ПРИЦЕЛ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ ARCHER TSA-4

Ключевые особенности

Прицел ARCHER TSA-4 предназначен для наблюдения, поиска цели и ведения прицельной стрельбы при любой освещенности и в условиях ограниченной видимости (дым, туман, скрытые растительностью или сливающиеся с подстилающей поверхностью объекты).

Прицел выполнен в ударопрочном водонепроницаемом пластиковом корпусе с удобно размещенными органами управления. Съемный кистевой ремень позволяет удерживать прибор одной рукой, когда он используется в качестве монокуляра.

Прицел имеет несколько встроенных электронных прицельных меток с возможностью их загрузки. Возможна пристрелка на несколько ружей.

Несколько предустановленных цветовых схем позволяют выбрать желаемый вариант отображения в зависимости от решаемых задач.

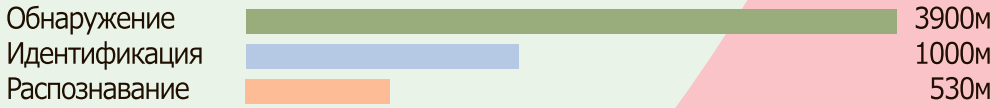
Прицел оснащен видеовыходом; интерфейсом USB; съемной SD карточкой (опционально); входом внешнего питания.

Прицел имеет модификацию с функциями записи кадров и видеоизображения на съемный носитель.

Прицел оснащен 60mm германиевым объективом (f# 1.1) без фокусировки, имеет три уровня цифрового увеличения с программируемыми значениями. Ориентировочные дальности обнаружения показаны на диаграмме.

Человек:

Автомобиль:



Регулировки всех основных параметров изображения, таких, как: яркость, контрастность изображения; яркость и цвет прицельной метки; подсветки дисплея, позволяют оптимально настроить прицел для применения в различных условиях. Параметры сгруппированы в несколько сохраняемых профилей. Выбирая профиль, пользователь одновременно меняет все настройки прибора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Разрешающая способность FPA	324 x 256
Спектральный диапазон	7-14μm
Тепловая чувствительность	<50mK
Поле зрения	7.6° x 5.7°
Частота обновления изображения	9 Hz
Встроенный источник питания	6 x AA (аккумуляторы)
Время непрерывной работы	4-5 Hours
Внешний источник питания	12 V
Габаритные размеры	245x70x70mm
Вес	750 gr

107553, г. Москва,
ул. 1-ая Пугачевская, д. 25

Тел./факс: (495) 258-6855
webmaster@krotel.ru
www.krotel.ru