



iRay xFuse PT-Pro 640

Артикул: PT Pro640



3 154 900 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве Бесплатно
- по России от 500



Тепловизионный бинокль iRay xFuse PT-Pro 640 - современное прогрессивное решение для охоты, охраны, поисковых операций и работы силовых ведомств. Прибор с ИК-матрицей 640x512 точек позволяет обнаружить и идентифицировать теплые объекты на расстояниях в несколько километров, а широкий функционал делает эту модель универсальной.

КЛЮЧЕВЫЕ ОТЛИЧИЯ МОДЕЛИ PRO

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

СИСТЕМА ГИБРИДНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ FUSION

iRay xFuse PT-Pro 640 оборудован 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

Запись видео доступна в любой момент наблюдения, материал сохраняется во встроенной памяти устройства объемом 64 Гб. Позже данные можно экспортировать, чтобы показать друзьям, выложить в соцсети или приложить к отчету.

Дальномер для лучшей ориентации на местности, оценки ситуации и получения данных, необходимых при расчете баллистических поправок.

GPS-метки - незаменимая функция для навигации, благодаря которой пользователь iRay xFuse PT-Pro 640 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.

НАДЕЖНОСТЬ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ

Корпус прибора защищен от пыли, дождя и снега по стандарту IP67. Кратковременные падения в лужи никак не сказываются на работоспособности, а эксплуатация возможна на морозе до -40°C.

Встроенный аккумулятор обеспечивает до 6.5 часов работы без подзарядки. 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 640

Параметры	Значения
ИК-разрешение	640x512 / 1440x1080
Плотность матрицы	12um / 4um
Увеличение	1x, 2x, 4x
Чувствительность сенсора	<40mK / <0.001 Ius
Частота смены кадров	50 Hz
Материал объектива	германий / просветленные линзы
Объектив	- / -
Угол зрения	7.3 x 5.9 (5.5 x 4.1)
Разрешение дисплея	1280x1024 x2

Параметры	Значения
GPS метки	есть
Компас	есть
Видео и фото запись	есть
Влагозащита (IP)	IP67
Внешнее питание	есть
Время работы	до 6 ч
Дальномер	лазерный до 3000м
Память устройства	64 Гб
Рабочая температура	-40°C — +55°C
Габаритные размеры	210 x 175 x 80 мм
Вес	1.35 кг

Комплектация iRay xFuse PT-Pro 640

№	Наименование	Количество
1.	Бинокль xFuse PT-PRO 640	1
2.	Кейс для переноски	1
3.	Зарядное устройство	1
4.	Кабель для видео передачи	1
5.	Инструкция по эксплуатации	1
6.	Гарантийный талон	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

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