

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

<https://infray.nt-rt.ru> || [iyn@nt-rt.ru](mailto:iyn@nt-rt.ru)

## ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ МОНОКУЛЯР IRAY AFFO AL 25



### Тепловизионные монокуляры iRay AFFO

Линейка тепловизионных монокуляров iRay AFFO совмещает высокотехнологические решения, передовые технологии и ряд собственных, запатентованных разработок iRay в компактном и надежном корпусе.

### Базовые характеристики

Тепловизионные монокуляры AFFO обладают высокочувствительным сенсором iRay с производительной матрицей, изготовленной по 12 микронной технологии, что предоставляет непревзойденную детализацию изображения и рекордные дистанции обнаружения. Великолепная плавность картинки, при интенсивной динамике движения обеспечивается за счет высокой скорости обработки кадров, что дает возможность комфортного наблюдения за объектами с высокой скоростью передвижения.

Модельный ряд имеет Германиевую линзу объектива с интенсивным спектром пропускной способности ИК-лучей, для обеспечения качественного изображения в условиях неблагоприятных для тепловизоров. Широкое поле зрения позволяет

захватить большую часть наблюдаемой территории, что дает возможность собрать больше информации о локации, а цифровая кратность получить больше деталей о наблюдаемом объекте.

Встроенный в широкий окуляр LCOS дисплей стойкий к низким температурам. Дисплей передает изображения в высококонтрастном ключе с минимальным значением воздействия на глаза, что обеспечит комфортное, долгосрочное наблюдение, без эффекта усталости глаз.

Монокюляр для охоты AFFO имеет эргономичный и компактный дизайн с возможностью интуитивного управления одной рукой и высоким классом защиты от влаги IP67. Продолжительность автономной работы более 7 часов с возможностью подключения внешнего питания для зарядки устройства.

## Множество эффективных функций под различные сценарии охоты:

- Цифровое увеличение
- Модуль Wi-Fi
- LED-фонарь
- Лазерный целеуказатель
- Возможность отключения лазерного индикатора заряда батареи
- Видео и фото запись
- 32GB встроенной памяти

•

### Технические характеристики

Размер сенсора	384x288
Сенсор	iRay VOx
Плотность пикселей	12um
Частота кадров	50Hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий

## Технические характеристики

Размер объектива	25мм
Увеличение	1 / 2 / 4
Угол обзора	10.5 x 7.9
Тип дисплея	LCOS
Разрешение дисплея	720x540
Класс защиты	IP67
Рабочая температура	-40 ~ +50
Внешнее питание	USB Type-C
Время работы	7.5ч
Питание	Li-Ion / 3/6Ah / 3.6 V
Диоптрийная коррекция	-3 - +1
Запись видео и фото	Есть
Память	32GB
Размер (мм)	174 x 60 x 60
Вес	350гр
Страна производства	Китай
Гарантия	2 Года

---

## Рабочие характеристики

---

Обнаружение (1.7м x 0.5м)

1300м

---

Код Товара:

AFFOAL25

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

<https://infiray.nt-rt.ru> || [iyn@nt-rt.ru](mailto:iyn@nt-rt.ru)