



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: HP13



Тепловизионный коллиматор iRay xHolo HP13 - компактный прицел с разрешением матрицы 256x192, который подходит для установки на крупнокалиберное оружие. Модель чаще всего применяется для стрельбы на средних дистанциях, отличается от младшей версии улучшенной матрицей, повышенной эффективной дальностью и наличием лазерного целеуказателя для подсветки объектов.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Выезды на охоту.
- Лесное хозяйство.
- Спортивная стрельба.
- Охрана правопорядка.
- Туризм и др.

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

Тепловизионный прицел iRay основан на фирменной матрице Vox чувствительность и германиевой линзе, возможности которых позволяют заметить человека на расстоянии 670 м, а кабана - на 470 м, независимо от условий погоды и освещения. Дисплей также устойчив к низким температурам и осадкам, благодаря чему коллиматор можно брать с собой на любые выезды. Частота обновления инфракрасных данных на экране iRay xHolo HP13 составляет 25 Гц, благодаря чему изображение отлично захватывает цель в динамике, не дергается и не искажается при движении. При необходимости устройство можно самостоятельно откалибровать.

ФУНКЦИОНАЛ

Управление всеми возможностями прицела предельно упрощено и вынесено на пару кнопок, которые всегда под рукой. Эту модель легко освоит даже тот, кто впервые держит такое оборудование в руках. Пользователь может кастомизировать прибор, доступно 4 варианта прицельных сеток и 4 тепловизионные палитры, что позволяет подстроить коллиматор в зависимости от текущих условий и личных предпочтений. В iRay xHolo HP13 предусмотрен цифровой зум с рабочим диапазоном до 4х поможет идентифицировать цель после обнаружения.

НАДЕЖНОСТЬ И УДОБСТВО

Устройство фиксируется за счет крепления Пикатинни быстросъемной конструкции и не утяжеляет оружие, поскольку весит всего 240 г. Отдача силой до 6000 Дж никак не влияет на работоспособность прибора. Нижний предел температурного диапазона эксплуатации составляет -40 °С, что делает оборудование хорошим выбором для зимней стрельбы. Корпус выполнен из прочного композита, устойчив к воздействиям пыли и воды, а также отличается стойкостью к износу.

Характеристики iRay HP 13

Параметры	Значения
ИК-разрешение	256x192
Плотность матрицы	12um
Увеличение	1x, 2x, 3x, 4x
Чувствительность сенсора	<50mk
Частота смены кадров	25 Герц
Материал объектива	Германий
Объектив	13мм
Угол зрения	13,3 x 10 градусов
Дисплей	AMOLED
Разрешение дисплея	320x320 px
Влагозащита (IP)	IP66
Внешнее питание	Type-C

Параметры	Значения
Время работы	До 4.5ч
Калибровка	Автоматическая / Ручная
Лазерный целеуказатель	Есть
Палитры	4 шт.
Питание	RCR123 3.7v
Прицельная сетка	4 шт.
Профили пристрелки	4 шт.
Рабочая температура	-40 - +50
Ударная стойкость	6000 ДЖ
Вес	240гр
Гарантия производителя	2 года
Страна производства	Китай
Обнаружение автомобиля	1340м
Распознавание автомобиля	670м
Обнаружение человека	670м
Распознавание человека	335м
Обнаружение кабана	469м
Распознавание кабана	234м

Комплектация iRay HP 13

№	Наименование	Количество
1	Тепловизионный прицел	1
2.	Быстросъемное крепление Weaver/Picatinny	1
3.	Кабель питания USB - USB Type-C	1
4.	Инструкция по эксплуатации	1
5.	Гарантийный талон	1