

iRay Xeye 2 E3Plus

В серию **Xeye 2** встроен высокоэффективный детектор VOx, разработанный iRay, который позволяет получать высоко детализированные тепловые изображения, что значительно упрощает поиск целей в темноте. Серия Eye II обладает отличными характеристиками температурного диапазона. В сочетании с мощным алгоритмом Matrix 3 приборы могут автоматически улучшать контраст изображения, выделять цель и усиливать детализацию изображений, для того, чтобы облегчить процесс обнаружения.



Тепловизор для наблюдения iRay Xeye 2 E3Plus имеет встроенную германиевую линзу с безупречной обработкой геометрии и чистоты, что позволяет беспрепятственно пропускать концентрированное тепловое излучение на матрицу. Специальный алгоритм работы узлов, позволяет выжать максимально возможную производительность из параметров прибора. Матрица с большим разрешением и высокой плотностью пикселя позволяет системе формировать идеально четкое и детализированное изображение, более того, имеющее высокую частоту обновления.

- Диаметр объектива 25 мм
- Матрица типа VOx
- Разрешение матрицы 384x288 пикселей
- Плотность пикселей 17 мкм
- Частота обновления картинки 50 Гц
- Температурная чувствительность 50 mK

Тепловизор для охоты iRay Xeye 2 E3Plus оснащен встроенным микродисплеем HD качества. Гаджет не имеет оптического увеличения, тем не менее, совокупность характеристик и функций, позволяет производить увеличение картинки практически без потери качества в 2 и 4 раза. Прибор позволит вести наблюдение за быстро движущимися объектами без потери их из поля обзора, более того, вы сможете распознать цель на большом расстоянии: около километра.

- HD микродисплей с разрешением 1280x960 пикселей
- Оптическое увеличение 1x
- Цифровое увеличение 2x, 4x
- Поле обзора 14,9x11,2 град
- Распознавание цели ростом с человека 973 метров

Тепловизор для охраны Xeye 2 E3Plus имеет встроенную память 8 Гб для хранения фотографий и видеозаписей, а также модуль Wi-Fi, который позволяет осуществить четыре подключения одновременно различных устройств к вашему монокулярю. Производитель предлагает пять палитр для облегчения поиска целей при различных условиях.

- Можно подключить до 4 устройств одновременно (смартфон, планшет, лэптоп и т.д.)
- Встроенная память 8 Гб
- Интуитивный интерфейс, в котором легко разобраться
- 5 цветовых палитр
- Связь с вашим смартфоном через приложение для iOS и Android
- Запись видео и фото с тепловизора, непосредственно на смартфон, или в память устройства
- Использование смартфона, или планшета, как внешний дисплей

Тепловизионный монокуляр iRay Xeye 2 обладает высокими параметрами и, соответственно, расходует много энергии, тем не менее, встроенный аккумулятор был специально подготовлен для этого прибора и оптимизирован для работы со всеми узлами системы, что позволило достичь длительность работы без подзарядки более четырёх часов. Вторая серия знаменитой линейки, вышла не столь компактная и легкая, как предыдущая, этот недостаток нивелируется преимуществом в мощности и эффективности более чем в два раза.

- Встроенная батарея
- Автономность работы 4,5 часа
- Вес 450 грамм
- Габаритные размеры 181x65x64 миллиметров

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