

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

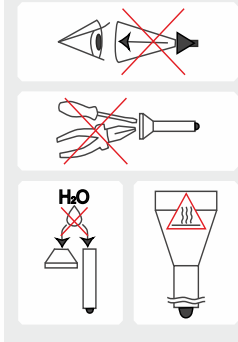
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.armytek.nt-rt.ru | | amy@nt-rt.ru

Технические характеристики на мультифонари Wizard (модели Wizard XP-L, Wizard Pro XHP50) компании **ARMYTEK**

Предостережения

В Турбо режимах тело фонаря способно быстро нагреваться или разряжать батарею высоким током. Нельзя оставлять фонарь в Турбо режиме без присмотра, так как мощный свет способен сильно разогреть близлежащие предметы, вплоть до их возгорания.



1. Всегда следуйте данной инструкции и рекомендациям по эксплуатации элементов питания.
2. Используйте только рекомендованные элементы питания.
3. Не нарушайте полярность элементов питания.
4. Не используйте совместно разные элементы питания, в т.ч. старые с новыми, разряженные с заряженными, и элементы питания разных типов, т.к. при этом батарея с наименьшей емкостью может быть повреждена.
5. Не пытайтесь переделать или модифицировать фонарь или его компоненты, это лишит Вас гарантии на него.
6. Не допускайте попадания воды или других жидкостей внутрь фонаря.
7. Не направляйте включенный фонарь в глаза людям или животным — это может вызвать кратковременное ослепление.
8. Не разрешайте детям использовать фонарь без Вашей помощи.

! Компания не несет ответственности за любой вред, причиненный пользователю в результате неправильной эксплуатации.

Уход и хранение

Рекомендуется 1–2 раза в год очищать от грязи и старой смазки резьбу и уплотнительные кольца фонаря. Помните, что надежная защита фонаря от воды и пыли не может быть обеспечена изношенными уплотнителями, а загрязнения и отсутствие смазки приводят к быстрому износу уплотнителей и резьбы.

Для очистки резьбы необходимо:

1. Открутить заднюю крышку и снять уплотнительное кольцо, аккуратно подцепив его зубочисткой (применение металлических острых предметов может повредить кольцо).
2. Тщательно протереть уплотнительное кольцо мягкой салфеткой (можно бумажной) без применения растворителей. Если уплотнительное кольцо изношено или повреждено, его необходимо заменить на новое.
3. Металлическую резьбу очистить с помощью щетки с применением этилового спирта. Однако, следует следить за тем, чтобы используемая для очистки резьбы жидкость (спирт) не попала внутрь фонаря или задней крышки, т.к. это может привести к нарушению функционирования фонаря.

По завершении очистки резьбу и установленное на место уплотнительное кольцо следует заново смазать силиконовой смазкой на основе полиальфаолефина (polyalphaolefin), например, Nuogel 760G. Применение автомобильных и других неподходящих смазок может привести к разбуханию и повреждению уплотнителей. При активной эксплуатации или эксплуатации в особо пыльных условиях рекомендуется выполнять очистку и смазку по мере необходимости.

Гарантия и сервис

Бесплатный гарантийный ремонт осуществляется в течение 10 лет (кроме батарей, зарядных устройств, кнопок и соединительных разъемов, имеющих 2 года гарантии) с даты покупки при наличии документа, подтверждающего покупку.

Гарантия не распространяется на повреждения при:

1. Использовании не по инструкции.
2. Попытках модификации или ремонта не сертифицированным мастером.
3. Длительном использовании в хлорированной или других загрязненных жидкостях..
4. Воздействию высокой температуры или химических веществ, в т.ч. жидкости из протекших элементов питания.
5. Применении некачественных элементов питания.

Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.

Wizard Magnet USB

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ НАИБОЛЕЕ СОВЕРШЕННО

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Спасибо за выбор продукции компании Armytek Optoelectronics Inc., Canada.
Перед использованием фонаря внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации.

Спецификация

Armytek Optoelectronics Inc. — это канадский производитель, создающий мощные и надежные фонари именно под Ваши нужды с применением компонентов США и Японии. **Полная гарантия 10 лет.**

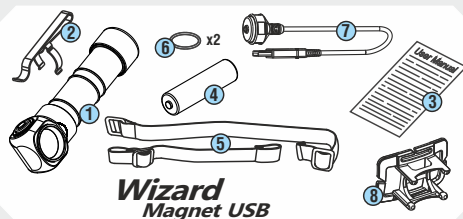
- Удивительно мощный мультифонарь яркостью 1250 LED лм, работающий всего на 1 аккумуляторе 18650.
- Перезаряжаемый аккумуляторный фонарь с магнитной USB зарядкой.
- TIR-оптика с углом света 70°:120° для широкого освещения без эффека «туннельного зрения».
- Простое управление и 6 удобных режимов яркости.
- Благодаря боковой кнопке фонарем удобно управлять одной рукой, не смещая фонарь в сторону.
- Компактный и легкий, но в то же время надежный и многофункциональный мультифонарь.
- Рекордное время работы — до 100 дней на одном элементе питания.
- Магнит на задней крышке, съемная клипса для крепления на карман и плоская задняя крышка для вертикальной установки.
- Полное соответствие самым высоким стандартам прочности и надежности: фонарь легко выдерживает падения, удары и тряску.

Наименование модели	Wizard XP-L Magnet USB	
Светодиод / Тип оптики	Cree XP-L / TIR	
Стабилизация яркости	ЦИФРОВАЯ (процессорный контроль яркости)	
Световой поток, LED / OTF люмены*	1250 / 1000	
Пиковая сила света, кандели	3560	
Центральное пятно / Боковая засветка	70° / 120°	
Дальность света*	119 метров	
Режимы, световой поток (OTF люмен*) и время работы (испытания проводились на 18650 Li-Ion 3400 мАч до падения яркости к 10% от первоначальной)	Турбо	1000 лм / 1,5 ч
	Базовый3	390 лм / 3,8 ч
	Базовый2	180 лм / 9 ч
	Базовый1	30 лм / 48 ч
	Светлячок2	2,3 лм / 18 дней
	Светлячок1	0,4 лм / 100 дней
Элементы питания	1x18650 Li-Ion	
Габариты и вес (без питания)	Длина 108 мм, диаметр тела 24,5 мм, диаметр головы 29 мм, вес 65 г	

* Световой поток для фонарей с теплым светом приблизительно на 7% меньше, дальность света приблизительно на 3%.

! Напоминаем, что старые или низкокачественные батареи могут повредиться при больших нагрузках и даже взорваться.

Комплектация

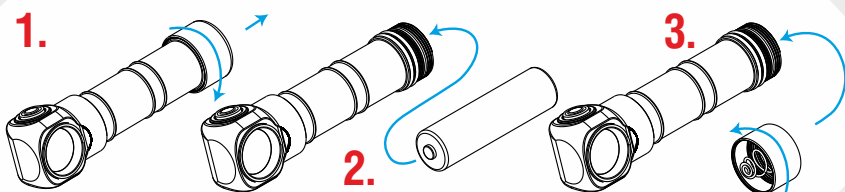


- В комплект поставки входят:**
- 1 - Фонарь
 - 2 - Клипса
 - 3 - Инструкция
 - 4 - 18650 Li-Ion аккумулятор
 - 5 - Налобное крепление
 - 6 - Уплотнительные кольца (2 шт.)
 - 7 - Магнитная зарядка
 - 8 - Пластиковый держатель



- ✓ Фонарь и комплектующие могут незначительно отличаться от изображений в данной инструкции.
- ✓ Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию по своему усмотрению, не внося изменений в инструкцию.

Подготовка к работе



Для установки/замены элементов питания:

1. Открутите заднюю крышку фонаря.
2. Вставьте элементы питания положительным контактом (+) к головной части фонаря.
3. Установите на место заднюю крышку фонаря и закрутите ее до упора.

Фонарь готов к работе.



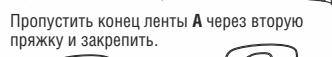
Не рекомендуется оставлять элементы питания (особенно, неперезаряжаемые) внутри фонаря при длительном хранении, поскольку элементы питания при некоторых условиях хранения могут протечь и испортить внутренние части фонаря. Если Вы храните фонарь в состоянии готовности с установленными элементами питания, то перед длительным хранением установите новые и заряженные элементы питания, храните фонарь при допустимой для элементов питания температуре и проверяйте их состояние, хотя бы раз в месяц. Если Вы заметили какие-либо признаки поврежденных элементов питания — немедленно извлеките их из фонаря и выведите их из эксплуатации. Также рекомендуется заменить разряженные батарейки новыми перед хранением, так как шанс протечки разряженных батареек выше.

Для эксплуатации фонаря с налобным креплением:

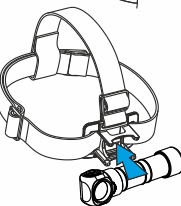
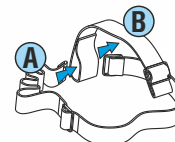
1. Пропустить конец ленты **B** через пряжку.
3. Вставить ленту **A** в первую пряжку.



2. Пропустить ленту **A** через петлю ленты **B**.

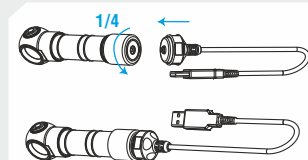


5. Вставить ленты в прорези налобного крепления и зафиксировать в нем фонарь. Отрегулировать ленты по размеру головы.



Подключение магнитной зарядки:

Открыть заднюю крышку фонаря на 1/4 и подключить магнитное зарядное устройство к задней части фонаря.



Цветная индикация зарядного устройства:

1. Горит красный – идет зарядка.
2. Горит зеленый – зарядка завершена.
3. Моргает красный – открутите на 1/4 заднюю крышку фонаря для начала зарядки.

Управление

Фонарь выключен (OFF):

Клик: Включение последнего режима.

Нажатие и удержание: Включение перебора Светлячков. Дальнейшее удержание начнет циклический перебор Базовых режимов.

Фонарь включен (ON):

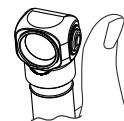
Клик: Выключение фонаря.

Нажатие и удержание: Переход к циклическому перебору Базовых режимов.

Двойной клик: Включение Турбо. Повторный двойной клик — возврат в последний режим.

Для комфортного управления есть мгновенный доступ к следующим режимам:

Кликнуть 1 раз

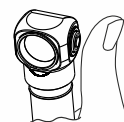


Базовый

ВЫКЛ → Базовый (если использовался последним)

Базовый. Краткий клик из выключенного состояния включает Базовый режим, если он был последним.

Нажать и Держать

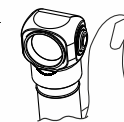


Светлячок

ВЫКЛ → Светлячок1 → Светлячок2

Светлячок. При выключенном фонаре нажать и удерживать кнопку до включения одного из 2 Светлячков, и сразу ее отпустить после выбора. Дальнейшее удержание кнопки запустит перебор Базовых режимов.

Кликнуть 2 раза

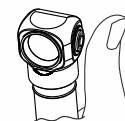


Турбо

ВКЛ → Турбо
Турбо → Последний режим

Турбо. Включается двойным кликом из любого режима. Для возврата в последний режим — повторить двойной клик.

Нажать и Держать



Перебор режимов

Базовый1 → Базовый2
← ↓
 Базовый3

Перебор Базовых режимов. При включенном фонаре нажатие и удержание кнопки из любого режима — активирует циклический перебор 3 Базовых режимов. Отпустить кнопку для выбора. В Турбо стартует перебор Базовых режимов.

Автозапоминание. После выключения фонаря последний режим запоминается, чтобы в следующий раз его включить сразу.

Функция блокировки. Заднюю крышку открутить на 1/4 для защиты от случайного включения.

Индикация уровня батареи

Сигнальная Критическая

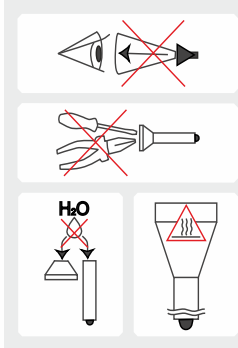


Индикация низкого уровня заряда батареи. Когда яркость <25% от номинальной, то диод моргнет дважды (после 30сек от момента включения фонаря). Если Вы не уверены, моргнул фонарь или нет, выключите его и включите снова: в случае низкого уровня заряда вспышки повторятся. При критическом уровне яркость снижается до режима Светлячок.

Активный температурный контроль. В Турбо режиме фонарь способен быстро нагреваться, и когда температура достигает +60°C — яркость незначительно снижается. После охлаждения (и при достаточном напряжении) яркость восстанавливается до обычного уровня. Этот процесс идет циклически для сохранения безопасности пользователя и работоспособности фонаря. В условиях хорошего обдува воздухом фонарь способен светить без падений яркости даже в максимальном режиме. Яркость снижается не по таймеру, а используются реальные замеры температуры.

Предостережения

В Турбо режимах тело фонаря способно быстро нагреваться или разряжать батарею высоким током. Нельзя оставлять фонарь в Турбо режиме без присмотра, так как мощный свет способен сильно разогреть близлежащие предметы, вплоть до их возгорания.



1. Всегда следуйте данной инструкции и рекомендациям по эксплуатации элементов питания.
2. Используйте только рекомендованные элементы питания.
3. Не нарушайте полярность элементов питания.
4. Не используйте совместно разные элементы питания, в т.ч. старые с новыми, разряженные с заряженными, и элементы питания разных типов, т.к. при этом батарея с наименьшей емкостью может быть повреждена.
5. Не пытайтесь переделать или модифицировать фонарь или его компоненты, это лишит Вас гарантии на него.
6. Не допускайте попадания воды или других жидкостей внутрь фонаря.
7. Не направляйте включенный фонарь в глаза людям или животным — это может вызвать кратковременное ослепление.
8. Не разрешайте детям использовать фонарь без Вашей помощи.

! Компания не несет ответственности за любой вред, причиненный пользователю в результате неправильной эксплуатации.

Уход и хранение

Рекомендуется 1–2 раза в год очищать от грязи и старой смазки резьбу и уплотнительные кольца фонаря. Помните, что надежная защита фонаря от воды и пыли не может быть обеспечена изношенными уплотнителями, а загрязнения и отсутствие смазки приводят к быстрому износу уплотнителей и резьбы.

Для очистки резьбы необходимо:

1. Открутить заднюю крышку и снять уплотнительное кольцо, аккуратно подцепив его зубочисткой (применение металлических острых предметов может повредить кольцо).
2. Тщательно протереть уплотнительное кольцо мягкой салфеткой (можно бумажной) без применения растворителей. Если уплотнительное кольцо изношено или повреждено, его необходимо заменить на новое.
3. Металлическую резьбу очистить с помощью щетки с применением этилового спирта. Однако, следует следить за тем, чтобы используемая для очистки резьбы жидкость (спирт) не попала внутрь фонаря или задней крышки, т.к. это может привести к нарушению функционирования фонаря.

По завершении очистки резьбу и установленное на место уплотнительное кольцо следует заново смазать силиконовой смазкой на основе полиальфаолефина (polyalphaolefin), например, Nuogel 760G. Применение автомобильных и других неподходящих смазок может привести к разбуханию и повреждению уплотнителей. При активной эксплуатации или эксплуатации в особо пыльных условиях рекомендуется выполнять очистку и смазку по мере необходимости.

! НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ оставлять элементы питания (особенно, неперезаряжаемые) внутри фонаря при длительном хранении, поскольку элементы питания при некоторых условиях хранения могут протечь и испортить внутренние части фонаря. Если Вы храните фонарь в состоянии готовности с установленными элементами питания, то перед длительным хранением установите новые и заряженные элементы питания, храните фонарь при допустимой для элементов питания температуре и проверяйте их состояние, хотя бы раз в месяц. Если Вы заметили какие-либо признаки поврежденной элементов питания – немедленно извлеките их из фонаря и выведите из эксплуатации. Также рекомендуется заменить разряженные батарейки новыми перед хранением, так как шанс протечки разряженных батареек выше.

Гарантия и сервис

Бесплатный гарантийный ремонт осуществляется в течение 10 лет (кроме батарей, зарядных устройств, кнопок и соединительных разъемов, имеющих 2 года гарантии) с даты покупки при наличии документа, подтверждающего покупку.

Гарантия не распространяется на повреждения при:

1. Использовании не по инструкции.
2. Попытках модификации или ремонта не сертифицированным мастером.
3. Длительном использовании в хлорированной или других загрязненных жидкостях.
4. Воздействии высокой температуры или химических веществ, в т.ч. жидкости из протекших элементов питания.
5. Применении некачественных элементов питания.

Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.



Wizard PRO Magnet USB

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ НАИБОЛЕЕ СОВЕРШЕННО

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Спасибо за выбор продукции компании Armytek Optoelectronics Inc., Canada.
Перед использованием фонаря внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации.

Спецификация

Armytek Optoelectronics Inc. – это канадский производитель, создающий мощные и надежные фонари именно под Ваши нужды с применением компонентов США и Японии. **Полная гарантия 10 лет.**

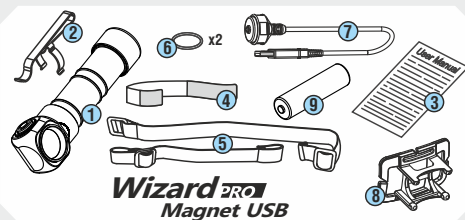
- Яркий свет с постоянной яркостью благодаря мощной и эффективной электронике.
- Перезаряжаемый аккумуляторный фонарь с магнитной USB зарядкой.
- Мультифонарь “10 в 1” для разной деятельности: автомобиль, рыбалка, охота, дом, работа, город, пикник, велосипед, поход, поездка.
- Эффективная TIR-оптика и отсутствие эффекта «туннельного зрения» даже после длительного использования.
- Цветная предупредительная индикация низкого уровня заряда и система активного контроля температуры без таймера.
- Боковая кнопка для удобного управления одной рукой и простое переключение режимов с расширенным управлением.
- Цветная индикация состояния батареи с ультранизким расходом тока – работает более 25 лет.
- Прочный корпус без длинных проводов, ненадежных резиновых соединителей и лишних блоков.
- Магнит на задней крышке, съемная клипса и возможность вертикальной установки для многофункционального использования.
- Надежная защита от проникновения воды, грязи и пыли – фонарь продолжает работать даже на глубине 10 метров.

Наименование модели	Wizard Pro XHP50 Magnet USB	
Светодиод / Тип оптики	Cree XHP50 / TIR	
Стабилизация яркости	ПОЛНАЯ (постоянный свет)	
Световой поток, LED / OTF люмен*	2300 / 1800	
Пиковая сила света, кандели	4200	
Центральное пятно / Боковая засветка	70° / 120°	
Дальность света*	130 метров	
Режимы, световой поток (OTF люмен*) и время работы (испытания проводились на 18650 Li-Ion 3400 мАч до падения яркости к 10% от первоначальной)	Турбо2	1800 лм / 1 ч
	Турбо1	900 лм / 1,7 ч
	Базовый3	390 лм / 4 ч
	Базовый2	165 лм / 10,5 ч
	Базовый1	30 лм / 50 ч
	Светлячок3	5,5 лм / 12 дней
Светлячок2	1,5 лм / 40 дней	
Светлячок1	0,15 лм / 200 дней	
Строб3	10 Гц / 1800 лм / 2 ч	
Строб2	1 Гц / 1800 лм / 5 ч	
Строб1	1 Гц / 165 лм / 52 ч	
Элементы питания	1x18650 Li-Ion	
Габариты и вес (без питания)	Длина 108 мм, диаметр тела 24,5 мм, диаметр головы 29 мм, вес 65 г	

* Световой поток для фонарей с теплым светом приблизительно на 7% меньше, дальность света приблизительно на 3%.

! Для стабильной работы Турбо режима необходимо применение аккумуляторов 18650 Li-Ion без платы защиты либо с платой защиты, обеспечивающей разрядный ток 7А.

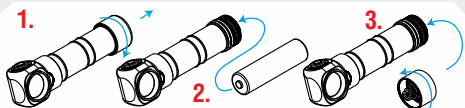
Комплектация



- В комплект поставки входят:**
- 1 - Фонарь
 - 2 - Клипса
 - 3 - Инструкция
 - 4 - Крепление на руку
 - 5 - Налобное крепление
 - 6 - Уплотнительные кольца (2)
 - 7 - Магнитная зарядка
 - 8 - Пластиковый держатель
 - 9 - 18650 Li-Ion аккумулятор

- !**
- ✓ Фонарь и комплектующие могут незначительно отличаться от изображений в данной инструкции.
 - ✓ Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию по своему усмотрению, не внося изменений в инструкцию.

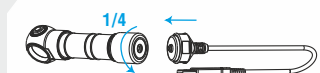
Подготовка к работе



- Для установки/замены элементов питания:**
1. Открутите заднюю крышку фонаря.
 2. Вставьте элементы питания положительным контактом (+) к головной части фонаря.
 3. Установите на место заднюю крышку фонаря и закрутите ее до упора.
- Фонарь готов к работе.**

Подключение магнитной зарядки:

Открутить заднюю крышку фонаря на 1/4 и подключить магнитное зарядное устройство к задней части фонаря.



Цветная индикация зарядного устройства:

1. Горит красный – идет зарядка.
2. Горит зеленый – зарядка завершена.
3. Моргает красный – открутите на 1/4 заднюю крышку фонаря для начала зарядки.

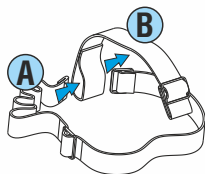


Для эксплуатации фонаря с налобным креплением:

1. Пропустить конец ленты **B** через пражку.



2. Пропустить ленту **A** через петлю ленты **B**.



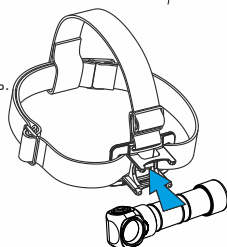
3. Вставить ленту **A** в первую пражку.



4. Пропустить конец ленты **A** через вторую пражку и закрепить.



5. Вставить ленты в прорези налобного крепления и зафиксировать в нем фонарь. Отрегулировать ленты по размеру головы.



Управление

Кликнуть 2 раза
Базовый → Светлячок
Другое состояние → Базовый

Нажать и держать
Базовый1 → Базовый2
Базовый3

Базовый

В фонаре присутствуют 4 секции режимов и два типа управления:
[1] – Светлячки [3] – Турбо режимы
[2] – Базовые режимы [4] – Стробоскопы

Выключенное состояние (ВЫКЛ):

1 клик: Включение последнего запоминаемого режима.
Нажатие и удержание: Включение Светлячка1 в Секции [1].

Включенное состояние (ВКЛ):

1 клик: Выключение фонаря.
Нажатие и удержание: Циклический перебор режимов в Секции.

Любое состояние (ВКЛ или ВЫКЛ):

2 клика: Включение Базового режима Секции [2]. Повторный двойной клик переключает между выбранными режимами в Секции [1] и Секции [2].

3 клика: Включение Турбо режима из Секции [3].

4 клика: Включение Строба из Секции [4].

Фонарь имеет два типа управления:

1. **Обычный** – включение/выключение фонаря одним кликом.

2. **Тактический** – включение одним кликом последнего режима только на время удержания кнопки. Данный тип управления используется для кратковременной подсветки и подачи сигналов.

Для выбора тактического типа: заднюю крышку открутить на 1/4, нажать кнопку и, удерживая ее нажатой – снова закрутить крышку. Для отмены: при закрученной крышке нажать кнопку и, удерживая ее нажатой – открутить крышку на 1/4.

Автозапоминание. После выключения фонаря последний режим запоминается для быстрого доступа 1 кликом при следующем включении.

Постоянный свет. Мощная электроника обеспечивает постоянную яркость света даже в режиме Турбо1, используя всю энергию питания. А режим Турбо2 дает максимальную яркость по аналогии с технологией Overboost в автомобилях, но до тех пор, пока температура фонаря и потребляемый от батареи питания ток не превышают критических значений.

Система активного термоконтроля постоянно измеряет температуру и предотвращает перегрев фонаря, снижая яркость и температуру до безопасного уровня. Свет восстанавливается, когда фонарь охлаждается. Это происходит не по таймеру, а используются реальные замеры температуры. В условиях хорошего охлаждения фонарь светит без падения яркости.

Система безопасного софт-старта и цифровой стабилизации света мониторит напряжение батареи, стартует фонарь на

допустимой яркости или же ее ступенчато снижает, если напряжение начинает падать ниже разрешенного уровня. Данные действия позволяют увеличить время свечения, используя всю имеющуюся энергию, а также получить более длительный срок службы аккумулятора, не допуская его чрезмерного разряда или перегрева.

Цветная индикация состояния. Краткие вспышки каждые 5 секунд показывают напряжение питания даже при выключенном фонаре. Также это позволяет заметить фонарь, оставленный в темноте.

Включение/отключение цветной индикации состояния. По умолчанию она отключена в режимах Светлячок и в выключенном состоянии. Для включения/отключения нужно открутить заднюю крышку на 1/4, нажать кнопку и, удерживая ее, закрутить и открутить крышку. Состояние запоминается даже при смене элементов питания. Ультранизкий расход тока позволяет работать цветной индикации более 25 лет.

Функция блокировки. Для предотвращения случайного включения фонаря открутите заднюю крышку на 1/4. Цветная индикация состояния также будет временно отключена.

Предупредительная индикация показывает напряжение питания и температуру фонаря.

Низкий уровень заряда. Когда уровень заряда станет <25%, то цветной диод начнет показывать сигнальный уровень предупреждения – оранжевым 1 раз в 2 секунды. При дальнейшем падении напряжения начнется ступенчатое снижение яркости для обеспечения безопасности питания и пользователя. Если яркость режима упадет ниже 25% от обычного уровня, то основной диод моргнет 2 раза. При критическом уровне заряда <10% цветной диод моргает красным 1 раз в секунду.

Высокая температура. Когда она увеличивается до сигнального уровня предупреждения – цветной диод моргает оранжевым 3 раза каждые 2 секунды. При критическом уровне цветной диод моргает красным 3 раза каждую секунду, и яркость начинает снижаться. После охлаждения яркость возрастает до обычного уровня.

Кликнуть 2 раза
Светлячок
Базовый

Нажать и держать
ВЫКЛ → Светлячок1
Светлячок1 → Светлячок2
Светлячок3

Светлячок

Кликнуть 3 раза
Любое состояние → Турбо

Нажать и держать
Турбо1
Турбо2

Турбо

Кликнуть 4 раза
Любое состояние → Стробоскоп

Нажать и держать
Строб1 → Строб2
Строб3

Строб

Уровень батареи
<100%
<75%
5сек

Индикация состояния
Включение / выключение
Нажать и держать

Индикация уровня батареи
Сигнальная Критическая
<25% <10%
2сек 1сек

Индикация температуры
Сигнальная Критическая
ТЕПЛЫЙ ГОРЯЧИЙ
2сек 1сек

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.armytek.nt-rt.ru | | amy@nt-rt.ru