

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 тактические фонари, наборы серии Viking компании **ARMYTEK**

ARMYTEK VIKING PRO MAGNET USB EXTENDED SET

ВСЕ ДЛЯ ОХОТЫ В ОДНОМ КЕЙСЕ

Viking Pro Extended Set — это готовое решение для максимально эффективного использования на охоте. Набор включает в себя тактический фонарь нового поколения с мягким широким светом и магнитной USB-зарядкой.

В комплекте два аккумулятора 18650 Li-Ion емкостью 3500 мАч, аксессуары серийной комплектации Viking Pro и дополнительные аксессуары для охоты: быстросъемное магнитное крепление на оружие, цветные фильтры и магнитная выносная кнопка с витым шнуром, удобный пластиковый кейс.



VIKING PRO — МОЩНЫЙ ТАКТИЧЕСКИЙ ФОНАРЬ С ШИРОКИМ УГЛОМ СВЕТА

Тактическая модель нового поколения с мягким широким светом для охоты на открытой местности и специализированных задач. Большое центральное пятно и широкая боковая засветка делают Viking Pro лучшим решением для ближней и средней дистанции в 50-70 метров с максимальной дальностью до 288 метров. Яркость светового потока при этом составляет впечатляющие 2200 люмен.

- Большое центральное пятно и широкая боковая засветка.
- **Pro** Мощная электроника обеспечивает постоянную яркость света даже при температуре $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ и не полностью заряженном аккумуляторе
- Специальный прецизионно рассчитанный рефлектор для мощного широкого диода и закаленное стекло с просветляющим покрытием создают большое пятно света с широкой боковой засветкой при яркости в 2200 люмен. Диаметр пятна света 20 метров на расстоянии 100 метров.

- Выдерживает отдачу любого калибра благодаря улучшенным пружинам и размещению драйвера в усиленной капсуле с защитным компаундом.
- Стандартное тело диаметром в 1 дюйм совместимо с любыми аксессуарами, в том числе с оригинальной магнитной выносной кнопкой и магнитным подствольным креплением для быстрого снятия и установки на оружие.
- Двухфазная электронная кнопка подобна механической, имеет два уровня нажатия, при этом стала бесшумной и срок службы увеличен более чем в 20 раз.
- Выпуклая кнопка позволяет легко включать фонарь ладонью.
- Инновационная технология позволяет использовать любые стандартные аккумуляторы 18650 Li-Ion с разрядным током 10А и обеспечивает полную защиту от короткого замыкания даже в случае контакта магнитного порта с металлическими предметами.
- Цельный корпус из авиационного алюминия, специальное матовое анодирование без острой накатки.
- Стальная ударная кромка с черным матовым небликующим титановым покрытием, исключающим демаскировку, используется для дополнительной защиты оптической системы при падении и в качестве ударно-дробящего средства.
- Активная защита от перегрева выше +58 °С в режиме реального времени и предупредительная индикация низкого заряда батареи.
- Полная защита от воды, грязи и пыли по стандарту IP68 — фонарь продолжает работать даже после погружения на глубину 25 метров. Выдерживает падение с 10 этажа.
- Надежный и водонепроницаемый магнитный порт.

ПРОДУМАННЫЙ КОМПЛЕКТ АКСЕССУАРОВ



МАГНИТНАЯ ВЫНОСНАЯ КНОПКА MRS-01 (ВИТОЙ ШНУР)

Магнитная выносная кнопка с возможностью моментального (только при нажатой кнопке) или постоянного включения света. Для тактических фонарей Armytek с выпуклой кнопкой и магнитной зарядкой. Легко устанавливается на фонарь одним движением без необходимости откручивать заднюю крышку. Конструкция обеспечивает надежную фиксацию. Витой шнур растягивается на 70 см.



МАГНИТНОЕ ПОДСТВОЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ AWM-03

Совместимо с фонарями Armytek с диаметром тела 25.4 мм и диаметром головы до 64 мм. Фиксируется на металлической части оружия с



диаметром 8-30 мм. Обеспечивает надежную фиксацию фонаря, устанавливается и снимается одним движением. Изготовлено из прочных и легких материалов. Выдерживает вес до 8 кг благодаря сильным двойным магнитам.



ЦВЕТНЫЕ ФИЛЬТРЫ

Зеленый фильтр для охоты в лесном массиве. Зеленый свет практически не виден со стороны, не воспринимается животными как угроза. Красный фильтр для охоты и чтения карт. Красный свет комфортен для ночного зрения, эффективен в условиях затрудненной видимости, малозаметен для животных.



ГРИП-УПОР

Травмобезопасный эргономичный силиконовый грип-упор для удобного тактического хвата.



ЧЕХОЛ

Сверхпрочный нейлоновый чехол с несколькими вариантами фиксации: на ремень любой ширины, на крепление Molle, на снаряжение благодаря прочному стальному кольцу.



КЛИПСА



Стальная клипса с износостойким черным титановым покрытием для крепления на одежде, снаряжении или ремне.



РЕМЕШОК НА РУКУ

Ремешок на руку из сверхпрочного паракорда с возможностью регулировать размер и стальным карабином для быстрого снятия и установки на фонарь.

Комплектация

Комплектация



- Фонарь (Armytek Viking Pro Magnet USB, White)
- 2 аккумулятора 18650 Li-Ion 3500 мАч
- 2 цветных фильтра (красный, зеленый)
- Магнитная выносная кнопка MRS-01 с креплением и липучкой фиксации
- Магнитное подствольное крепление AWM-03
- Сетевой адаптер
- Стальная клипса
- Магнитное зарядное устройство AMC-03
- Ремешок на руку из паракорда
- Нейлоновый чехол
- Siliconовый грип-упор
- 2 запасных уплотнительных кольца
- Инструкция

RUS РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Спасибо, что выбрали продукцию Armytek.

Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией перед использованием.

Спецификация

Наименование модели	Viking Pro (White)	
Светодиод/Тип оптики	Cree XHP50.2/Мягкий рефлектор	
Стабилизация яркости	ПОЛНАЯ (постоянный свет)	
Световой поток	2200 лм	
Пиковая сила света	20800 кд	
Центральное пятно : Боковая засветка	11°:40°	
Дальность света	288 м	
Режимы, световой поток и время работы (испытания проводились на аккумуляторе 18650 Li-Ion 3500 мАч до падения яркости к 10% от первоначальной)	Турбо	2200 лм/1 ч 33 мин (940 лм после 3 мин)
	Базовый3	400 лм/5 ч 13 мин
	Базовый2	150 лм/12 ч 20 мин
	Базовый1	56 лм/32 ч
	Строб2	2200 лм/15 Гц/3 ч (940 лм после 3 мин)
	Строб1	150 лм/15 Гц/23 ч
Элементы питания	1x18650 Li-Ion	
Длина/Диаметр тела/Диаметр головы	160 мм/25.4 мм/41 мм	
Вес без/с питанием	135 г/185 г	
Пыле- и влагозащита, ударостойкость	IP68. Погружение на 25 м до 5 ч. Падение с 25 м	

► Световой поток для фонарей с теплым светом приблизительно на 7% меньше, дальность света приблизительно на 3% меньше. Все приведенные выше данные получены в результате измерений по стандарту ANSI/NEMA FL1-2009. Тесты выполнены на аккумуляторе в комплекте. Данные могут отличаться в зависимости от условий окружающей среды, рассеивания тепла и других факторов.

- Специальный прецизионно рассчитанный рефлектор для мощного широкого диода и закаленное стекло с просветляющим покрытием создают большое пятно света с широкой боковой засветкой при яркости в 2200 люмен. Диаметр пятна света 20 метров на расстоянии 100 метров
- Мощная электроника обеспечивает постоянную яркость света даже при температуре -40°C и не полностью заряженном аккумуляторе
- Два типа управления: охотничий и тактический. Тактический тип для быстрого доступа к режиму максимальной яркости и Стробоскопу
- Выдерживает отдачу оружия любого калибра благодаря улучшенным пружинам и размещению драйвера в усиленной капсуле с защитным компаундом
- Стандартное тело диаметром в 1 дюйм совместимо с любыми аксессуарами, в том числе с оригинальной магнитной выносной кнопкой и магнитным подствольным креплением для быстрого снятия и установки на оружие
- Двухфазная электронная кнопка подобна механической, имеет два уровня нажатия, при этом стала бесшумной и срок службы увеличен более чем в 20 раз
- Выпуклая кнопка позволяет легко включать фонарь ладонью
- Инновационная технология позволяет использовать любые стандартные аккумуляторы 18650 Li-Ion с разрядным током 10А и обеспечивает полную защиту от короткого замыкания даже в случае контакта магнитного порта с металлическими предметами
- Цельный корпус из авиационного алюминия, специальное матовое анодирование без острой накатки
- Стальная ударная кромка с черным матовым небликующим титановым покрытием, исключающим демаскировку, используется для дополнительной защиты оптической системы при падении и в качестве ударно-дробящего средства
- Активная защита от перегрева выше $+58^{\circ}\text{C}$ в режиме реального времени и предупредительная индикация низкого заряда батареи
- Полная защита от воды, грязи и пыли по стандарту IP68 – фонарь продолжает работать даже на глубине 25 метров до 5 часов. Выдерживает падение с 10 этажа
- Надежный и водонепроницаемый магнитный порт

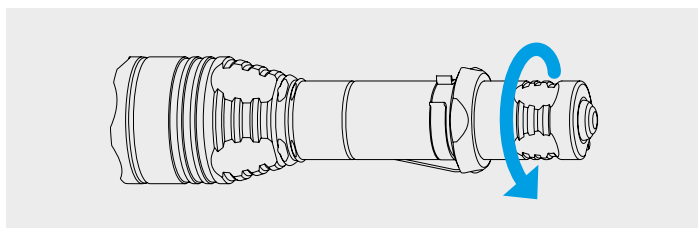
Комплектация

Фонарь, аккумулятор 18650 Li-Ion 3500 мАч, магнитная USB зарядка, клипса, ремешок на руку, чехол, грип-упор, 2 запасных уплотнительных кольца, инструкция.

Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию по своему усмотрению, не внося изменений в инструкцию. Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.

Подготовка к работе

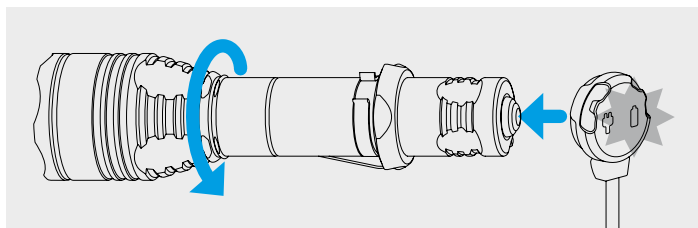
ДЛЯ УСТАНОВКИ/ЗАМЕНЫ ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ



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

Фонарь готов к работе.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МАГНИТНОЙ ЗАРЯДКИ



Закрутить голову фонаря до упора и подключить магнитное зарядное устройство к задней части фонаря.

ЦВЕТНАЯ ИНДИКАЦИЯ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

Зарядное устройство не подключено:

- Зеленый постоянный — устройство в режиме ожидания.

Зарядное устройство подключено:

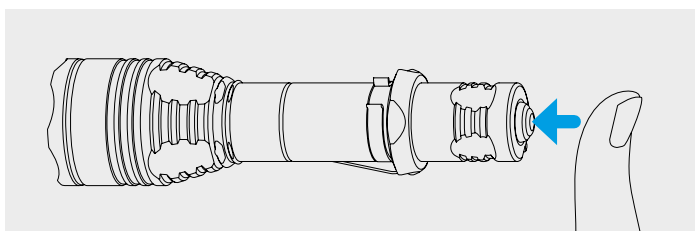
- Зеленый мигающий — идет оценка уровня напряжения на аккумуляторе.
- Красный мигающий — очистите внешние и внутренние контакты задней крышки, а также контактные площадки зарядного устройства.

- Оранжевый мигающий — выходное напряжение USB источника питания слишком низкое для корректного продолжения зарядки или плохой контакт между зарядным устройством и аккумулятором. Очистите заднюю крышку и резьбу частей фонаря, используйте другой источник питания.
- Красный постоянный — идет зарядка номинальным зарядным током.
- Оранжевый постоянный — выходное напряжение USB источника питания слишком низкое, зарядный ток снижен.
- Зеленый постоянный — зарядка завершена.

Управление

Подготовка к работе: Закрутите заднюю крышку фонаря до упора.

В ЛЮБОМ РЕЖИМЕ



Постоянное включение. Первое полное нажатие кнопки со щелчком включит фонарь. Второе нажатие выключит его.

Мгновенное включение. Фонарь включается полужатием (без щелчка) на время удержания кнопки.

Для переключения между типами управления открутите и закрутите голову включенного фонаря не менее 10 раз (при вращении будут меняться режимы). Пауза между движениями должна быть не более 1 секунды. Фонарь моргнет 1 раз, подтверждая действие.

ОХОТНИЧИЙ ТИП (ПО УМОЛЧАНИЮ)

Турбо. Перед тем, как включить фонарь в режиме Турбо, закрутите голову фонаря до упора, если она откручена.

Дополнительные режимы. Перед тем, как включить фонарь в Дополнительном режиме, открутите голову фонаря на 1/8, если она закручена. Полное нажатие кнопки до щелчка включит фонарь в последнем использованном Дополнительном режиме.

Циклический перебор Дополнительных режимов. Для переключения режима выключите и включите фонарь (щелчком или полужатием без щелчка). Фонарь должен находиться в выключенном состоянии не более 2 сек. Режимы меняются циклично: Базовый1 – Базовый2 – Базовый3 – Строб2 (если активирован).

Добавить/Исключить Строб2 в Дополнительных режимах. Не менее 20 раз включите фонарь полужатием без щелчка. Фонарь должен находиться во включенном состоянии не более 1 сек. Последнее включение фонаря должно быть полным, со щелчком. Фонарь моргнет 1 раз, подтверждая действие.

Выносная кнопка должна быть использована в Турбо режиме.

ТАКТИЧЕСКИЙ ТИП

Постоянный свет. Перед тем, как включить фонарь в режиме Постоянного света, закрутите голову фонаря до упора, если она откручена.

Выбор режимов Постоянного света. Голова закручена: открутите ее на 1/8 и снова закрутите за 1 сек. Режимы Турбо и Базовый2 будут сменяться циклически.

Строб. Перед тем, как включить фонарь в режиме Строб, открутите голову фонаря на 1/8, если она закручена.

Выбор Строб режимов. Голова откручена на 1/8: закрутите ее и снова открутите на 1/8 за 1 сек. Режимы Строб1 и Строб2 будут сменяться циклически.

Выносная кнопка может быть использована в ЛЮБОМ режиме.

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

Безопасные режимы высокой яркости. Режим Турбо обеспечивает высокую яркость фонаря до тех пор, пока его температура и потребляемый от батареи питания ток не превышают критических значений.

Система цифровой стабилизации и безопасного софт-старта позволяет увеличить время работы фонаря и срок службы аккумулятора, а также защитить его от чрезмерного разряда или перегрева.

Система активного термоконтроля. При приближении температуры фонаря к +58 °С яркость будет снижена до безопасного значения, позволяющего фонарю не перегреваться длительное время.

Низкий уровень заряда. Если яркость режима упадет ниже приблизительно 25% от номинального уровня, диод мигнет 2 раза (через 30 сек. после включения). Если вы не уверены, мигнул фонарь или нет, выключите его и включите снова: в случае низкого уровня заряда вспышки повторятся.

Функция блокировки. Для предотвращения случайного включения фонаря открутите заднюю крышку на 1/4.

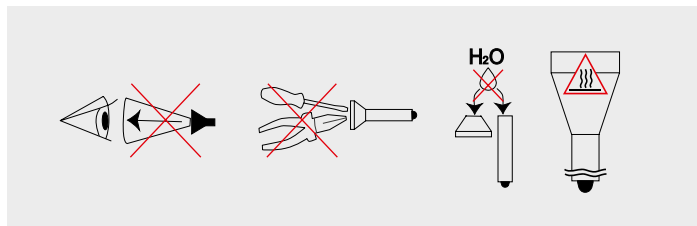
⚠ Предостережения

Для стабильной работы фонаря в Турбо режиме и Строб2 необходимо использовать фирменные аккумуляторы 18650 Li-Ion без платы защиты или с платой защиты, обеспечивающей разрядный ток 10А.

В режимах Турбо и Строб2 фонарь может быстро нагреваться и разряжать батарею высоким током. Нельзя оставлять фонарь без присмотра, так как мощный свет способен сильно нагреть близлежащие предметы и даже стать причиной возгорания.

Для хранения или переноски фонаря в кармане или сумке необходимо активировать функцию блокировки от случайного включения.

Нельзя заряжать аккумулятор в фонаре при температуре окружающей среды ниже 0 °С.



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 пытайтесь переделать или модифицировать фонарь или его компоненты, это лишит вас гарантии на него.
5. Не допускайте попадания воды или других жидкостей внутрь фонаря.
6. Не направляйте включенный фонарь в глаза людям или животным — это может вызвать кратковременное ослепление.
7. 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 аккуратно очистить с помощью щетки с применением этилового спирта. Избегайте попадания спирта внутрь фонаря, т.к. это может привести к нарушению его функционирования.

По завершении очистки резьбу и установленное на место уплотнительное кольцо следует заново смазать силиконовой смазкой на основе полиальфаолефина (polyalphaolefin), например, Nyogel 760G. Применение других смазок недопустимо. При активной эксплуатации или эксплуатации в особо пыльных условиях рекомендуется выполнять очистку и смазку по мере необходимости.

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ оставлять элементы питания внутри фонаря при длительном хранении, поскольку они могут протечь и испортить внутренние части фонаря. Если вы храните фонарь в состоянии готовности с установленными элементами питания, то предварительно установите новые и заряженные элементы питания, соблюдайте допустимую для них температуру хранения и проверяйте их состояние хотя бы раз в месяц. Если вы заметили какие-либо признаки повреждений элементов питания, немедленно извлеките их из фонаря и выведите из эксплуатации.

Гарантия и сервис

Бесплатный гарантийный ремонт осуществляется в течение 10 лет (кроме элементов питания, 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 несертифицированным мастером.
3. Использовании в хлорированных, загрязненных жидкостях или морской воде.
4. Погружении в жидкость при нарушенной герметичности.
5. Воздействии высокой температуры или химических веществ, в т.ч. жидкости из протекших элементов питания.
6. Применении некачественных элементов питания..

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