

Servidor de vídeo AXIS 243SA

Completo, com os benefícios digitais para sistemas analógicos de vigilância por vídeo.



- > Taxa de quadros total em MPEG4 e Motion JPEG
- > Detecção de movimento de vídeo
- > Recursos abrangentes de segurança
- > Suporte a áudio bidirecional
- > Suporte para câmeras PTZ e dome

O Servidor de vídeo AXIS 243SA foi criado para migrar sistemas analógicos para soluções baseadas em IP de alto desempenho. Esse servidor de vídeo de um único canal é a escolha ideal para cassinos, aeroportos, vigilância de tráfego e prisões – qualquer lugar em que o sistema de vigilância já esteja instalado e a taxa de quadros total seja necessária.

O AXIS 243SA permite vigilância por vídeo de taxa de quadros total, de alta resolução e de monitoramento remoto em MPEG-4 e JPEG. Converte vídeo analógico em vídeo digital desentrelaçado de alta qualidade e pode fornecer a mais alta resolução, 4CIF, em 30/25 (NTSC/PAL) quadros por segundo.

A manipulação de eventos é composta de várias funcionalidades avançadas, como detecção de movimento de vídeo, carregamento de imagem, funcionalidade de evento programado e acionado com notificação por alarme.

Um conjunto abrangente de recursos de segurança, incluindo vários níveis de acesso de usuário, criptografia de HTTPS e filtragem de endereço IP, garante a manipulação e configuração seguras de vídeo.

O suporte ao áudio bidirecional integrado permite a identificação de comportamentos suspeitos e a comunicação de ordens ou solicitações.

Câmeras panorâmica/inclinação/zoom e dome podem ser conectadas à porta serial da unidade e são facilmente controladas a partir de uma interface de usuário.

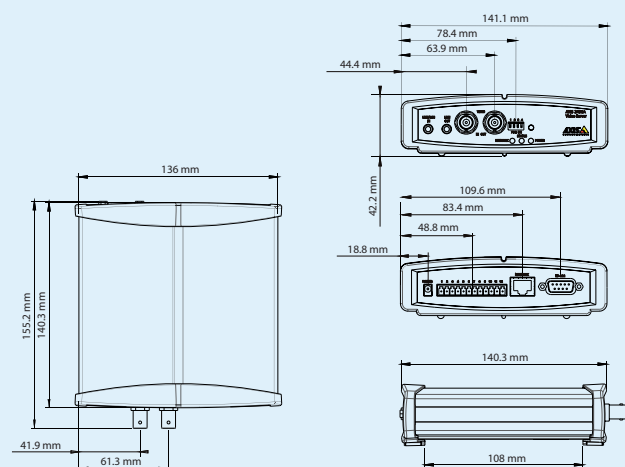


Especificações técnicas – Servidor de vídeo AXIS 243SA

Codificador de vídeo	
Compactação de vídeo	MPEG-4 Parte 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
Resoluções	704x576 a 160x120
Taxa de quadros MPEG-4	30/25 (NTSC/PAL) fps em todas as resoluções
Taxa de quadros Motion JPEG	30/25 (NTSC/PAL) fps em todas as resoluções
Fluxo de vídeo	MPEG-4 e Motion JPEG simultâneos Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/CBR MPEG-4
Configurações da imagem	Compactação, cor Rotação: 90°, 180°, 270° Correção da proporção de aspecto Sobreposição de texto e imagem Máscara de privacidade Filtro de desentrelaçamento
Áudio	
Fluxo de áudio	Bi-direcional, full ou half-duplex
Compactação de áudio	G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 ou 24 kbit/s
Entrada / Saída de áudio	Entrada para microfone externo ou entrada de linha Saída de nível de linha
Rede	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereço IP, criptografia HTTPS, controle de acesso à rede IEEE 802.1X
Protocolos suportados	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS camada 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Integração do sistema	
Interface de Programação de Aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo o VAPIX® da Axis Communications, disponível em www.axis.com
Vídeo inteligente	Deteção de movimento de vídeo, alarme ativo contra violações, deteção de áudio
Acionadores do alarme	Vídeo inteligente, entradas externas, reinicialização do produto, perda do sinal de vídeo
Eventos de alarme	Carregamento de arquivo via FTP, HTTP e e-mail Notificação via e-mail, HTTP e TCP Ativação de saída externa Predefinições de PTZ Armazenamento local
Buffer de vídeo	9 MB pré e pós-alarme
Panorâmica/Inclinação/Zoom	Compatibilidade com vasta gama de câmeras analógicas PTZ (drivers disponíveis para download em www.axis.com) 20 predefinições, guard tour, fila de controle de PTZ Suporte para joysticks compatíveis com Windows
Geral	
Construção	Autônomo, empilhável ou com suportes para montagem na parede ou em forma de gaiola
Processadores e memória	ETRAX 100LX, ARTPEC-2, 32 MB RAM, 8 MB Flash
Alimentação	7 – 20 V DC, máx. 8 W
Conectores	Vídeo composto analógico Deteção automática de NTSC/PAL: Uma entrada BNC, uma saída BNC (por meio de loop) ou entrada de vídeo Y/C RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Terminal de alarme I/O com 4 entradas e 4 saídas, conexão de energia alternativa RS-485 D-sub para RS-232 microfone/entrada de linha de 3,5 mm, saída de linha de 3,5 mm
Condições operacionais	5 °C – 50 °C Umidade 20% – 80% RH (sem condensação)
Aprovações	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Fonte de alimentação: EN 60950-1, UL, cUL
Peso	540 g
Acessórios incluídos	Fonte de alimentação, kits de montagem e conexão, Guia de instalação, CD com ferramentas de instalação e gerenciamento, software e Manual do usuário, 1 licença de usuário do decodificador do Windows

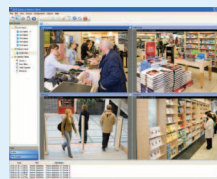
Para obter mais informações, visite www.axis.com

Dimensões



Acessórios opcionais

Mesa de controle de vigilância por vídeo AXIS T8310



Para obter informações sobre o AXIS Camera Station e sobre o software de gerenciamento de vídeo do programa Parceiros de Desenvolvimento de Aplicativos da Axis, consulte www.axis.com/products/video/software/