

Видеокодер AXIS M7016 Video Encoder

Экономически выгодный 16-канальный видеокодер.

AXIS M7016 позволяет эффективно и экономично интегрировать существующие аналоговые камеры в систему охранного IP-видеонаблюдения с высоким качеством видео. Устройство можно использовать автономное или установить в стойку 19". 16-канальный видеокодер может передавать видеопотоки H.264 и Motion JPEG для всех разрешений вплоть до D1. Видео со всех 16 каналов передается в сеть через один порт Ethernet. AXIS M7016 имеет функции детектора движения и активного оповещения при несанкционированных действиях. Устройство оснащено 4 слотами для карт памяти, которые используются для локальной записи видео. В комплект поставки входит блок питания.

- > **Полная частота кадров.**
- > **Запись на локальный накопитель**
- > **Режим квадратора с высоким разрешением.**



Видеокодер AXIS M7016 Video Encoder

Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline и Main формата H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 720 x 576 до 176 x 120 От 1536 x 1152 до 176 x 120 в режиме квадратора
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (PAL/NTSC) До 15 кадр/с в режиме квадратора с полным разрешением
Передача видеопотока	Поддержка нескольких потоков при идентичном видео или ограниченной частоте кадров/разрешении Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264
Настройки изображения	Сжатие, цвет, яркость, контраст, коррекция соотношения сторон, зеркальное отражение 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) Поддерживается один PTZ-привод на каждую группу из 4 каналов До 100 предустановок на камеру, маршрут обхода охраны, уровни доступа к PTZ управлению Поддерживаются джойстики, совместимые с Windows
Сеть	
IP-адрес	Четыре IP-адреса, по одному на четыре канала
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , IEEE 802.1X ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, CIFS/SMB
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] ; спецификации см. на сайте www.axis.com Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профиль ONVIF S, спецификации см. на сайте www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, потеря видеосигнала
Действия по событиям	Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Предустановленные параметры PTZ
Потоковая передача данных	Данные о событиях.
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Металлический корпус для автономной установки или монтажа в стойку
Стойкость	Не содержит ПВХ
Память	ОЗУ: 4 x 512 МБ Флэш-память: 4 x 128 МБ
Питание	Блок питания AXIS PS-P 12 В пост. тока, 17 Вт
Разъемы	16 входов BNC для аналогового композитного видео, автоопределение NTSC/PAL 1 гнездо RJ45 для 1000 Base TX Ethernet 4 клеммные колодки полнодуплексного последовательного интерфейса RS422/RS485 1 клеммная колодка для подключения источника питания пост. тока
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный 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)
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN22, класс B; KN24; IEC/EN/UL 60950-1
Размеры	482 x 44 x 114 мм
Масса	1850 г
Принадлежности в комплекте поставки	Блок питания, комплект разъемов и набор креплений (2 кронштейна и 4 резиновые ножки), руководство по установке, лицензии на декодер для Windows
Дополнительные аксессуары	Список дополнительных принадлежностей см. на сайте www.axis.com .
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion версии 3 и AXIS Camera Station, а также ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

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

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility