

Codificador de vídeo AXIS P7216

Codificador de vídeo de 16 canales con todas las prestaciones y una excelente relación calidad-precio

El AXIS P7216 ofrece una integración amplia y eficaz de cámaras analógicas en un sistema de videovigilancia basado en IP. Resulta ideal para grandes instalaciones, especialmente si ya hay una infraestructura de red IP instalada. El AXIS P7216 puede utilizarse como unidad independiente o montarse en un bastidor de 19 pulgadas. Ofrece secuencias H.264 y Motion JPEG en todas las resoluciones hasta D1 (NTSC de 720x480 o PAL de 720x576). Contiene un único puerto Ethernet para los 16 canales. El codificador ofrece detección de movimiento en vídeo, alarma antimanipulación activa y audio bidireccional con detección de audio. Viene con una fuente de alimentación y tiene cuatro ranuras de tarjetas de memoria incorporadas para el almacenamiento en el extremo.

- > [Velocidad de imagen máxima](#)
- > [Almacenamiento en el extremo](#)
- > [Vista cuádruple de alta resolución](#)
- > [Audio bidireccional](#)
- > [Ranura SFP - redundancia de red](#)



Codificador de vídeo AXIS P7216

Vídeo		Retransmisión de datos	Datos de eventos
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Resoluciones	De 720x576 a 176x120 De 1536x1152 a 176x120 para vista cuádruple	General	
Velocidad de imagen	H.264 30/25 (NTSC/PAL) imágenes por segundo, 15 imágenes por segundo en vista cuádruple en resolución completa Motion JPEG 30/25 (NTSC/PAL) imágenes por segundo, 15 imágenes por segundo en vista cuádruple en resolución completa	Carcasa	Carcasa metálica Autónoma, chasis o montaje en pared
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias si son idénticas o están limitadas en la resolución/velocidad de imagen. Velocidad de imagen y ancho de banda controlables, VBR/CBR H.264	Sostenibilidad	Sin PVC
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, contraste, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes, máscara de privacidad, corrección de la relación de aspecto, filtro desentrelazado mejorado, terminación de vídeo, antisolapamiento y filtro de ruido temporal Rotación: 90°, 180°, 270°	Memoria	4x 512 MB de RAM 4x 128 MB de Flash
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Compatibilidad con una amplia gama de cámaras PTZ analógicas; los controladores se pueden descargar en www.axis.com Compatible con un controlador PTZ en cada grupo de 4 canales Hasta 100 posiciones predefinidas/cámara, ronda de vigilancia, cola de control PTZ Compatible con joysticks compatibles con Windows	Alimentación	Fuente de alimentación PS-P de AXIS
Audio		Conectores	16 entradas BNC de vídeo compuesto analógico, detección automática de NTSC/PAL 8 conectores de entrada de audio de 3,5 mm 4 conectores de salida de audio de 3,5 mm 1 1000 Base TX Ethernet (RJ45) 1 Ethernet auxiliar (RJ45) 1 ranura SFP a Gbps 4 bloques de terminales para hasta 4 entradas/salidas externas configurables 4 bloques de terminales para la comunicación en serie RS485/RS422 (dúplex completo) 1 bloque de terminales de entrada de CC
Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional Entrada de línea/micrófono 1 o 2/salida de línea	Almacenamiento	Cuatro ranuras para tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (tarjetas no incluidas) Compatible con la grabación en recursos compartidos de red (almacenamiento conectado a la red o servidor de archivos)
Compresión de audio	Entrada AAC-LC 8 o 16 kHz 8–64 kbit/s G.711 ley-mu PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s Salida G.711 ley-mu PCM 8 kHz 64 kbit/s Ley-mu PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s	Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de nivel de línea Secuencia de audio, grabación (AU) y reproducción de clips cargados (WAV, AU) (G.711 ley-mu 8 bits 8/16 kHz mono), WAV (PCM 16 bits 8/16 kHz mono) 8 entradas, 4 salidas	Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 20 al 80 % (sin condensación)
Red		Homologaciones	EMC EN 55022 Clase 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 Clase B, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios	Seguridad	IEC/EN/UL 60950-1
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Peso	1850 g
Integración de sistemas		Accesorios incluidos	Fuente de alimentación Kit de montaje y conector (incluye 2 soportes de montaje y 4 patas de goma) Guía de instalación Licencias de descodificador de Windows
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] ; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org	Accesorios opcionales	Para obtener más información sobre accesorios, consulte www.axis.com .
Analíticas	Detección de movimiento AXIS Vídeo Alarma antimanipulación activa Detección de audio	Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en www.axis.com/support/downloads
Activadores de evento	Vídeo inteligente Entradas externas Pérdida de vídeo	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, recurso compartido de red, HTTP, HTTPS, correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TPC Grabación de vídeo y audio en almacenamiento en el extremo Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Posición predefinida de PTZ, reproducción de clip de audio y activación de salida externa	Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

a. Este producto incluye software desarrollado por el Proyecto OpenSSL para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (www.openssl.org), y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility