

Codificador de Vídeo AXIS P7214

Codificadores de vídeo completos e econômicos com H.264

O Codificador de Vídeo AXIS P7214 oferece uma integração avançada, completa e eficiente de câmeras analógicas a um sistema de vigilância por vídeo baseado em IP. Ideal para locais como postos de gasolina, lojas de conveniência e pequenos escritórios, o AXIS P7214 é uma forma econômica de obter todos os benefícios proporcionados por vídeo em rede profissional sem desperdiçar os investimentos em tecnologia analógica existentes. Os codificadores de vídeo oferecem áudio bidirecional e recursos de vídeo inteligentes, como detecção de movimento por vídeo, alarme ativo de violação e detecção de áudio.

- > **Vídeo de alta qualidade**
- > **Taxa de quadros máxima**
- > **Áudio bidirecional e E/S**
- > **Armazenamento de borda**
- > **Power over Ethernet**



Codificador de Vídeo AXIS P7214

Vídeo		Streaming de dados	Dados de eventos
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), perfis Baseline e Main Motion JPEG	Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels
Resoluções	720 x 576 a 176 x 120 1536 x 1152 a 176 x 120 para quad view	Geral	
Taxa de quadros	25/30 fps (PAL/NTSC) Até 15 fps em quad view em resolução plena	Invólucro	Autônomo, caixa de metal, montagem na parede
Streaming de vídeos	Múltiplos streams se idênticos ou limitados em taxa de quadros/resolução Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/CBR H.264	Sustentabilidade	Sem PVC
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, contraste, sobreposição de texto e imagens, espelhamento de imagens, máscara de privacidade, correção de taxa de proporção, filtro de desentrelaçamento avançado, encerramento de vídeo, antialias, filtragem de ruído temporal, rotação: 90°, 180°, 270°	Memória	512 MB de RAM, 128 MB de flash
Pan/Tilt/Zoom	Ampla gama de câmeras PTZ analógicas compatíveis, drivers disponíveis para download em axis.com Até 100 predefinições/câmera, guard tour, fila de controle de PTZ Suporte a joysticks compatíveis com Windows®	Alimentação	8 – 20 VCC, máx. 8 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3
Áudio		Conectores	Bloco de terminais de entrada CC 4x entradas BNC de vídeo composto analógico, detecção automática de NTSC/PAL RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloco de terminais para quatro entradas/saídas externas configuráveis Bloco de terminais para RS485/RS422, full duplex 2x 3,5 mm microfone/entrada de áudio (mono) Saída de áudio de 3,5 mm (mono)
Streaming de áudio	Bidirecional, full duplex e half duplex (2 entradas de microfone/linha, 1 saída de linha)	Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Compressão de áudio	Entrada AAC-LC 8 ou 16 kHz 8 a 64 kbit/s G.711 μ-law PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Saída G.711 μ-law PCM 8 kHz 64 kbit/s μ-law PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s	Condições de operação	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) Umidade relativa de 20 – 80% (sem condensação)
Entrada/saída de áudio	Entrada para áudio ou microfone externo Saída de nível de linha Streaming de áudio, gravação (AU) e reprodução de clipes carregados (WAV, AU)	Aprovações	EMC EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24 Segurança IEC/EN/UL 60950-1
Rede		Dimensões	160 x 109 x 37 mm (6,3 x 4,3 x 1,5 pol.)
Endereço IP	Um endereço IP para quatro canais	Peso	570 g (1,26 lb)
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, HTTPS ^a , IEEE 802.1X ^a controle de acesso à rede, autenticação digest, log de acesso de usuários	Acessórios incluídos	Kit de montagem e conectores Fonte de alimentação, guia de instalação, licença para decodificador Windows®
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Acessórios opcionais	Para obter informações sobre acessórios, consulte axis.com
Integração do sistema		Software de gestão de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/vms
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX®. Especificações disponíveis em axis.com ONVIF® Profile S, especificação disponível em onvif.org	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Analíticos	Incluídos AXIS Vídeo Motion Detection, alarme ativo de violação, detecção de áudio	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty .
Acionamento de eventos	Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, perda de vídeo	a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).	
Ações de eventos	Buffer de vídeo anterior e posterior a alarmes, gravação de vídeo e áudio para armazenamento de borda, reprodução de clipes de áudio, ativação de saída externa Carregamento de arquivos: FTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede, email Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP PTZ: Predefinição de PTZ	Responsabilidade ambiental: axis.com/environmental-responsibility	