

Сетевая камера AXIS 213 PTZ

Видео с функцией панорамирования, наклона и зума по вашей локальной сети.



- > 26-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум
- > Превосходное качество изображения
- > Функционирует при любом освещении
- > 20 предварительно установленных положений
- > Дополнительная двухканальная аудиоподдержка

Сетевая камера AXIS 213 PTZ – это усовершенствованное удаленное наблюдение с функцией панорамирования, наклона и зума, управляемое с любого ПК, подключенного к локальной сети или сети Интернет. Она идеально приспособлена для наблюдения за людьми и собственностью как внутри, так и вне помещений, а также для удаленного обучения и диагностики неисправностей.



Универсальная сетевая камера оснащена встроенным 26-кратным оптическим зумом, функцией автоматической фокусировки объектива и 12-кратным цифровым зумом. Данная камера обеспечивает широкий обзор с функцией панорамирования на 340 градусов, наклона на 100 градусов и увеличения определенных объектов (зум).

Камера AXIS 213 PTZ одновременно использует видеопотоки в форматах MPEG-4 и Motion JPEG, что обеспечивает возможность оптимизации как качества изображения, так и полосы пропускания. Режим сжатия MPEG-4 является идеальным для приложений с ограниченной полосой пропускания, когда требуется высокая частота кадров.

Камера может быть настроена вручную или запрограммирована на переключение между режимом отображения в цвете в дневное время и черно-белым изображением в темное время суток благодаря встроенному инфракрасному освещению или подключению дополнительной инфракрасной лампы для наблюдения за объектами, находящимися на значительном расстоянии.

Камера обеспечивает 20 предварительно установленных положений и 1 предварительно установленную последовательность наблюдения за выбранными зонами.

Двухканальная аудиоподдержка, а также входы и выходы сигнала тревоги доступны с дополнительным модулем AXIS 213CM.

Технические характеристики – сетевая камера AXIS 213 PTZ

Камера	
Модели	AXIS 213 PTZ: 60 Гц (NTSC) AXIS 213 PTZ: 50 Гц (PAL) Поддерживает настольный и потолочный монтаж
Датчик изображения	1/4 дюйма CCD с чересстрочной разверткой
Объектив	3,5 – 91 мм, F1.6 – F4.0, объектив с электроприводом, автоматическая фокусировка, установка вручную режима работы днем или ночью Угол обзора по горизонтали: 1.7° – 47°
Минимальное освещение	Цветной режим: 1 люкс, F1.6 ИК режим: 0,1 люкс, F1.6; с использованием встроенного инфракрасного освещения в полной темноте до 3 м
Панорамирование, наклон и приближение	20 предварительно установленных положений Панорамирование: ±170°, 1 – 90°/с Наклон: -10 – 90°, 1 – 70°/с Зум: 26-кратный оптический, 12-кратный цифровой Последовательный режим, очередность управления Поддержка Windows-совместимых джойстиков Возможность управления оператором* * Не предназначены для постоянного движения

Видео	
Сжатие видео	MPEG-4 часть 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
Разрешение	От 160x90 до 704x576
Частота кадров MPEG-4	До 21/17 кадров/с в форматах 4CIF/2CIFExp До 30/25 (NTSC/PAL) в форматах 2CIF/CIF/QCIF
Частота кадров Motion JPEG	До 30/25 (NTSC/PAL) в формате 4CIF
Потоковое видео	Поддержка нескольких потоков Motion JPEG и MPEG-4 Регулируемая частота кадров и пропускная способность VBR/CBR MPEG-4
Параметры изображения	Сжатие, компенсация подсветки, ручной фильтр, круглосуточно ограничивающий пропускание инфракрасных лучей, баланс белого, поворот, цветное или черно-белое изображение, регулировка яркости, подавление шумов, регулировка экспозиции Коррекция форматного соотношения Возможность наложения текста и изображений Фильтр чересстрочной развертки (при разрешении 4CIF)

Дополнительный модуль AXIS 213CM	
Разъемы	2 входа сигнала тревоги, 3 выхода Композитный видеосигнал: 1 BNC выход
Аудио	3,5-миллиметровый разъем для линейного входа, 3,5-миллиметровый разъем линейного выхода
RS-232	9-контактный D-Sub
Кабель для подключения	1 м

Дополнительный модуль AXIS 213CM



Аудио	
Аудиопоток	Требует дополнительного модуля AXIS 213CM Двухканальный (полнодуплексный или полудуплексный) или одноканальный
Формат сжатия	G.711 PCM 8 кГц 64 кбит/с G.726 ADPCM 8 кГц 32 или 24 кбит/с
Аудиовходы/ выходы	Дополнительный модуль AXIS 213CM
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов
Поддерживаемые протоколы	IP, HTTP, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® от компании Axis Communications, доступный на сайте www.axis.com
Интеллектуальные видеотехнологии	Обнаружение движения
Сигнал тревоги	Интеллектуальные видеотехнологии и внешний вход* *Требует дополнительного модуля AXIS 213CM
События при срабатывании сигнала тревоги	Отправка файлов по FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP Активизация внешнего выхода
Буферизация видео	6 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Процессоры и память	ETRAX 100LX, ARTPEC-2, 32 Мб ОЗУ, 4 Мб флэш-памяти
Питание	11,5 – 14 В постоянного тока, макс. 13 Вт
Разъемы	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, RJ-45 26-контактный множественный разъем (к дополнительному модулю)
Условия эксплуатации	5 – 40 °C Относительная влажность 20 – 80 % (без конденсации)
Сертификаты	EN 55022 класс B, EN55024, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Part 15 раздел B класс B, VCCI класс B, ICES-003 класс B, C-tick AS/NZS 3548, EN 60950-1 Источник питания: EN 60950-1, UL, cUL
Размеры (В x Ш x Г)	130 x 104 x 130 мм
Вес	700 г без источника питания
Комплект поставки	Источник питания, комплекты для установки на стол и потолок, руководство по установке, компакт-диск со средствами для установки, программным обеспечением для записи видео, руководство пользователя, лицензия декодера для Windows на одного пользователя

Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com

Прочее дополнительное оборудование

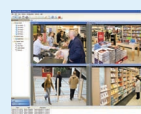
Различные модели корпусов



Джойстик AXIS 295 для систем охранного видеонаблюдения



Источники освещения T90A IR



Подробную информацию о программном обеспечении AXIS Camera Station и программах для управления видео от партнеров компании Axis по разработке программных приложений см. на веб-сайте www.axis.com/products/video/software/