



AXIS 250S MPEG-2

видеосервер

Передача видео по сетям с качеством DVD

Видеосервер AXIS 250S MPEG-2 – это высокоэффективная независимая система для передачи по сети потокового видео DVD-качества с синхронизированным стерео звуком. Он имеет встроенный Web-сервер и подключается непосредственно к IP сетям.

Сочетая аппаратное сжатие в реальном времени MPEG-2 и передачу видео изображения высокого разрешения, AXIS 250S рассчитан на скорость передачи данных до 24 Mbit/s и передает видео со скоростью до 25/30 (PAL/NTSC) кадров в секунду.

Дополненный до- тревожным видео буфером, AXIS 250S - идеальная высокоэффективная система для профессионального применения в сфере безопасности, где требуется сетевое видео с широкой полосой пропускания.



- Живое MPEG-2 видео/аудио по сетям
- Встроенный Web сервер
- Пять вариантов разрешения и семь различных режимов качества
- Поддержка PTZ камер

AXIS[®]
COMMUNICATIONS
Make your network smarter



Общее

- Видеоизображение DVD-качества и синхронизированный звук по локальной сети с использованием сжатия MPEG-2 (Unicast и Multicast)
- Возможность изменения конфигурации и статуса удаленно с помощью Web технологий
- MPEG-2 Decoder для Windows с тремя абонентскими лицензиями

Функции

- Встроенный Web сервер
- Настройка NTSC или PAL конфигурации
- До- тревожное хранение видео изображения
- Возможность наложения на изображение текста, времени, даты
- Поддержка PTZ камер для удаленного контроля
- Срабатывание по тревожному оповещению по e-mail, TCP or HTTP
- Удаленная загрузка MPEG файла через FTP

Системное обеспечение

Приведенная спецификация используется для просмотра через браузеры.

- Pentium III 1GHz или выше, AMD Athlon, 256MB
- AGP-card с памятью 32MB и поддержкой DirectDraw
- Windows 2000 or Windows XP
- Internet Explorer 5.5 или выше
- DirectX 9 или выше

В иных случаях используйте AXIS 292 Network Video Decoder + монитор

Оборудование и система

- Микросхема сжатия MPEG-2
- ETRAX 100 LX, 32 bit RISC, 100 MIPS CPU
- Память 16 MB
- Флеш-память 4 MB

Разъемы

- Сеть: 10BaseT/100BaseTX Ethernet networks (RJ-45)
- 1 BNC видеовход 75 Ohm termination/Hi Z
- Y/C (S-VHS) вход
- Линейный вход макс.: +2.7 dBu (3.0 Vpp)
- Две колодки разъемов на 4 цифровых входа сигналов тревоги и отдельный транзисторный выход
- Один 9-pin D-SUB RS-232, max 115 kbit/s
- Один RS-485/422 трансивер, max 38.4 kbit/s, полудуплекс
- Внешний источник питания 9 V DC, 9 W AXIS PS-K, прилагается
- Различное входное напряжение 7-20 V DC, min 5W

Видео и аудио

- MPEG-2. Контролируемая пользователем полоса пропускания
- 7 уровней качества видеоизображения: 0.25-8 Mbit/s на клиента
- Возможное разрешение (PAL/NTSC):
 - D1: 720 x 576 / 720 x 480
 - 4CIF: 704 x 576 / 704 x 480
 - 2CIF: 704 x 288 / 704 x 240
 - CIF: 352 x 288 / 352 x 240
 - QCIF: 160 x 144 / 160 x 112
- 16 битный стерео звук

Безопасность

- Пользовательский уровеньный доступ с защитой паролем
- Фильтрация по IP адресу

Обновление ПО

Наличие флеш-памяти позволяет обновлять фирменное программное обеспечение по сети, используя FTP через TCP/IP. Обновления доступны на сайте www.axis.com

Клиентские приложения

- Для поддержки системной интеграции и развития клиентских приложений разработаны следующие продукты:
 - AXIS HTTP API
 - AXIS Media Control SDK
 - Поддержка встроенных скриптов

Условия эксплуатации

- Температура: 5 - 50 °C
- Влажность: 20 - 80% RHG

Габариты и вес

- Высота: 2.7 см
- Ширина: 11.2 см
- Длина: 13.3 см
- Вес: 0.32 кг

Сертификаты - EMC

- EN 55022:1 998 (CISPR 22:1997), Class B - Emission, Europe
- EN 55024:1 998 - Immunity, Europe (using line input)
- EN 61000-3-2:2000 - Power, Harmonic current emission
- EN 61000-3-3:1 995+A1 -Power, Flicker and inrush current
- FCC part 15, Subpart B, class B demonstrated by compliance with EN 55022 (CISPR 22)
- C-Tick AS/NZS 3548 - Australia
- Безопасность: EN 60950
- Безопасность: UL, CSA (только источник питания)

Принадлежности

(в комплект не включены)

- AXIS MPEG-2 Server на 10 дополнительных MPEG-2 лицензий для декодирования



www.axis.com