

Особенности

- Перезаряжаемый поисковый фонарь
- Оснащен инновационными светодиодами 4 x CREE XHP35H, максимальная мощность составляет 6000 люмен
- Питается от элементов питания 18650 Li-ion или IMR
- Максимальное непрерывное время работы до 1000 часов
- Максимальная дальность светового луча 655 метров
- Встроенный OLED дисплей обеспечивает доступ в реальном времени к яркости, статусу заряда батареи и напряжению
- Рефлектор с технологией PDOT
- Интеллектуальная схема зарядки
- Регулирование температуры для предотвращения перегрева
- 5 уровней яркости и 3 специальных режима
- Запатентованная система управления с помощью двухступенчатой кнопки включения и переключения режимов
- Встроенный индикатор питания
- Крепление для штатива
- Изготовлен из авиационного алюминиевого сплава
- Анодирование военного класса HAIII
- Водозащита в соответствии класса IPX-8 (погружение до 2-х метров)

Размеры

Длина: 142мм
 Голова: 56.6мм x 56.6мм (Высота/Ширина)
 Диаметр корпуса: 50мм
 Вес: 414г (без аккумуляторов)

Аксессуары

Чехол, адаптер для зарядки, темплек, силиконовые кольца, заглушка для порта зарядки, переходник для IMR аккумуляторов.

Элементы питания

	ТИП	Напряжение	Совместимость
Li-ion 18650	18650	3.7V	Да (рекомендуется)
IMR 18650	18650	3.6V	Да (рекомендуется)
NBP68HD	АКБ	3.7V	Да (рекомендуется)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не должен использоваться с CR123 / RCR123 батареями.
 *Аккумуляторы Nitecore 18650 обеспечивают полную совместимость.

Характеристики

	FL 1 STANDARD	ТУРБО	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ	НИЗКИЙ	МИН.
4x IMR 18650	6000 ЛЮМЕН	2300 ЛЮМЕН	1000 ЛЮМЕН	320 ЛЮМЕН	2 ЛЮМЕН	
4x Li-ion 18650	4500 LUMENS	2300 LUMENS	1000 LUMENS	320 LUMENS	2 LUMENS	
	*45мин	*2ч	4ч30мин	11ч15мин	1000ч	
	*1ч	*2ч15мин	5ч	14ч30мин	1000ч	
	655ч (Дальность)					
	107,200cd (Интенсивность)					
	1m (Ударопрочность)					
	IPX8, 2m (Влагозащита и Погружение)					

Примечание: заявленная данные были измерены в соответствии с международными стандартами тестирования фонарей ANSI / NEMA FL1, использовался Nitecore 4xIMR18650 аккумуляторов (3.6V, 3100mAh) или 4x18650 литиевых аккумуляторов (3.7V, 3400mAh) в лабораторных условиях. Данные могут изменяться в реальном мире из-за различных условий использования аккумулятора или окружающей среды.

*Время работы в турбо-режиме рассчитывается на основе теоретической арифметики

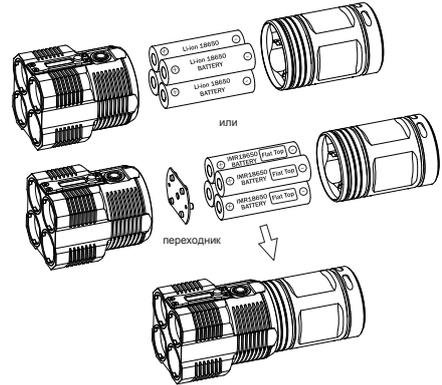
Установка элементов питания

Вставьте четыре 18650 литий-ионных или четыре 18650 IMR аккумуляторов с положительным контактом направленным в сторону головы, как показано на рисунке ниже. При использовании аккумуляторов 18650 с плоским плюсовым контактом убедитесь, что переходник установлен правильно.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

1. Вставьте аккумуляторы с соблюдением полярности, в правильном направлении, как отмечено внутри батарейного отсека, неправильно вставленные аккумуляторы приведут продукт в нерабочее состояние и представляет опасность короткого замыкания.
2. При использовании плоских аккумуляторов IMR18650, убедитесь, что плоский верхний контакт находится на верхней части положительной клеммы.
3. Не рекомендуется использовать продукт с менее 4 x 18650 аккумуляторов, это может привести к тому, что продукт будет функционировать неправильно и сократит срок службы аккумуляторов.

4. Не следует смешивать аккумуляторы разных марок / типов и разной мощности.



Выбор элементов питания

После каждой установки аккумуляторов, на ЖК-дисплее появляется выбор аккумуляторов, выберите правильный тип аккумулятора, нажав переключатель дисплея и нажмите кнопку питания, чтобы подтвердить:

1. Li-ion. Обычные li-ion аккумуляторы, максимальная мощность до 4500 люменов.
2. IMR. Высокоточные li-ion аккумуляторы, максимальная мощность до 6000 люменов.
3. АКБ. NBP68HD, аккумуляторный блок, максимальная мощность до 6000 люменов.

Если никаких действий не предпринимается в течение 10 секунд после установки аккумуляторов, дисплей OLED перейдет в режим ожидания.



Внимание: Правильный тип аккумуляторов должен быть выбран при установке, установка типа аккумуляторов IMR при использовании обычных 18650 li-ion аккумуляторов может сделать продукт нерабочим при переключении в турбо режиме (когда OLED показывает 6000 люменов).



Решение: вновь установите аккумуляторы и выберите правильный тип при появлении соответствующего запроса. Для полной совместимости, рекомендуется использовать аккумуляторы Nitecore 18650 / IMR18650.

Инструкция по эксплуатации

Примечание: Этот продукт использует двухступенчатую кнопку, для доступа к его различным функциям зависит от степени нажатия кнопки.

Вкл. / Выкл.

Когда свет выключен, при полунажатие или полным нажатие на кнопку питания будет включен свет, нажмите кнопку полностью вниз еще раз, чтобы выключить свет.

Режимы

TM28 оснащен 2 режимами:

- **Ежедневный режим:** Этот режим имеет 4 уровня яркости, нажмите кнопку наполовину, чтобы включить свет в ежедневном режиме, нажав кнопку наполовину несколько раз, яркость будет меняться циклически: Минимальный-Низкий-Средний-Высокий, этот режим имеет функцию памяти.
- **Поисковый режим:** Этот режим имеет 2 уровня яркости, нажмите кнопку выключателя питания полностью, чтобы включить свет в режиме поиска, нажав кнопку наполовину несколько раз, яркость будет меняться циклически: Высокий-Турбо. В качестве альтернативы, удерживайте кнопку полностью вниз, чтобы включить режим "Turbo", отпустите кнопку для выхода из режима.

Специальные режимы

Когда свет выключен, нажмите кнопку дважды в быстрой последовательности, чтобы активировать режим стробоскопа, нажав кнопку наполовину, режимы будут меняться циклически: Строб-SOS-Маяк, нажмите кнопку полностью, чтобы выключить свет.

OLED дисплей

Этот продукт имеет встроенный OLED дисплей, который предоставляет расширенную информацию в реальном времени:

1. Когда свет включен на уровнях яркости 1-5, OLED-дисплей покажет световой поток (в люменах), режим яркости, напряжение и уровень заряда элементов питания, оставшееся время работы и температуру. После нескольких секунд демонстрации данных OLED-дисплей отключится. Повторное включение дисплея и переключение информации производится кнопкой, расположенной рядом с дисплеем.
2. При использовании специальных режимов, их названия будут отображаться на дисплее.

Блокировка

Когда свет включен, удерживайте кнопку в течение 1 секунды, чтобы войти в режим блокировки, это предназначено для предотвращения случайного включения. Для того, чтобы разблокировать, удерживайте кнопку в течение 1 секунды снова. Аккумуляторы проработают в режиме ожидания до 12 мес.

NITECORE®

The All-Round Flashlight Expert

Примечание: Во время транспортировки фонаря или длительного неиспользования, Nitecore рекомендует немного открутить торцевую крышку или извлечь элементы питания, предупреждая случайное включение фонаря или протекание аккумуляторов.

Световая индикация

Когда свет включен, встроенный индикатор питания под выключателем начнет мигать указывая оставшийся заряд аккумуляторов:

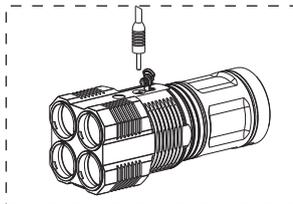
1. Когда аккумуляторы полностью заряжены, индикатор будет гореть.
2. Когда заряд аккумуляторов 50%, индикатор будет мигать один раз каждые 2 секунды.
3. Когда заряд аккумуляторов 10%, индикатор начнет мигать быстро.

Примечание: Когда свет выключен, нажмите на дисплей возле дисплея и напряжение аккумуляторов будет отображаться в течение 10 секунд.

Зарядка аккумуляторов

Для того, чтобы начать процесс зарядки, подключите порт зарядки к розетке с помощью адаптера для зарядки:

1. **Идет зарядка:** "charging ..." будет появляться на ЖК-дисплее, индикатор питания будет мигать один раз каждые полсекунды.
2. **Ошибки зарядки (поврежденные / не вставленные аккумуляторы):** "Error" будет появляться на ЖК-дисплее, индикатор питания будет быстро мигать. Как правило, это указывает на отсутствие аккумуляторов, несовместимые или поврежденные аккумуляторы, или не установлен адаптер для IMR аккумуляторов.
3. **Зарядка завершена:** "Chg. Finished" будет появляться на ЖК-дисплее, индикатор питания будет гореть
4. **Продолжительность зарядки:** Полная зарядка 4 x 18650 занимает около 7 часов.



Примечание: После завершения зарядки, закройте крышку порта зарядки для предотвращения попадания пыли и воды.

Регулирование температуры

TM26GT является очень компактным фонарем и длительная работа в Турбо режиме может привести к значительному увеличению температуры корпуса. Не рекомендуется использовать режим Турбо непрерывно в течение длительного периода. TM28 имеет интегрированную систему термозащиты, которая предотвращает перегрев. Когда свет включен в режиме Турбо, для безопасности пользователя и защиты фонаря от повреждения TM28 автоматически уменьшит световой поток при достижении температуры корпуса 60°C.

Меры предосторожности: в случае увеличения температуры корпуса фонаря не пытайтесь охладить его путем погружения в жидкость. Из-за разницы внутреннего и внешнего давления это может привести к поломке фонаря.

Предостережения

- ◆ Избегайте прямого воздействия на глаза, это может ухудшить зрение на постоянной основе.
- ◆ Не разбирать, модифицировать этот продукт, это может привести к повреждению устройства и потере гарантии.
- ◆ Используйте только качественные защищенные аккумуляторы. Если продукт будет оставлен без присмотра в течение длительного периода, выньте аккумуляторы во избежание утечки и взрыва.
- ◆ Этот продукт включает в себя функцию напряжения чувствительной защиты, когда напряжение падает ниже определенного порога, выход будет постепенно уменьшаться до самого низкого уровня; Когда напряжение падает ниже 3V, продукт будет выключен для защиты аккумуляторов.
- ◆ Немедленно замените уплотнительное кольцо, если оно повреждено.

Обслуживание

Каждые 6 месяцев следует протирать резьбовые соединения чистой тканью и наносить тонкий слой силиконовой смазки.

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.

SYSMAX Inc.

Представитель в Казахстане: www.kupifonar.kz



Благодарим за приобретение продукции NITECORE!