

Видеокодер AXIS M7014

Экономически выгодный видеокодер с поддержкой H.264.

Видеокодер AXIS M7014 позволяет эффективно и экономично интегрировать существующие аналоговые камеры в систему охранного IP-видеонаблюдения с высоким качеством видео. Это устройство идеально подходит для бензоколонок, магазинов и небольших офисов. AXIS M7014 преобразует видеосигналы от четырех подключенных аналоговых камер в потоки H.264 и Motion JPEG. Формат сжатия видео H.264 значительно снижает объем передаваемого трафика и затраты на хранение файлов на диске, обеспечивая при этом высокое качество изображения. Видеокодер также оснащен слотом для карты памяти, на которую выполняется локальная запись данных. Кроме того, он обладает дополнительными интеллектуальными функциями по анализу видео, такими как детектор движения и активное оповещение при несанкционированных действиях.

- > Одновременная передача потоков в форматах H.264 и Motion JPEG.
- > Запись на карту памяти.
- > Режим квадратора с высоким разрешением.
- > Технология Power over Ethernet.



Видеокодер AXIS M7014

Видео		Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Сжатие видео	Профили Baseline и Main кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG		Общие характеристики
Разрешение	От 720 x 576 до 176 x 120 От 1536 x 1152 до 176 x 120 в режиме квадратора		
Частота кадров	15 кадр/с при любом разрешении		
Передача видеопотока	По одному отдельно настраиваемому потоку H.264 и Motion JPEG на канал с частотой кадров 15 кадр/с Если видеосигналы идентичны или частота кадров/разрешение ограничены, число потоков может быть увеличено Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264		
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, контраста; коррекция соотношения сторон, зеркальное отражение изображений, наложение текста и изображений, зоны маскирования, улучшенный фильтр устранения чересстрочной развёртки, оконечная нагрузка для видеосигнала, фильтрация-сглаживание, подавление непостоянного шума Вращение: 90°, 180°, 270°		
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поддерживается широкий диапазон аналоговых PTZ-камер, драйвера можно скачать с сайта www.axis.com До 100 предустановок на камеру Маршрут обхода охраны Очередь доступа к PTZ-управлению Поддерживаются джойстики, совместимые с Windows		
Сеть			
IP-адрес	Один IP-адрес для всех четырех каналов		
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей		
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] ; описание спецификаций доступно на сайте www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профиль ONVIF [®] S, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org		
Аналитика	В комплекте Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях		
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, потеря видео, события локальной записи		
Действия по событиям	Видеозапись на карту памяти, буферизация видео до и после тревоги PTZ: Предустановленные параметры PTZ Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS, через общие сетевые папки; по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP		
Потоковая передача данных	Данные о событиях		
			Локальное хранение данных Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
			Условия эксплуатации От 0 до 50 °C Относительная влажность: 20–80% (без образования конденсата)
			Соответствие стандартам C-tick AS/NZS CISPR 32, класс B; EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B, IEC/EN/UL 60950-1; KCC KN22, класс B, KN24, VCCI, класс B
			Размеры 160 x 109 x 37 мм
			Масса 570 г
			Принадлежности в комплекте поставки Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Набор креплений и комплект разъемов Блок питания
			Дополнительные аксессуары Список принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
			ПО для управления видео Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/vms
			Языки Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
			Гарантия Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой [OpenSSL Project](http://www.openssl.org) для использования в наборе инструментов [OpenSSL](http://www.openssl.org) (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility

а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility