

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

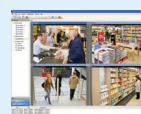
Различные модели корпусов



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/