



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

ro 1024

Артикул: PT-Pro 1024



Тепловизионный бинокль iRay xFuse PT-Pro 1024 - современное прогрессивное решение для охоты, охраны, поисковых операций и работы силовых ведомств. Прибор позволяет обнаружить и идентифицировать теплые объекты на расстояниях в несколько километров, а широкий функционал делает эту модель универсальной.

КЛЮЧЕВЫЕ ОТЛИЧИЯ ЛИНЕЙКИ PRO

- 2 дисплея, по одному в каждом окуляре бинокля с тепловизором, увеличенного разрешения 1280x1024 точек обеспечивают беспрецедентное качество изображения и четкость картинки, необходимые для съемки на дальней дистанции.
- Апгрейд лазерного дальномера, который теперь может измерять расстояния до 3000 с высокой точностью.
- Встроенный компас, который отлично дополняет GPS-функционал устройства.

МОДИФИКАЦИЯ 1024

iRay xFuse PT-Pro 1024 отличается от младшей модели улучшенным инфракрасным сенсором с разрешением 1024x768 точек. Такую матрицу раньше можно было встретить только в новейшем военном и промышленном оборудовании. Кроме того, поле зрения почти в 2 раза шире, что дает возможность комфортно контролировать больший сектор местности.

СИСТЕМА ГИБРИДНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ FUSION

Устройство оснащено двумя отдельными каналами — тепловизионной матрицей с германиевым объективом и цифровой камерой. По выбору пользователя получаемые изображения в инфракрасном и видимом спектрах можно совмещать или отображать отдельно, что позволяет подстроить картинку под текущие условия освещения и погоды.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ФУНКЦИОНАЛ IRAY XFUSE PT-PRO 1024

- Запись видео, материал сохраняется во встроенной памяти объемом 64 Гб. Данные можно экспортировать, чтобы показать друзьям, выложить в соцсети или приложить к отчету.
- GPS-метки - незаменимая функция для навигации, благодаря которой пользователь может зафиксировать для себя координаты важного места или точки интереса.
- Мощный лазерный целеуказатель используется для координации командных действий и подсветки различных объектов.
- Несколько вариантов цветовой палитры, в том числе с автоматическим выделением целей на базе искусственного интеллекта помогают ничего не упустить.
- Возможность подключения внешнего питания будет особенно актуальной при стационарной установке на штативе, а также позволит организовать зарядку устройства от power bank.

Характеристики iRay xFuse PT-Pro 1024

Параметры	Значения
Матрица	iRay Vox Ceramic
Размер матрицы	1024x768 / 1440x1080
Плотность матрицы	14um / 4um
Увеличение	1x, 2x, 4x
Чувствительность сенсора	<40mK / <0.001 lus
Частота смены кадров	50Hz
Материал объектива	Германий / Просветлённые линзы
Объектив	- / -
Угол зрения	13.6 x10.2 (5.5 x 4.1)
Разрешение дисплея	1280x1024 x2
GPS метки	Есть

Параметры	Значения
Компас	Есть
Видео и фото запись	Есть
Влагозащита (IP)	IP67
Внешнее питание	Есть
Время работы	до 6ч
Дальномер	Лазерный до 3000м
Память устройства	64Gb
Рабочая температура	-40 С - +55 С
Размеры	210x175x80
Вес	до 1.350кг
Гарантия производителя	2 года
Страна производства	Китай
Обнаружение автомобиля	4000м / 6000м
Распознавание автомобиля	2000м / 3000м
Обнаружение человека	2400м / 4600м
Распознавание человека	1200м / 2300м
Обнаружение кабана	1440м / 2760м
Распознавание кабана	720м / 1380м

Комплектация iRay xFuse PT-Pro 1024

№	Наименование	Количество
1.	Бинокль xFuse PT-PRO 1024	1
2.	Кейс для переноски	1
3.	Зарядное устройство	1
4.	Кабель для видео передачи	1
5.	Инструкция по эксплуатации на русском языке	1
6.	Гарантийный талон	1