

ATN OTS-HD 384 4.5-18X

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Цифровой тепловизионный монокуляр ATN OTS-HD 384 4.5-18x



Технические характеристики

Сенсор	384 x 288
Увеличение	4.5 - 18 X
Угол поля зрения	6 x 4.7
Объектив	50 мм
Микро дисплей	HD Display
Ядро	ATN Obsidian "T" II
Выходной зрачок	65 мм
Класс защищённости	Weather resistant
Разрешение видеозаписи	1280x960 at 30 fps
Микрофон	Есть
Микро SD-карта	До 64 ГБ
Микро-USB	Есть

Микро-HDMI	Есть
Wi-Fi (трансляция, галерея и управление)	iOS & Android
Bluetooth	4.1
GPS (Геометки, высота)	Есть
3D-гироскоп	Да – GS7
3D-акселерометр	Есть
3D-магнитометр	Есть
Электронный барометр	Есть
Видеорегистрация активируемая отдачей (RAV)	Есть
Электронный компас	Есть
Плавный зум	Есть
Время работы от Батареи (Li-ion)	8 часов
Тип батареи	4 аккумулятора типа AA, 1.5 V (рекомендуем Lithium)
Вес	1.850000 фунтов
Дальность обнаружения человека	1500 м
Дальность распознавания человека	600 м
Диапазон идентификации человека	360 м
Габариты	8.81"x3.16"x3.14" / 224mm x 80mm x 80mm
Гарантия	Three years

Особенности

- ТЕПЛОВИЗИОННОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ**
 Обнаружьте свою цель при помощи тепловизионного изображения. Сделайте выстрел при помощи Системы Умной Стрельбы. Записывайте всё нажатием одной кнопки и делитесь с близкими или друзьями!
- ПЛАВНЫЙ ЗУМ**
 В отличие от многих других традиционных оптических приборов, мягкий зум позволит вам увидеть картинку в мельчайших деталях.
- УДОБНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС**
 Наши дизайнеры разработали максимально удобный и интуитивно понятный пользователю интерфейс.
- ЯДРО OBSIDIAN**
 Разработанный с использованием самых передовых технологий, OTS-HD с ядром

OBSIDIAN может похвастаться самым быстрым и производительным процессором на рынке. Никаких тормозов и зависаний. Скорость и HD изображение доступно по нажатию одной кнопки.

- Система УМНЫЙ ДАЛЬНОМЕР
Запатентованная Система УМНЫЙ ДАЛЬНОМЕР избавит вас от сложных вычислений и графиков. Вы сможете определять расстояние до Вашей цели в несколько кликов. Ваш прицел запомнит настройки и автоматически скорректирует точку поражения.
- ЗАПИСЬ ВИДЕО
Записывайте видео и делайте фотографии и привозите свои приключения домой, чтобы поделиться ими со своими друзьями, семьей, а также в социальных сетях.

Мы не сомневаемся в том, что вы будете впечатлены простотой использования и широчайшей гаммой возможностей предоставляемых платформой Obsidian 2.0. Электронный компас, встроенные датчики углов тангажа и рыскания, определение расстояние до цели, введение баллистических поправок и зум - это лишь некоторые из параметров, отображаемых на экране.

- SMART ФУНКЦИИ
Барометр следующего поколения, установленный на OTS-HD, передает Вам точные данные, чтобы постоянно держать Вас в курсе.
Выслеживайте свою цель наиболее эффективно активировав гироскоп и стабилизацию изображения.
Встроенный компас позволит вам ориентироваться в пространстве не отрываясь от цели.
- BLUETOOTH и WI-FI
Используя приложение ATN Obsidian, вы можете подключить смартфон или планшет к вашему устройству и видеть всё, что видит ваш прицел. Хотите посмотреть, что Вы записывали ранее? Нет проблем, после подключения к приложению через Wi-Fi, открываете галерею и просматривайте Ваши последние приключения. Все Ваши фотографии и видео у Вас под рукой.

ATN OTS-HD 384 4.5-18x

Не так давно передовые технологические разработки, внедренные в оптико-цифровые устройства, были доступны узкому кругу пользователей исключительно в рамках специфики их профессиональной деятельности.

Современные тепловизионные приборы выполняют большую часть практических задач во время охоты или ночном наблюдении за дикой природой.

Однако американская компания-производитель ATN пошла значительно дальше и вывела качество своей продукции на уровень, который полностью соответствует стандартам 21 века.

Модель цифрового тепловизионного монокуляра ATN OTS-HD 384 4.5-18x быстро завоевала рынок и стала "бестселлером" благодаря реализации полноформатного HD качества в совокупности с использованием высокопроизводительной запатентованной электроники.

Среди концептуальных отличий приборов линейки OTS-HD от большинства конкурирующих аналогов

следует выделить:

- Оригинальная программная оболочка и ядро с высокой производительностью

Такой компактный прибор при крайне скромных габаритах имеет в своей конфигурации самый мощный процессор среди представленных на рынке оптико-электронных устройств. Obsidian - уникальная разработка экспертов компании ATN, которая позволяет работать с видеофайлами Full HD качества и без задержек выполнять любые поставленные пользователем задачи.

- Богатый функционал прибора

В распоряжение пользователя предоставляется ряд инструментов для повышения точности стрельбы. С помощью системы "Умного дальномера" определение расстояния до объекта и расчет траектории выстрела теперь не требует работы с математическими расчетами и графиками. Помимо этого, программное ядро имеет набор Smart функций среди которых имеются встроенные датчики для расчета угла полета пули, что позволит вносить баллистические поправки в работу тепловизионного прибора. Работа электронного компаса и встроенного барометра прекрасно дополняет представленный функционал. Управление всеми настройками ATN OTS-HD 384 4.5-18x выполняется с помощью дружелюбного пользовательского интерфейса.

Все важнейшие эксплуатационные параметры представленного прибора качественно отличаются от своих прямых конкурентов следующими преимуществами:

- Возможность работы на больших дистанциях.

Данный девайс обеспечивает обнаружение теплового излучения цели на дистанции до 1500 метров с возможностью последующей идентификации и распознавания на расстоянии в 360 и 600 метров.

- Четкая детализированная картинка в условиях темной ночи

Аппаратная часть тепловизора включает чувствительный сенсор с разрешением 384 x 288 пикселей, возможности которого позволяют гарантировать кристально чистое изображение с высоким контрастом фонового окружения и наблюдаемых объектов. Оптическая схема здесь представлена светосильным объективом с выходной линзой размером 50 мм, что позволяет сохранять качество картинки при зуммировании (доступно приближению с кратностью от 4.5 до 18X). Благодаря HD дисплею от внимания пользователя не уйдет ни одна деталь при наблюдении в ночных условиях, а стабилизация изображения, выполненная встроенным гироскопом, гарантирует прекрасную видимость даже в экстремальных условиях.

- Эргономичный инженерный дизайн.

Специалисты компании ATN предусмотрели удобное размещение выходного зрачка на удалении в 65 мм. Такая конструкция обеспечивает безопасность пользователя при эксплуатации тепловизора на крупнокалиберном оружии.

Еще одним неоспоримым преимуществом ATN OTS-HD 384 4.5-18x является запись видеофайлов с разрешением 1280x960 с кадровой частотой 30 fps. Теперь друзья и родные могут разделить эмоции, увидев уникальные моменты путешествий и самой охоты.

Работа с тепловизором может выполняться посредством сопряжения портативных гаджетов по беспроводной связи, благодаря наличию BLUETOOTH и WI-FI модулей.

Устройство может похвастаться не только прочным корпусом, но и его высоким классом защиты от погодных условий Weather resistant. Выдающаяся износостойкость прибора дополнена гарантированной 8 часовой работой (имеется разъем для подключения дополнительных элементов питания).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	