

## Видеокодер AXIS Q7424-R Mk II

Полнофункциональная система охранного видеонаблюдения для суровых условий.

Видеокодер AXIS Q7424-R Mk II представляет собой 4-канальное отдельное решение, которое позволяет интегрировать существующие аналоговые камеры в систему охранного IP-видеонаблюдения. Устройство идеально подходит для использования в таких непростых ситуациях, как мониторинг транспортных потоков и видеонаблюдение в городе. Данная модель создана для работы в суровых условиях, включающих вибрацию, удары и экстремальные температуры. Управление панорамированием, наклоном и зумом доступно для всех четырех видеоканалов, что обеспечивает управление аналоговыми PTZ-камерами. Видеокодер оснащен SFP-слотом для оптоволоконного подключения, слотом для карты памяти и разъемом Power over Ethernet. Устройство имеет функции оповещения при несанкционированных действиях, детектора движения и детектора звука, а также поддерживает платформу AXIS Camera Application Platform, обеспечивающую установку дополнительных приложений аналитики.

- > Прочная конструкция.
- > Расширенный диапазон температур.
- > SFP-слот для оптических модулей.
- > Запись на карту памяти.
- > Технология Power over Ethernet.



# Видеокодер AXIS Q.7424-R Mk II

<b>Видео</b>		<b>Материал корпуса</b>	Отдельный алюминиевый корпус
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline и Main кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ
<b>Разрешение</b>	От 720 x 576 до 176 x 120 От 1536 x 1152 до 176 x 120 в режиме квадратора	<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (PAL/NTSC) До 15 кадр/с в режиме квадратора с полным разрешением	<b>Питание</b>	8–28 В пост. тока, макс. 10 Вт 20–24 В пер. тока, макс. 15,6 В·А Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3
<b>Передача видеопотока</b>	Поддержка нескольких потоков при идентичном видео или ограниченной частоте кадров/разрешении Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264	<b>Разъемы</b>	4 входа BNC для аналогового композитного видео, автоопределение NTSC/PAL Клеммная колодка для мономикрофона или входящего моносигнала линейного уровня, макс. амплитуда напряжения 6 В Клеммная колодка для моно-аудиовыхода, макс. амплитуда напряжения 2 В при 1 кОм RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная колодка для четырех настраиваемых внешних входов-выходов Клеммная колодка полнодуплексного последовательного интерфейса RS485/RS422 Клеммная колодка для подключения источника питания пер/пост тока SFP-слот (100/1000 Мбит/с)
<b>Настройки изображения</b>	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°	<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Поддерживается широкий диапазон аналоговых PTZ-камер, драйвера можно скачать с сайта <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> До 100 предустановок на камеру Маршрут обхода охраны Очередь доступа к PTZ-управлению Поддерживаются джойстики, совместимые с Windows	<b>Условия эксплуатации</b>	От -40 до 75 °C Относительная влажность: 10–95% (без образования конденсата)
<b>Аудио</b>		<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55022, класс B; EN 50121-4; IEC 62236-4; 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; RCM AS/NZS CISPR 32, класс B; KCC KN22, класс B; KN24; Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Среда применения EN 50155 (вибрация и удар: категория 1, класс B; температура: класс TX) NEMA TS 2 (вибрация, удар, температура, влажность) CEN/TS 45545-2 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя	<b>Размеры</b>	167 x 135 x 45 мм
<b>Сжатие аудио</b>	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт	<b>Масса</b>	800 г
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>Сеть</b>		<b>Дополнительные аксессуары</b>	Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>IP-адрес</b>	Один IP-адрес для всех четырех каналов	<b>ПО для управления видео</b>	AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей	<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Гарантия</b>	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
<b>Системная интеграция</b>		<b>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) (eay@cryptsoft.com).</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> ; описание спецификаций доступно на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профиль ONVIF <sup>®</sup> S, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	Экологическая ответственность: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Аналитика</b>	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука		
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, внешний вход, события локальной записи, потеря видео		
<b>Действия по событиям</b>	видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, выходной сигнал на внешнее оборудование, отправка SNMP-ловушки, воспроизведение аудиозаписи PTZ: Предустановленные параметры PTZ Загрузка файлов по FTP, сети, HTTP, HTTPS или электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP		
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях		
<b>Общие характеристики</b>			