



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

Артикул: AP13



Описание iRay AFFO AP 13

Тепловизионные монокуляры AFFO AP 13 от широко известной во всех странах мира компании iRay. Основана в 2010 года компания iRay быстро набрала популярность среди охотников, ее исследования имеют стратегическую важность в Китае, в том числе в военной и медицинской инфраструктурах родной страны.

Линейка монокуляров AFFO имеют мощный, запатентованный сенсор с непревзойденной чувствительностью и рекордными дистанциями обнаружения, а также уникальную обработку изображения, за счет чего, Вы получаете детализированную картинку даже в неблагоприятных для тепловизионного спектра условиях, что необходимо для эффективной охоты или охраны территории. Идеально плавное изображение — частота смены кадров в устройстве гарантирует комфортное наблюдение за быстро передвигающимися объектами или при резких движениях. Германиевый объектив имеет неоспоримое преимущество над линзами тепловизионных устройств, сделанных из других материалов, за счет своей высокой пропускной способности ИК-лучей, что дает возможность получить больше деталей при наблюдении объектов с незначительной температурной разницей.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ AFFO AP 13:

- 13 миллиметровая линза объектива выполнена из высокоочищенного Германия;
- Чувствительный сенсор iRay Vox;
- Разрешение 256x192;
- Размер пикселя 12um;
- Рекордная чувствительность <25mK;
- Детализированное изображение даже в капризных погодных условиях.

КОМФОРТНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ:

Эргономичный дизайн AFFO AP13 имеет широкий окуляр со встроенным LCOS дисплеем стойким к воздействию низких температур. Дисплей передает яркое и насыщенное изображение в высококонтрастном ключе, без интенсивного воздействия на глаза пользователя, что значительно снижает усталость глаз при долгосрочном наблюдении. Широкий угол обзора позволяет собрать больше информации с локации наблюдения, а цифровое увеличение получить больше деталей об заинтересовавшем объекте.

- Встроенный в широкий окуляр LCOS дисплей;
- Цифровая кратность 1x – 2x;
- Угол обзора 13.5 x 10.1;
- Дальность обнаружения 675 метров.

НАДЕЖНОСТЬ, КОМПАКТНОСТЬ И ПРОСТО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

Высокий класс защиты IP67 дает возможность эксплуатации устройства в любых сценариях охоты при любых погодных условиях, таких как проливной дождь, мокрый снег и т.д. Надежный корпус исключает образование влаги на внутренних составляющих устройства. Компактность и малый вес предоставляет удобство использования AFFO AP13 одной рукой, дизайн клавиш управления разработан с учетом интуитивного использования, без необходимости подключения второй руки при регулировке настроек или поиска нужной клавиши. Высокая автономность до 9.5 часов, множество полезных, встроенных функций и широкий объем памяти.

- Класс защиты IP67;
- LED – фонарь;
- Лазерный целеуказатель;
- Wi-Fi модуль;
- Возможность отключения лазерного индикатора заряда батареи;
- Встроенная память 32GB;
- Фото и видео запись;
- Удобный интерфейс;
- Вес всего 340 грамм.

Тепловизионный монокуляр AFFO AP 13 надежное и компактное устройство с высокой производительностью, дальностью обнаружения и детализацией изображения. Прибор имеет обширное количество полезных и эффективных функций для наблюдения и охоты, высокую автономность для длительного использования и надежную защиту для эксплуатации в суровых погодных условиях.

Характеристики iRay AFFO AP 13

Параметры	Значение
Размер сенсора	256x192
Сенсор	iRay Vox Ceramic
Плотность пикселей	12um
Частота кадров	25Hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	13мм
Увеличение	2x - 4x
Угол обзора	13.5x8.4
Тип дисплея	AMOLED
Разрешение дисплея	640x400
Класс защиты	IP67
Рабочая температура	-40 ~ +50
Внешнее питание	USB Type-C
Время работы	9.5ч
Питание	Li-Ion / 3/6Ah / 3.6 V
Диоптрийная коррекция	-7 - +2
Запись видео и фото	Есть
Память	8GB
Цифровое увеличение	1x / 2x
Размер (мм)	160 x 60 x 60
Вес	340гр
Страна производства	Китай
Гарантия	2 Года
Рабочие характеристики	
Обнаружение человека	675м
Обнаружение автомобиля	1632м
Распознавание автомобиля	651м
Распознавание человека	269м
Обнаружение кабана	522м
Распознавание кабана	208м