

Видеокодер AXIS Q7404

Высокопроизводительный полнофункциональный видеокодер с поддержкой H.264.

AXIS Q7404 — это 4-канальный видеокодер, позволяющий интегрировать 4 аналоговые камеры в систему охранного IP-видеонаблюдения с высочайшим качеством видео и существенной экономией трафика. Видеокодер одновременно поддерживает несколько отдельно настраиваемых потоков для каждого канала с полной частотой кадров для всех разрешений вплоть до D1. Для видеопотоков можно настроить разные варианты форматов сжатия, разрешения и кадровой частоты. AXIS Q7404 имеет функции детектора движения, активного оповещения при несанкционированных действиях и детектора звука. У каждого канала имеются два настраиваемых входа-выхода, к которым можно подключать внешние датчики и реле. Для одного видеоканала поддерживается двухсторонняя передача звука.

- > **Превосходное качество видеоизображения.**
- > **Одновременная передача нескольких потоков в форматах H.264 и Motion JPEG для каждого канала.**
- > **Полная частота кадров для всех разрешений.**
- > **Интеллектуальные видеотехнологии.**
- > **Двусторонняя передача звука и порты ввода-вывода.**



Видеокодер AXIS Q7404

Видео		Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, внешний вход, потеря видео
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Действия по событиям	Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS и электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP PTZ: Предустановленные параметры PTZ Выходной сигнал на внешнее оборудование
Разрешение	от 720 x 576 до 176 x 144 от 720 x 480 до 176 x 120	Общие характеристики	
Частота кадров	30/25 кадр/с (NTSC/PAL) для всех разрешений	Материал корпуса	Металлический корпус. Автономная установка или монтаж на стене.
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков для каждого канала в форматах H.264 и Motion JPEG Одновременная передача 3 потоков с макс. разрешением при частоте 30/25 кадр/с для каждого канала Если видеосигналы идентичны или частота кадров/разрешение ограничены, число потоков может быть увеличено Контролируемая частота кадров и трафик VBR/CBR H.264	Стойкость	Не содержит ПВХ
Настройки изображения	Сжатие, цвет, яркость, контрастность Вращение: 90°, 180°, 270° Коррекция соотношения сторон Зеркальное отражение изображений Наложение текста и изображений Маска закрытых зон Улучшенный фильтр устранения чересстрочной развертки	Память	ОЗУ: 4 x 128 МБ, флэш-память: 4 x 128 МБ Буферизация видео до и после тревоги: 64 МБ
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	Питание	8–20 В пост. тока, макс. 16,1 Вт
Аудио		Разъемы	4 входа BNC для аналогового композитного видео, автоопределение NTSC/PAL RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Клеммная колодка для подвода питания пост. тока 4 клеммных колодки ввода/вывода для 2 настраиваемых входов-выходов на канал Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм 4 последовательных порта RS-485/RS-422
Передача аудиопотока	Двусторонняя полудуплексная на канале 1	Условия эксплуатации	От 0 до 45 °C Относительная влажность: 20–80% (без образования конденсата)
Сжатие аудио	AAC-LC 8 кГц, 32 кбит/с; 16 кГц, 64 кбит/с G.711 PCM 8 кГц, 64 кбит/с G.726 ADPCM 8 кГц, 32 или 24 кбит/с	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 В, класс B; ICES-003, класс B; IEC/EN/UL 60950-1; VCCI, класс B
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход Линейный выход	Размеры	151 x 184 x 35 мм
Сеть		Масса	796 г
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей	Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя Блок питания Набор креплений и комплект разъемов
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, CIFS/SMB	Дополнительные аксессуары	Список принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Системная интеграция		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
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу 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	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Аналитика	В комплекте Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap	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 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