

Особенности

- Работает на 6 светодиодах CREE XHP35 HD для получения максимальной выходной мощности 10 000 люмен
- Максимальная интенсивность потока 20 000cd и максимальная дальность 288 метров
- Легкий, жесткий и быстро охлаждающийся корпус, изготовленный по уникальной технологии лития под давлением с ЧПУ
- Многофункциональный OLED-дисплей в режиме реального времени показывает яркость в люменах, напряжение, время работы и температуру и т. д.
- Встроенный литий-ионный аккумулятор типоразмером 21700 емкостью 4 800mAh
- Интеллектуальная схема зарядки аккумулятора
- Высокоэффективная плата обеспечивает стабильную работу до 200 часов
- Управляется двумя боковыми и торцевой кнопками, и регулирует 5 уровней яркости
- Настраиваемый Высокий уровень яркости
- Оптическая система в сочетании с кристаллическим покрытием и технологией «Precision Digital Optics Technology» (PDOT)
- Закаленное сверхпрозрачное минеральное стекло с антибликовым покрытием
- Изготовлен из авиационного алюминиевого сплава с твердым анодированным покрытием HAIII, применяемых в военной промышленности
- Водонепроницаемость в соответствии с IP68 (2 метра погружение)
- Устойчивость к падениям с высоты до 1 метра

Размеры

Габаритные размеры: 110мм x 41мм x 31мм
Вес: 246.5г

Аксессуары

Чехол, темляк,
USB Type-C зарядный кабель

Характеристики

| FLY STANDARD | ТУРБО | ВЫСОКИЙ | СРЕДНИЙ | НИЗКИЙ | МИН |
|--------------|-------------------------------------|---------------|--------------|--------------|-------------|
| | 10000 ЛЮМЕН | 1000 ЛЮМЕН | 300 ЛЮМЕН | 100 ЛЮМЕН | 3 ЛЮМЕНА |
| | * - | **2ч | 7ч | 14ч | 200ч |
| | 288 МЕТРОВ | 90 МЕТРОВ | 49 МЕТРОВ | 28 МЕТРОВ | 5 МЕТРОВ |
| | 20000cd | 2050cd | 600cd | 200cd | 7cd |
| | 1М (Ударопрочность) | | | | |
| | IP68, 2М (Влагозащита и погружение) | | | | |

ПРИМЕЧАНИЕ Приведенные значения были измерены с использованием встроенного аккумулятора (3.6V, 4800mAh) в лабораторных условиях. При использовании в реальных условиях эти значения могут отличаться, в зависимости от индивидуальных особенностей использования батареи и от условий окружающей среды.

* Уровень яркости Турбо, равный 10 000 люмен, будет приводить к сильному нагреву во время долговременной активации и, таким образом, время его работы ограничено 7 секундами на активацию.

** Высокий уровень яркости настраивается между 400 - 2000 люмен (по умолчанию: 1000 люмен). Его время работы установлено по умолчанию без регулировки температуры.

Зарядка

TM10K оснащен интеллектуальной функцией зарядки. Заряжайте фонарь перед первым использованием.

TM10K заряжается как в обычном, так и в быстром режиме (QC 2.0).

Откройте зарядный порт, как показано на рисунке, подключите к нему USB-адаптер (доступный в качестве дополнительного аксессуара) через USB-кабель.

- При зарядке через адаптер быстрой зарядки он автоматически переходит в режим быстрой зарядки, а на экране будет отображаться обозначение "Q charge" ("Быстрая зарядка") и текущее напряжение аккумулятора. При зарядке через адаптер без

быстрой зарядки на экране будет отображаться обозначение "Charging..." («Зарядка...») и текущее напряжение аккумулятора.

- Если фонарь будет полностью заряжен, он автоматически прекратит процесс зарядки, и на экране появится "chg.finished" («зарядка.завершена») и текущее напряжение аккумулятора.

- Если в процессе зарядки происходит сбой, на экране появляется сообщение "Error" («Ошибка») для информирования пользователя.

- Если фонарь включен, то при подключении зарядного кабеля он автоматически отключится. При отсоединении зарядного кабеля фонарь переходит предыдущий сохраненный уровень яркости.

- Полное время зарядки в режиме QC ("Быстрая зарядка") составляет ок. 1,5 часа. Полное время зарядки в нормальном режиме зарядки составляет порядка 4 часов (адаптер 5V/2A)

- После полной зарядки продолжительность работы в режиме ожидания составляет приблизительно 1 год.

Инструкция по эксплуатации

Многофункциональный OLED-дисплей

TM10K оснащен многофункциональным OLED-дисплеем.

- Когда фонарь включен, на экране последовательно отображаются текущая информация (уровень яркости и люмены -> напряжение аккумулятора -> оставшийся заряд -> оставшееся время работы -> температура), прежде чем он погаснет.

- Когда фонарь выключен, на экране отображается "Standby" («Режим ожидания») и текущее напряжение аккумулятора в течение 10 секунд до того, как он погаснет.

- После выключения экрана кратковременным нажатием переключателя режимов можно активировать экран.

Включение/Выключение

Включение: Если фонарь выключен, нажмите кнопку питания, чтобы включить его.

Выключение: Если фонарь включен, нажмите кнопку питания, чтобы выключить его.

Изменение уровня яркости

Когда фонарь и экран включены, нажмите переключатель режимов, чтобы последовательно переключать "МИНИМАЛЬНЫЙ - НИЗКИЙ - СРЕДНИЙ - ВЫСОКИЙ»). При повторном включении фонарь перейдет на ранее сохраненный уровень яркости.

Примечание: Когда экран выключен, нажмите переключатель режимов, чтобы активировать экран перед настройкой уровня яркости.

Мгновенное включение

Быстрое включение режима МИНИМАЛЬНЫЙ: Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте переключатель питания для прямого доступа к режиму МИНИМАЛЬНЫЙ.

Быстрое включение режима ВЫСОКИЙ: Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте переключатель режимов для прямого доступа к режиму ВЫСОКИЙ

Настройка ВЫСОКОГО уровня яркости

ВЫСОКИЙ уровень яркости настраивается между 400-2000 люменами (по умолчанию: 1 000 люмен).

- Когда фонарь используется с высоким уровнем яркости, нажмите и удерживайте одновременно кнопку питания и переключатель режимов в течение более 3 секунд, чтобы перейти в режим настроек, во время которого экран начнет мигать, отображая текущий уровень яркости и люмены.

- В режиме настроек, нажмите кнопку питания, чтобы увеличить яркость на 100 люмен каждый раз до максимальной яркости 2 000 люмен; нажатие переключателя режимов позволяет уменьшить яркость на 100 люмен каждый раз до минимального уровня яркости в 400 люмен.

- По завершении настройки одновременно нажмите и удерживайте одновременно кнопку питания и переключатель режимов, пока фонарь не выключится, чтобы сохранить настройки и выйти из режима настроек.

- В режиме настроек нажмите торцевой переключатель, чтобы вернуться к уровню в 1000 люмен по умолчанию и выйти из режима настроек.

- В режиме настроек не выполняйте никаких действий в течение 10 секунд, чтобы выйти из режима настроек без сохранения ваших параметров.

Уровень яркости Турбо

Активация уровня яркости ТУРБО

Чтобы исключить перегрев, режим ТУРБО установлен на ограничение 7 секунд. При активации уровня ТУРБО на дисплее будет отображаться индикатор обратного отсчета 7 секунд. Индикатор состояния будет разряжен при активации уровня TURBO.

- Нажмите и удерживайте торцевой переключатель для получения доступа к уровню ТУРБО. Отпустите переключатель, чтобы вернуться к предыдущему статусу. (Эта функция недоступна в режиме полной блокировки. См. раздел «Блокировка разблокировка»)

- При выключенном фонаре нажмите и удерживайте переключатель режимов, чтобы активировать режим ТУРБО. Отпустите переключатель, чтобы вернуться к предыдущему уровню яркости.

Примечание:

1. При удержании кнопки торцевого переключателя/переключателя режимов, когда индикатор состояния полностью разряжен, фонарь переключится на ВЫСОКИЙ уровень, а индикатор состояния будет пуст. Отпустите кнопку переключателя, чтобы вернуться к предыдущему статусу, при этом индикатор состояния перезарядится.

2. Время перезарядки индикатора состояния зависит от статуса нагрева фонаря. Во время перезарядки нажмите переключатель режимов, чтобы выйти из меню индикатора состояния.

Индикатор состояния может прекратить подзарядку, если фонарь сильно нагрелся.

3. Если температура фонаря слишком высока для доступа к ТУРБО, он будет переключен к режиму ВЫСОКИЙ, а на экране появится обозначение "OVER HEAT" ("ПЕРЕГРЕВ") для информирования пользователя.

4. При низкой температуре яркость режима ТУРБО может уменьшиться ввиду недостаточной мощности аккумулятора.

Блокировка/Разблокировка

TM10K имеет два режима блокировки (Half Lockout Mode ("Режим полублокировки") и Full Lockout Mode ("Режим полной блокировки").

Half Lockout Mode ("Режим полублокировки") (Блокировка 1)

- Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте кнопку питания, при этом на экране появится обозначение "Locking..." («Блокировка...»), пока фонарь не выключится, чтобы перейти в режим полублокировки. После этого на экране появится обозначение "Lockout 1" («Блокировка 1») и текущее напряжение аккумулятора.

- В режиме Half Lockout ("Полублокировка") невозможно задействовать переключатель режимов и кнопку питания для включения фонаря. Нажатие любой кнопки активирует экран.

- В режиме полублокировки торцевой переключатель по-прежнему обеспечивает доступа к ТУРБО.

Full Lockout Mode ("Режим полной блокировки") (Блокировка 2)

- Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте кнопку питания даже после доступа к режиму полублокировки, пока фонарь не мигнет один раз, и на экране не появится обозначение "Lockout 2" («Блокировка 2»), после чего будет осуществлен переход в режим полной блокировки.

- В режиме полной блокировки все 3 кнопки не могут использоваться для активации фонаря. Нажатие любой кнопки активирует только экран.

Разблокировка:

В режиме блокировки нажмите, и удерживайте кнопку питания, после чего на экране появится обозначение "Unlock..." («Разблокировка...»), пока фонарь не активируется, после чего будет осуществлен выход из режима блокировки.

Индикатор местоположения

Включение: Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте обе кнопки питания и переключатель режимов, пока на экране не появится обозначение "BEACON ON" («МАЯЧОК ВКЛ.»), после чего будет получен доступ к индикатору местоположения. Индикатор синего цвета, расположенный в торцевом переключателе, будет мигать один раз через каждые 2 секунды, чтобы указывать местоположение TM10K. Время ожидания в этом режиме составляет порядка 3 месяцев.

Выключение: Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте обе кнопки питания и переключатель режимов, пока на экране не появится обозначение "BEACON OFF" («МАЯЧОК ВЫКЛ.»), после чего будет осуществлен выход из меню индикатора местоположения.

ATR

Благодаря модулю усовершенствованного регулирования температуры фонарь TM10K регулирует собственную мощность и подстраивается к условиям окружающей среды, поддерживая оптимальные эксплуатационные показатели.

* При уровне яркости ТУРБО в 10 000 люмен будет происходить сильный нагрев в период длительного использования, поэтому фонарь настроен с ограничением не более 7 секунд на одно использование, чтобы гарантировать возможность использования и избежать случайного повреждения.

Предостережения

1. При длительном использовании с уровнем яркости ТУРБО в 10000 люмен быстро происходит нагревание в период длительного использования соответственно, этот режим настроен с ограничением не более 7 секунд на каждое включение, чтобы гарантировать безопасность пользователя и исключить случайное повреждение. Для того, чтобы избежать перегрева, не активируйте уровень ТУРБО повторно, если фонарь чрезмерно нагревается, и его невозможно держать в руке.
2. **ВыСОКИЙ** уровень яркости настраивается в интервале от 400 до 2000 люмен. Чтобы избежать перегрева, не активируйте **ВыСОКИЙ** уровень повторно, если фонарь чрезмерно нагревается, и его более невозможно держать в руке.
3. Не закрывайте головную часть фонаря или приближайте его к другим объектам, если он включен, во избежание несчастных случаев.
4. Не погружайте нагретый фонарь в жидкость. Это может привести к невозможному повреждению фонаря из-за разницы давления воздуха внутри и снаружи корпуса.
5. Когда фонарь хранится в рюкзаке или чехле, активируйте режим блокировки.
6. Не направляйте поток света на незащищенные глаза.
7. Просьба заряжать изделие с использованием оригинального зарядного кабеля и адаптера 5V/2A или адаптера быстрой зарядки.
8. Заряжайте фонарь перед первым использованием.
9. Просьба заряжать фонарь каждые 6 месяцев, если вы не используете его в течение длительного времени.

Гарантийное обслуживание

Вся продукция NITECORE® имеет гарантию качества. Полученная сломанная или поврежденная/дефектная продукция подлежит обмену через местного дистрибьютора/дилера в течение 14 дней со дня покупки. После истечения 14 дней со дня покупки все дефектные/неисправные изделия NITECORE® будут отремонтированы бесплатно в течение 60 месяцев со дня покупки. После истечения 60 месяцев распространяется ограниченная гарантия, покрывающая расходы на оплату труда и обслуживание, но не стоимость аксессуаров и запасных частей. Гарантия полностью аннулируется в каждом из следующих случаев:

1. Изделие(я) разбиты, преобразованы и/или заменены посторонними лицами.
2. Изделие(я) повреждены из-за их неправильного использования.
3. Изделие(я) повреждены в результате протекания элементов питания.

Для получения новейшей информации о продукции и услугах NITECORE®, пожалуйста, отправьте электронное письмо на адрес info@nitecore-ua.com

В случае любых изменений в данном товаре (технические характеристики, гарантийные условия и др.) информационное преимущество имеет сайт www.nitecore-ua.com.

SYSMAX Inc.
NITECORE - Украина

Официальный сайт: www.nitecore-ua.com
Вконтакте: [www.vk.com/nitecore_ukraine](https://vk.com/nitecore_ukraine)
Facebook: www.facebook.com/NitecoreUkraineOfficial



20160414