЗКИМ и ВЫСОКИМ уровнями яркости.

Переключение между источниками света

Когда фонарь активирован, кратковременно нажимайте на кнопку РЕЖИМА (MODE), чтобы переключаться между основным белым светом и вспомогательным красным светом.

Специальные режимы (SOS / МАЯК / МЕДЛЕННОЕ МИГАНИЕ)

- При нахождении фонаря в любом из состояний дважды нажмите на кнопку РЕЖИМА (MODE), чтобы активировать режим SOS.
- Когда какой-либо из специальных режимов активирован, кратковременно нажимайте на кнопку ПИТАНИЯ, чтобы переключаться между ними в следующей последовательности: SOS – МАЯК – МЕДЛЕННОЕ МИГАНИЕ. Дважды нажмите на кнопку РЕЖИМА еще раз, чтобы вернуть фонарь в прежнее состояние.

Блокировка / разблокировка

- Когда фонарь выключен, зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока фонарь не мигнет 3 раза, сообщая таким образом о переходе в режим блокировки. В режиме блокировки никакие уровни яркости, а также специальные режимы становятся недоступны, а фонарь при нажатии на любую из кнопок будет однократно мигать, сообщая таким образом о нахождении в режиме блокировки.
- В режиме блокировки снова зажмите и удерживайте обе кнопки в течение 2 секунд, пока не активируется режим СВЕРХНИЗКОГО уровня яркости, что будет означать выход устройства из режима блокировки.

Примечание. Фонарь автоматически разблокируется при подключении к источнику питания или замене аккумулятора в режиме блокировки.

Сообщение уровня заряда

Когда фонарь выключен, кратковременно нажмите на кнопку РЕЖИМА (MODE), после чего соответствующие индикаторы питания по очереди загорятся и через 2 секунды погаснут.

Примечание. Аккумулятор следует зарядить или заменить, если свет фонаря начинает казаться тусклым или устройство перестает отвечать на команды вследствие низкого уровня заряда.

Состояние индикаторов	Уровень заряда
4 постоянно горят	75% – 100%
3 постоянно горят	50% – 75%
2 постоянно горят	25% – 50%
1 постоянно горит	0% – 25% (Пожалуйста, при первой возможности подключите фонарь к источнику питания или замените аккумулятор)

Подключение к внешнему источнику питания

HC60 UHE может работать от внешнего источника питания. При подключении к внешнему источнику питания налобный фонарь автоматически начнет заряжаться и определит приоритет использования внешнего источника питания.

- Подключение: когда фонарь активирован, подключите один конец USB-кабеля к фонарю, а другой конец — к источнику питания. Фонарь однократно мигнет, сообщая таким образом об успешном подключении.
- Отключение: когда фонарь активирован, отсоедините USB-кабель. Фонарь мигнет дважды (по 3 раза) и перестанет заряжаться. После этого фонарь автоматически начнет работать от аккумулятора.

⚠ Меры предосторожности

1. Устройство предназначено для использования взрослыми в возрасте от 18 лет. Пожалуйста, храните его в недоступном для детей месте.
2. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! НЕ смотрите непосредственно на луч фонаря и не направляйте луч кому-либо в глаза!
3. При длительной работе устройство будет сильно нагреваться. Пожалуйста, соблюдайте осторожность при эксплуатации. Рекомендуется не использовать фонарь на высоких уровнях яркости в течение длительного времени во избежание потенциальных ожогов и повреждения устройства.
4. НЕ накрывайте чем-либо устройство, а также не размещайте предметы рядом с его головной частью, так как это может привести к его повреждению или несчастным случаям из-за воздействия высоких температур.
5. НЕ используйте устройство для освещения легковоспламеняющихся или взрывоопасных материалов, так как высокие температуры могут привести к возгоранию или взрыву.
6. Пожалуйста, используйте устройство стандартным образом во избежание несчастных случаев при его неисправности.
7. НЕ погружайте фонарь в жидкость, когда он нагрет. Это может привести к его необратимому повреждению вследствие разницы между давлением воздуха внутри и снаружи корпуса.
8. Если устройство помещено в закрытую или легковоспламеняющуюся среду, например, в карман или рюкзак, или если оно не используется в течение длительного периода времени, выключите его и активируйте режим блокировки во избежание случайной активации и, как следствие, несчастных случаев в результате перегрева. Также рекомендуем извлечь аккумулятор из устройства для предотвращения его потенциальной утечки.
9. НЕ подвергайте устройство воздействию температур свыше 60°C (140°F) в течение длительного времени, так как это может стать причиной взрыва, а также возгорания аккумулятора.
10. Пожалуйста, заряжайте устройство при помощи оригинального зарядного кабеля во избежание сокращения срока службы аккумулятора.
11. Пожалуйста, не забывайте перезаряжать устройство каждые 6 месяцев, если оно не используется в течение длительного периода времени.
12. НЕ разбирайте устройство и НЕ вносите какие-либо изменения в его конструкцию, так как это приведет к его повреждению и аннулирует гарантию на продукт. Полную информацию о гарантии можно найти в разделе «Гарантийного обслуживания» текущего руководства.

⚠ Безопасность аккумулятора

Неправильная эксплуатация аккумулятора может привести к его серьезному повреждению или возникновению угроз безопасности, таких как возгорание или взрыв. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ элемент питания, если его упаковка была повреждена или если его ток разряда не подходит для вашего устройства. ЗАПРЕЩЕНО разбирать, прокалывать, резать, раздавливать и поджигать аккумулятор, а также подвергать его короткому замыканию. НЕ используйте вместе элементы питания разных типов и от разных брендов. При обнаружении утечки, необычного запаха или деформации аккумулятора немедленно прекратите его использование и утилизируйте его надлежащим образом. Утилизируйте устройство / элементы питания в соответствии с действующим в вашем регионе законодательством и принятыми правилами.

Гарантийное обслуживание

Вся продукция NITECORE® обладает гарантией. При обнаружении 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 60 месяцев со дня покупки. По прошествии 60 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 (например, вследствие установки элементов питания неправильной полярностью);
3. продукция повреждена вследствие утечки элемента питания.

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 целях. 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 право интерпретировать и изменять содержание данного документа в любое время без предварительного уведомления.