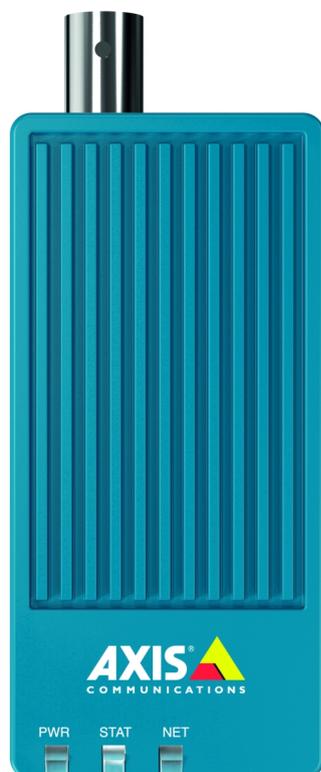


Видеокодер AXIS M7011 Video Encoder

Компактный 1-канальный видеокодер с поддержкой Zipstream

Одноканальный видеокодер AXIS M7011 Video Encoder обеспечивает простую и экономичную интеграцию аналоговых CCTV-камер в систему видеонаблюдения на основе протокола IP. Поддержка Zipstream со сжатием видео H.264 значительно снижает объем передаваемого трафика и затраты на хранение файлов на диске, обеспечивая при этом высокое качество изображения. Благодаря технологии PoE для передачи данных и для питания можно использовать только один кабель Ethernet. Видеокодер также оснащен слотом для карты памяти microSD, на которую выполняется локальная запись данных. AXIS M7011 — это простой, но мощный и компактный видеокодер, имеющий привлекательную цену.

- > **Исключительно компактная конструкция**
- > **Технология Zipstream с поддержкой формата H.264**
- > **Запись на локальный накопитель**
- > **Технология Power over Ethernet (PoE)**
- > **PTZ-управление RS-485/RS422**



Видеокодер AXIS M7011 Video Encoder

| Видео | |
|-------------------------------------|---|
| Сжатие видео | Профили Baseline, Main и High формата H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG |
| Разрешение | От 176 x 144 / 176 x 120 (PAL/NTSC) до 720 x 576 / 720 x 480 (PAL/NTSC) |
| Частота кадров | 25/30 кадр/с (PAL/NTSC) для всех разрешений |
| Передача видеопотока | Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик |
| Настройки изображения | Регулировка сжатия, цвета, яркости и контраста; вращение: 0°, 90°, 180°, 270°; коррекция соотношения сторон, зеркальное отражение изображений, наложение текста и изображений, зоны маскирования, улучшенный фильтр устранения чересстрочной развертки, оконечная нагрузка для видеосигнала, фильтрация-сглаживание, подавление непостоянного шума, четкость, уменьшение шума, локальное улучшение качества изображений |
| Сеть | |
| Безопасность | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a Шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами |
| Поддерживаемые протоколы | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH |
| Системная интеграция | |
| Программный интерфейс | Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] S и ONVIF [®] G; спецификации см. на сайте onvif.org |
| Аналитика | Входит в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних разработчиков, см. axis.com/acap |
| Срабатывание сигнала тревоги | Аналитика, потеря видео, события локальной записи данных |
| Действия по событиям | Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP. Выходной сигнал на внешнее оборудование, Буферизация видео до и после тревоги Предустановленные параметры PTZ Индикатор состояния |
| Потоковая передача данных | Данные о событиях |
| Общие характеристики | |
| Материал корпуса | Материал: поликарбонат (PC) и АБС-пластик CX7240 Цвет: темно-синий Dark Blue 2T3D091 STD |
| Стойкость | Без ПВХ |
| Память | ОЗУ: 256 Мб, флэш-память: 256 Мб Часы реального времени с батареей |
| Питание | Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 1 |
| Разъемы | Вход BNC для аналогового композитного видео RJ45 10BaseT/100BaseTX PoE RS485/RS422 |
| Локальное хранение данных | Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте axis.com . |
| Условия эксплуатации | От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата) |
| Условия хранения | от –40 °C до 65 °C |
| Соответствие стандартам | ЭМС EN 55022, класс В, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс А+В, ICES-003, класс В, VCCI, класс В, RCM AS/NZS CISPR 22, класс В, KCC KN22, класс В, KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Сеть NIST SP500-267 |
| Размеры | 90 x 29 x 38 мм |
| Масса | 71 г |
| Принадлежности в комплекте поставки | Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows [®] на 1 пользователя, монтажный кронштейн |
| ПО для управления видео | Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms |
| 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. Это 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: axis.com/environmental-responsibility