

ТС-150 Модульная Тепловизионная Прицельная Система

ТС-150 Модульная Тепловизионная Прицельная Система



ТС-150 - это тепловизионная прицельная система модульного типа, предназначенная для использования с автоматическим оружием большого калибра, зенитными установками или противотанковым управляемым оружием.

Комплекс состоит из оптического устройства ТС-150 и панели управления RMC-01. Органы управления на оптическом устройстве не предусмотрены. Главная особенность прицельной системы - модульная конструкция с оптическим устройством дистанционного

управления ТС-150, которое не имеет встроенных устройств отображения.

ФИГУРНАЯ РОСТОВАЯ МИШЕНЬ

(Объектив 150 мм)

Обнаружение – 3675 м

Распознавание – 975 м

Идентификация – 495 м

АВТОМОБИЛЬНАЯ МИШЕНЬ

(Объектив 150 мм)

Обнаружение – 9000 м

Распознавание – 2625 м

Идентификация – 1350 м

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП КАМЕРЫ	НЕОХЛАЖДАЕМАЯ
Детектор	640 x 512; 336 x 256
Чувствительность	< 30 mK
Фокусное расстояние	150 см
Индекс диафрагмы объектива	F/1.0
Угловой охват поля зрения	4.2° x 3.3°

Распознавание / Идентификация (человек)	4200 / 1500 м
Распознавание / Идентификация (транспортное средство)	10000 / 3500 м
Оптическое увеличение (фиксировано)	4x
Цифровое увеличение	2x, 3x, 4x
Диапазон фокусировки	40 м ÷ ∞
Диапазон рабочих температур	-30°C ÷ 55°C
Время настройки	3 с
Габариты (Д x Ш x В)	396 x 183 x 222 мм
Вес	8 кг
Класс защиты	IP65

[AT Commu...](#)



ТС-150 - Модульная Тепловизионная Прицельная Система