

# ATN MARS 4 640 2.5-25X

## 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	

# Тепловизионный прицел ATN MARS 4 640 2.5-25X



## Технические характеристики

SKU	MSK4K6450
датчик	Gen 4 640x480, 60 Гц
увеличение	2.5-25x
Поле зрения 1000 ярдов	12.5x9.7
ядро	ATN Obsidian IV Dual Core T
Микро-дисплей	Экран 1280x720 HD
Eye relief	90 мм
Разрешение видеозаписи	1280x960 @ 30/60 кадров в секунду
Баллистический калькулятор	да
WiFi (потокосная передача и элементы управления)	iOS и Android
блютуз	да
3D-гироскоп	да

3D акселерометр	да
E-барометр	да
Smart Range Finder	да
RAV (активированное видео с возвратом)	да
Электронный компас	да
Плавный зум	да
Прицельная сетка	Несколько шаблонов и параметров цвета
Микрофон	да
Карта Micro SD	От 4 до 64 Гб
Micro USB, тип C	да
Крепление	30 мм Стандартные кольца (в комплекте)
ИК-подсветка	включена
Срок службы батареи (литий-ионный)	16 + час
Рейтинг водонепроницаемости IP	Атмосферостойкий
Диапазон обнаружения человека	1950
Диапазон распознавания человека	800
Диапазон идентификации человека	475
Размеры (только корпус)	13,8 "x3" x3 " / 351x76x76 мм
вес	2,2 фунта / 1,0 кг
Гарантия	2 года

## Особенности ATN MARS 4 640 2.5-25X

Профессиональная оптика производства компании ATN International никогда не отличалась скромной ценой, однако охотники, знакомые с продукцией этого бренда, прекрасно знают, что приобретение такого прицела полностью себя оправдывает – на мировом рынке вы вряд ли отыщите столь же высокотехнологичное оборудование за меньшие деньги. Традиционно приборы ATN представляют собой вершину инженерного искусства – каждая новая серия прицелов может похвастать целым рядом полезных нововведений, которые были недоступны ранее. Убедиться в этом вы можете, просто оценив возможности одной из новинок – тепловизионного прицела ATN MARS 4 640 2.5-25X.

Именно эта модель предшествует «флагману» серии, уступая ему лишь в некоторых деталях. Так,

например, здесь установлен другой объектив, позволяющий достигать 25-кратного увеличения при минимальном показателе зума 2,5 крат. Благодаря продуманной оптико-программной составляющей тепловизионный прицел ATN MARS 4 640 2.5-25X способен демонстрировать на практике по-настоящему впечатляющие результаты. Так, в частности, характерная для этой модели дальность обнаружения составляет целых 2 километра! Другие дистанционные показатели также остаются на высоте – опознавание объекта можно осуществить с расстояния 800 метров, а полную идентификацию – с 500 метров.

Характерной чертой тепловизионного прицела ATN MARS 4 640 2.5-25X является также использование в его конструкции сверхчувствительного сенсора с высоким разрешением – оно составляет 640x480p, что отражено даже в самом названии модели. За скорость обработки данных здесь отвечает новейший двухъядерный процессор ATN Obsidian IV Dual Core T, отличающийся, в числе прочего, крайне низким энергопотреблением. Среди других характерных особенностей устройства также необходимо упомянуть:

- Быстрая смена кратности. Переключаться в диапазоне между значениями 2.5x и 25x вы можете с помощью специально предназначенного для этого элемента управления – колеса Spin to Zoom Wheel, удобно размещённого на корпусе прицела. При этом вся процедура смены кратности отнимет у вас лишь пару мгновений.
- Два режима записи видео. Высококачественные видеоролики, которые можно снимать с помощью интегрированного видеорекордера, могут быть записаны как в стандартном режиме (30 кадров в секунду), так и в динамическом (60 кадров в секунду). Более того – используя Wi-Fi –соединение, охотник сможет вести трансляцию видео в интернет или обмениваться данными с другими устройствами. Примечательно, что в тепловизионном прицеле ATN MARS 4 640 2.5-25X была реализована также и возможность одновременной записи и трансляции, что пока недоступно для приборов от других производителей.
- Автоматическая запись видео. Такая возможность также была предусмотрена разработчиками – для её активации вам нужно задействовать функцию RAV и прицел будет самостоятельно записывать на видео все сделанные вами выстрелы.
- Интерактивная помощь в стрельбе. Реализованный в этой модели баллистический калькулятор способен оказать неоценимую помощь во время прицеливания и стрельбы – он учитывает не только данные из интегрированной библиотеки боеприпасов и стрелковых профилей, но и собирает информацию об окружении. Для этого используются встроенные цифровые приборы, такие как гироскоп, компас, барометр и т.д.
- Быстрое определение дальности. Благодаря «умному» дальномеру владелец прицела может забыть о необходимости запоминать сложные таблицы и проводить вычисления в уме – система автоматически сделает это за вас. Более того – помимо самого определения дистанции дальномер может также выставить точку удара, наиболее подходящую для текущей ситуации.
- Продолжительный срок автономной работы. Использование в конструкции прибора энергоэффективного процессора ATN Obsidian IV Dual Core T позволило значительно продлить срок автономной «жизни» устройства в целом – прицел способен непрерывно функционировать в течение порядка 16 часов без подзарядки батареи.

Одной из ключевых особенностей, мотивирующих охотников нашей страны купить тепловизионный

прицел ATN MARS 4 640 2.5-25X, является также и простота в использовании, свойственная данной модели. Управление функциями прибора осуществляется с помощью всего нескольких кнопок на корпусе, а с интуитивно понятным интерфейсом, взаимодействующим с пользователем, сможет разобраться даже ребёнок.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
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  
Россия (495)268-04-70

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  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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