

IST-LINE S

INFRARED PANORAMIC SERIES



Камеры серии S — панорамный тепловизор с круговым обзором 360°, оснащенный неохлаждаемым 12-микронным тепловизионным модулем. Компактные размеры позволяют его устанавливать практически в любых местах. Продвинутый ИИ алгоритм позволяет определить вторжение в охраняемую область, а также выдавать целеуказание для PTZ камеры. По полученным координатам PTZ камера наводится на охраняемую зону для идентификации цели.

Подробные характеристики по моделям IST-Line S

Название модели	KSS-THC-IST-S R640-T13-P	KSS-THC-IST-S R640-T19-P	KSS-THC-IST-S R640-T25-P
Тип детектора	VOx неохлаждаемый FPA детектор		
Диапазон спектра	8-14μm		
Тепловая чувствительность	≤40mK (@25°C, F#1.0 ,25Hz)		
Разрешение детектора	640×512		
Шаг пикселя	12μm		
Фокусное расстояние	13мм	19мм	25мм
Разрешение панорамного снимка	6800×512	9900×512	13000×512
Угол обзора	360°×26.6°	360°×18.4°	360°×14°
Диапазон панорамирования	Панорамирование на 360°, постоянное вращение		
Скорость панорамирования	До 285°/s	До 219°/s	До 180°/s
Угол наклона	±5°		
Параметры питания	POE/DC24V		
Интерфейс передачи данных	RJ45 адаптивный 10M/100M		
Диапазон рабочих температур	-40°C~+60°C		
Класс влагозащиты	IP66		
Энергопотребление	15w		
Размеры (Д×Ш×В)	108×112×184мм		
Масса	2.1кг		

Дистанция обнаружения человека	400м	600м	750м
Дистанция обнаружения транспортного средства	800м	1200м	1500м

Далее “Чертежи моделей IST-Line S”

Чертежи моделей IST-LINE S

