

## Codificador de vídeo AXIS P7214

### Codificadores de vídeo rentables y repletos de funciones con H.264

El codificador de vídeo AXIS P7214 permite integrar cámaras analógicas en un sistema de videovigilancia basado en IP de una forma fiable, eficiente y con todas las funciones. La serie AXIS P7214 es ideal para estaciones de servicio, tiendas y pequeñas oficinas, y es una forma rentable de disfrutar de todas las ventajas de un vídeo en red profesional sin descartar las inversiones analógicas ya existentes. Los codificadores de vídeo ofrecen audio bidireccional y funciones de vídeo inteligentes, como detección de movimiento en vídeo, alarma antimanipulación activa y detección de audio.

- > **Vídeo de alta calidad**
- > **Velocidad de imagen máxima**
- > **Audio bidireccional y E/S**
- > **Almacenamiento en el extremo**
- > **Alimentación a través de Ethernet**



# Codificador de vídeo AXIS P7214

Vídeo	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 720x576 a 176x120 De 1536x1152 a 176x120 para vista cuádruple
<b>Velocidad de imagen</b>	25/30 imágenes por segundo (PAL/NTSC) Hasta 15 imágenes por segundo en vista cuádruple en resolución completa
<b>Retransmisión de vídeo</b>	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
<b>Parámetros de la imagen</b>	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, filtro de ruido temporal, rotación: 90°, 180°, 270°
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Compatibilidad con una amplia gama de cámaras PTZ analógicas; los controladores se pueden descargar en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Hasta 100 posiciones predefinidas/cámara, ronda de vigilancia, cola de control PTZ Admite joysticks compatibles con Windows
Audio	
<b>Retransmisión de audio</b>	Bidireccional, full dúplex y semidúplex (2 entradas de línea/micrófono, 1 salida de línea)
<b>Compresión de audio</b>	<b>Entrada</b> 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 <b>Salida</b> G.711 ley-mu PCM 8 kHz 64 kbit/s G.711 ley-mu PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo Salida de nivel de línea Reproducción de clips cargados (WAV y AU), grabación (AU) y secuencia de audio
Red	
<b>Dirección IP</b>	Una dirección IP para cuatro canales
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integración de sistemas	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> ; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> ONVIF <sup>®</sup> Profile S, las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento en el extremo, pérdida de vídeo
<b>Acciones de evento</b>	Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, grabación de audio y vídeo en almacenamiento local, reproducción de clip de audio, activación de salida externa Carga de archivos: FTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TPC PTZ: Posición predefinida de PTZ
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
General	
<b>Carcasa</b>	Independiente, carcasa metálica, montaje en pared
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 128 MB Flash
<b>Alimentación</b>	8–20 V CC, 8 W máx. Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3
<b>Conectores</b>	Bloque de terminales de entrada de CC 4 entradas BNC de vídeo compuesto analógico, detección automática de NTSC/PAL RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloques de terminales para cuatro entradas/salidas externas configurables Bloque de terminales para RS485/RS422, full dúplex 2 micrófonos/entradas de línea (mono) de 3,5 mm Salida de línea (mono) de 3,5 mm
<b>Almacenamiento</b>	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para conocer las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 20 al 80 % (sin condensación)
<b>Homologaciones</b>	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 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 60950-1
<b>Dimensiones</b>	160 x 109 x 37 mm
<b>Peso</b>	570 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Kit de montaje y conector Fuente de alimentación, guía de instalación, licencia para descodificador de Windows
<b>Accesorios opcionales</b>	Para conocer los accesorios disponibles, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

- a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), y software criptográfico escrito por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilidad medioambiental:

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