Артикул: E3W

Тепловизионный прицел iRay xEye E3W - удобный портативный тепловизор я разрешением матрицы 384x288 точек. Модель основана на фирменной технологии подавления шумов и артефактов изображения в сложных погодных условиях и отличается от многих аналогов высокой частотой обновления экрана - 50 Гц, - что гарантирует плавность и четкость картинки как при съемке на ходу, так и при наблюдении динамичных объектов.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДИФИКАЦИИ W

- Съемка фото и видеозапись процесса наблюдения.
- Встроенный Wi-Fi модуль для трансляции и передачи видео на мобильные устройства. Можно наводить товарищей по охоте и быстро делиться успехами с близкими.
- Параллельная трансляция на несколько девайсов, до 4.
- 16 Гб внутренней памяти для сохранения фото- и видеоматериалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА МОДЕЛИ

Характерная черта iRay xEye E3W - широкое поле обзора 19° на 14°, которое позволяет без лишних перемещений контролировать большой сектор. Это преимущество удачно дополнено четырехкратным цифровым зумом, благодаря чему пользователь сможет не только быстро обнаружить объект, но и оперативно его идентифицировать.

С внутренним дисплеем тепловизионного монокуляра iRay комфортно работать за счет разрешения 720 x 540 точек, которое превосходит многих конкурентов. Предусмотрено 5 вариантов цветовой палитры для адаптации устройства под текущие условия и предпочтения пользователя.

ЭФФЕКТИВНАЯ ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ:

- человека - около 700 м;
- диких животных, размером с кабана - до 615 м;
- крупных целей, например, автомобилей - свыше 1700 м.

НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОТКАЗНОСТЬ

iRay xEye E3W защищен от пыли, песка и дождя по классу IP66, с ним легко можно работать в ливень или при сильном снегопаде. Встроенный аккумулятор много часов автономной работы, при необходимости более длительных поисков монокуляр можно подключить к внешнему питанию, например, к портативной батарее.

Устройство весит всего около 320 г, благодаря чему не мешает при активных передвижениях и не доставляет проблем при переноске. Нижний предел температурного диапазона эксплуатации находится на отметке -30 °C, благодаря чему прибор можно брать с собой на любые выезды в течение всего года.

Характеристики iRay xEye E3W

Параметры	Значения
Матрица	iRay Vox
Размер матрицы	384x288
Плотность матрицы	17um
Увеличение	x2, x4
Чувствительность сенсора	<40mk
Частота смены кадров	50 Герц
Материал объектива	германий
Объектив	19мм
Угол зрения	19,5x14,7 градусов
Дисплей	LCOS
Разрешение дисплея	720x540 px
Видео и фото запись	есть
Влагозащита (IP)	IP66
Внешнее питание	через Micro-USB
Время работы	до 7 ч
Выделение теплых точек	Есть

Параметры	Значения
Модуль Wi-Fi	есть
Палитры	5 шт.
Память устройства	16Gb
Питание	встроенная батарея
Рабочая температура	-30°C — +50°C
Габаритные размеры	160 x 62 x 62 мм
Вес	320 гр

Комплектация iRay xEye E3W

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизионный монокуляр	1
2.	Кабель USB - MiniUSB	1
3.	Кабель MiniUSB - RCA	1
4.	Блок питания 2А	1
5.	Сумка для перевозки	1
6.	Ремешок на руку	1
7.	Ремешок на шею	1
8.	Инструкция по эксплуатации	1
9.	Гарантийный талон	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83