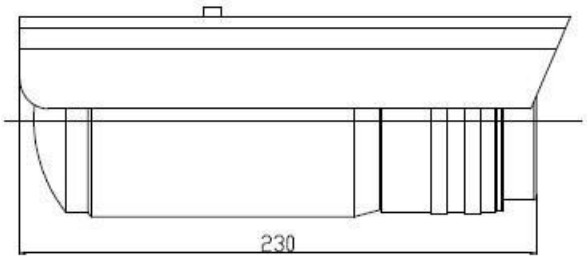
Стационарный тепловизор JK361-PoE





Особенности инфракрасной камеры JK361-PoE:

- питание и передача данных – по Ethernet кабелю (витая пара, RG45)
- дополнительно - видеовыход PAL/NTSC и внешнее питание 12 В.
- автонастройка яркости/контраста
- установка зоны слежения с сигнализацией активности
- энергопотребление: не более 5Вт

Описание JK361-PoE:

Стационарный тепловизор JK361-PoE – сетевая инфракрасная камера, на основе детектора UFPA с матрицей 384X288. Данная модель поддерживает различные объективы для различных применений. Устройство использует аналоговый видеовыход и цифровую передачу через Интернет (RJ45). Наблюдаемое изображение и управляющий сигнал можно передать через сеть. Устройства просты в установке, удобны в эксплуатации и имеют высокое разрешение инфракрасного изображения. Камеру можно использовать вне помещения при любых погодных условиях. Алюминиевый корпус соответствует стандарту IP66.

Электропитание устройства осуществляется через сеть Ethernet, поэтому клиентские затраты на осуществление проекта могут заметно снизиться.

В данной модели доступна функция интеллектуального анализа изображений. Функция позволяет установить зону предварительного оповещения на наблюдаемом изображении с возможностью автоматического слежения, обнаружения и передачи сигналов об опасности в случае проникновения, перемещения. Система в таком случае продолжает отслеживать обстановку. Сетевые тепловизионные камеры широко используются в приграничном и прибрежном наблюдении, а также для обеспечения безопасности на охраняемом периметре, на важных объектах, при лесных пожарах, при хищении нефтепродуктов, для работы полицейского патруля, и т.д. Камеру можно также использовать для дистанционного наблюдения в комплексе с приборами ночного видения.

Технические характеристики стационарного тепловизора JK361-PoE

Камера	**JK361-PoE**
Тепловое изображение	
Детектор	FPA микроболометр матричного типа, без охлаждения
Разрешение	384 x 288
Чувствительность	0,05 °C@30°C
Оптический спектр	8~14 мкм
FOV/фокусное расстояние	В зависимости от доп. опций при заказе
Оптическое разрешение	2,9 мрад (для обьектива 60x45)
Переключение FOV	-
Наводка на резкость	Постоянная
Цветовая палитра	Черно-белая/ цвета побежалости
Визуальное изображение	
ПЗС	-
Фокус	-
Оптическое увеличение	-
Дисплей	
USB выход	-
Выходная частота USB	-
Формат сетевого выхода	H.264 DI
Выходная частота сети	1-30 Гц
Формат видео выхода	PAL/NTSC
Выходная видеочастота	50 Гц (PAL)/60 Гц (NTSC)
DuoVision	-
Настройка изображения	
Яркость	авто
Контарст	авто
Измерения	
Температурный диапазон	-
Точность	-
Точечный анализ	-
Высшее/низшее значения участка температуры	-
Профиль	-
Изотерма	-
Область	-
Область многоугольного сечения	-
Отчет об измерениях	-
Анализ изменения	-
Гистограмма	-
Настройка палитры	-
Настройки измерения	-
Настройка изображения	Авто
Предупреждающий сигнал	-
Функции системы	
Автоматическая проверка состояния	Да
Предупреждающий сигнал вкл/выкл (I/O)	-
Запись сигналов тревоги	-
Автоматическое создание отчета	-
Сетевое подключение	Да
Отслеживание более чем 100 камер	Да
WIFI соединение	-
Двусторонний канал связи	Опция
Порт USB для хранения информации	Опция
Видеодетектор перемещения	Да
Особо важные участки	Да

Общие характеристики стационарных тепловизоров SAT Infrared:

- тепловизионная матрица 384x288, 8-14 мкм, чувствительность 0,05 °С.
- частота кадров – 30 Гц
- всепогодное исполнение -35°С (-50°С)…+50 °С, IP66. Защита от ударов и вибраций.
- передача сигнала по Ethernet протоколу (витая пара, RG45).
- автоматическая защита от прямого солнечного излучения, защита от получения повреждений во время движения.
- управление дополнительной поворотной видеокамерой с приближением.
- несколько объективов на выбор (при заказе)
- легкая установка, удобная эксплуатация.

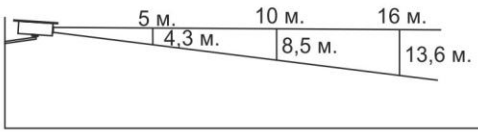
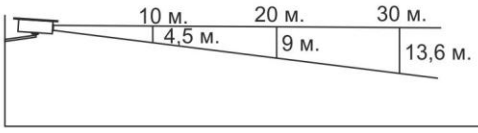
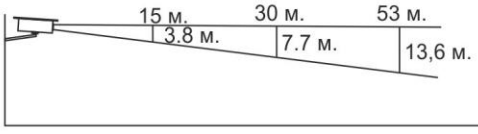
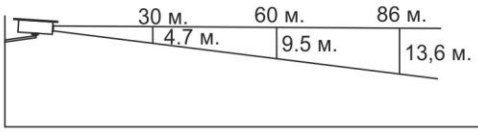
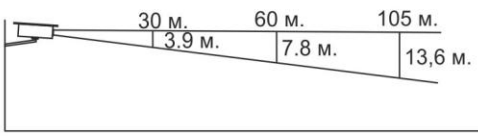
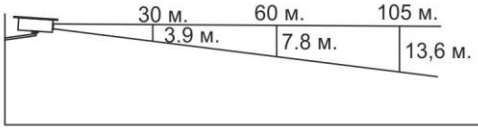
Применение тепловизора JK361-PoE:

в различных системах видеонаблюдения.

Стоимость камеры JK361-PoE с различными обьективами:

	Поле зрения	Фокусное расстояние	Тип фокусировки	Цена, рублей
Объектив 60x45	**60°x45°**	**9.6 мм**	**фиксированная**	**225 000**
Объектив 36.5x27.5	**36.5°x27.5°**	**15 мм**	**фиксированная**	**235 000**
Объектив 22x16	**22°x16°**	**25 мм**	**фиксированная**	**242 000**
Объектив 14x10.5	**14°x10.5°**	**35 мм**	**фиксированная**	**271 000**
Объектив 11x8.2	**11°x8.2°**	**50 мм**	**Фиксированная**	**331 000**
Объектив 5.5x4.1	**5.5°x4.1°**	**100 мм**	**Мотор**	**492 000**

Какие возможности дает применение разных объективов на тепловизоре JK-361-PoE

	Распознавание человека	Обнаружение человека
Объектив 60°x45° 	 45 м.	 127 м.
Объектив 36°x27° 	 75 м.	 212 м.
Объектив 22°x16° 	 127 м.	 357 м.
Объектив 14°x10° 	 202 м.	 572 м.
Объектив 11°x8.2° 	 247 м.	 697 м.
Объектив 5.5°x4.1° 	 247 м.	 697 м.

Дополнительные опции для камеры JK361-PoE и их стоимость:

Опция	Цена, рублей	Для чего нужно:
Термоподогрев кожуха	10500	Эксплуатация при уличных температурах до -50 °С.
USB storage	14000	Внутренний USB-разьем и флеш-память для записи и сохранения инфракрасного видео
Two way voice	7100	Двусторонний звуковой канал, для переговоров оператора с местом установки камеры
WiFi	10500	Передача видео через WiFi подключение.
Поворотная турель Standart (нагрузка до 10 кг)	23300	Включает саму поворотную турель, блок электроники для управления поворотной турелью, быстрый поворот и наводка турели к заранее определенным зонам контроля.
Поворотная турель Heavy Duty (нагрузка до 17 кг, стеклоочиститель)	38900	Включает саму поворотную турель, блок электроники для управления поворотной турелью, быстрый поворот и наводка турели к заранее определенным зонам контроля.
Pan&Tilt auto-tracking	25200	Автослежение за обьектом, реализуется программно
Boundary alarm	Бесплатно	Поворот турели по заранее заложенному маршруту/ Заказ только одновременно с камерой!
Solar power supply	14100	Солнечная батарея для внешнего питания.

Для приобретения, дополнительных консультаций и по всем другим вопросам просим обращаться к официальному дистрибьютору тепловизоров в России:

Компания «ЭнергоАудит»
+7 (495) 995-10-89, 792-91-76, 723-15-17
Бесплатный многоканальный телефон 8-800-200-10-89
Сайт www.sat-infrared.ru

или к уполномоченным дилерам.