

## Блейд-видеокодер AXIS Q7436

Высокопроизводительный и масштабируемый видеокодер с 6 каналами.

Блейд-видеокодер AXIS Q7436 — это высокопроизводительное 6-канальное решение, которое отличается гибкостью и эффективностью. Блейд-видеокодер позволяет интегрировать до 84 аналоговых камер в систему охранного IP-видеонаблюдения с высокой плотностью размещения на основе шасси для видеокодеров AXIS. Это идеальный выбор для объектов с повышенными требованиями к безопасности. AXIS Q7436 поддерживает технологию Axis Zipstream, которая снижает нагрузку на сеть и требования к накопителям в среднем на 50%. А такие функции обработки изображения, как снижение шумов, повышение резкости и оптимизация контраста, обеспечивают высочайшее качество изображения при использовании AXIS Q7436.

- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Интеллектуальные видеотехнологии.**
- > **Поддержка частоты 60/50 кадр/с.**
- > **Управление функциями PTZ через коаксиальный кабель.**
- > **Потоки в форматах H.264 и Motion JPEG.**



## Блейд-видеокодер AXIS Q7436

Видео	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	от 176 x 120 до 720 x 576 NTSC/PAL
<b>Частота кадров</b>	До 60/50 кадр/с (60/50 Гц) для всех разрешений
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
<b>Настройки изображения</b>	Сжатие, цвет, яркость, резкость, контрастность Поворот: 90°, 180°, 270° Коррекция соотношения сторон, наложение изображений и текста, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений, улучшенный фильтр устранения чересстрочной развёртки, оконечная нагрузка для видеосигнала, фильтрация-сглаживание, подавление шума, локальный контраст
<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> 100 предустановок на камеру, режим патрулирования, очередь доступа к PTZ управлению Поддерживаются джойстики, совместимые с Windows Совместимость с Pelco Coaxitron®
Сеть	
<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, централизованное управление сертификатами
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Интеллектуальные видеотехнологии Потеря видеосигнала Внешние входы
<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через общие сетевые папки, по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Буферизация видео до и после тревоги Предустановленные параметры PTZ Индикатор состояния
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
Общие характеристики	
<b>Память</b>	ОЗУ: 6 x 256 МБ, флэш-память: 6 x 256 МБ
<b>Питание</b>	12 В пост. тока, макс. 16,3 Вт
<b>Разъемы</b>	6 входов BNC для аналогового композитного видео
<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 45 °C
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	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 В; ICES-003, класс В; VCCI, класс В; RCM AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN22, класс В; KN24
<b>Безопасность</b>	Безопасность IEC/EN/UL 60950-1
<b>Масса</b>	303 г
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке Лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, 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>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

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

Экологическая ответственность: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)