

Тепловизор Infrared Solution модель IR913+



Тепловизор **IR913+** обеспечивает наблюдение, мониторинг, обнаружение, защиту и безопасность при применении в промышленности, медицине, коммунальном хозяйстве. Этот прибор идеально подходит для обнаружительных целей, а также для измерения температуры в таких отраслях как энергетика, химия, металлургия и многих других, поскольку он способен обнаружить перегревы задолго до возможной аварии. **IR913+** делает возможным наблюдение в тумане и дыму, что делает его незаменимым для пожарных, полицейских и при спасении людей после аварий и катастроф.

Описание

IR913+ представляет собой микроболометрическую инфракрасную камеру для целей мониторинга в промышленности. Ключевой чертой камеры IR913+ является оптимальное соотношение **Цена/Качество**. Несмотря на то, что IR913+ использует сверхсовременный французский детектор 320x240 5-го поколения, цена прибора весьма умеренна, что делает его доступным пользователю.

Приемник	320x240 неохлаждаемая микроболометрическая матрица
Спектральный диапазон	8.0 – 14.0 мкм
Температурный диапазон	-20°C – 400°C с расширением до 1000°C
Точность	± 1%
Поле зрения	17x12 градусов
Фокусирование	50 см – бесконечность
Пространственное разрешение	1 миллирадиан
Частота ИК кадров	50 Гц
Чувствительность/NETD	0.08°C
Корректировка окружающей температуры	Обеспечивается
Компенсация окружающей температуры	Авто/ручная
Коэффициент излучения	Регулируется от 0.10 до 1.00 (шаг 0.01)
Измерение температуры	В реальном времени и на замороженном кадре
Компенсация оптики	Авто
Интерфейс	
Связи	EPP LPT1/USB (опция)
Видеовыход	PAL
Память	PC карта на 999 изображений
Данные на экране	Текущее значение температуры, максимальная температура, окружающая температура
Отображение результатов	
Формат файлов	IMG
Палитры	4 цветные
Дисплей	4-х дюйм. цветной
Физические характеристики	
Размеры камеры	164x90x98 мм
Вес камеры	1.5 кг (включая аккумулятор)
Программное обеспечение	В среде Windows, анализ, генератор отчетов

"KHALUS - Electronics Ltd"
of. 606,5 Solomenskaya st.
Kiev, 03110
Ukraine
t: +38(044)490-92-59
f: +38(044)490-92-58
<http://www.khalus.com.ua>
[mail:sales@khalus.com.ua](mailto:sales@khalus.com.ua)