

## Codificador de vídeo AXIS Q7401

Videovigilancia repleta de funciones con el excepcional rendimiento en H.264.

El codificador de vídeo AXIS Q7401 es una solución de alto rendimiento de un canal que integra una cámara analógica en un sistema de videovigilancia basado en IP. Con excelentes funciones para el procesamiento de vídeos, el AXIS Q7401 ofrece una calidad de vídeo sobresaliente y proporciona un importante ahorro en ancho de banda y almacenamiento. El codificador de vídeo proporciona múltiples secuencias de vídeo configurables individualmente al mismo tiempo, a velocidad de imagen máxima y en resoluciones de hasta D1. El AXIS Q7401 incluye funciones de vídeo inteligentes, como detección de movimiento en vídeo mejorada, alarma antimanipulación activa y detección de sonido. Las entradas y salidas externas del codificador se pueden conectar a dispositivos como sensores y relés, lo que permite que el sistema reaccione a alarmas.

- > **Calidad de vídeo sobresaliente**
- > **Múltiples secuencias de vídeo H.264 y Motion JPEG**
- > **Alimentación a través de Ethernet**
- > **Posibilidad de integrar audio**
- > **Almacenamiento en el extremo**



# Codificador de vídeo AXIS Q7401

<b>Vídeo</b>		<b>Activadores de evento</b>	Análisis, entrada externa, pérdida de vídeo, disco lleno
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: FTP, HTTPS, TPC, correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TPC PTZ: Posición predefinida de PTZ Activación de salida externa Almacenamiento en el extremo
<b>Resoluciones</b>	De 720x576 a 176x120	<b>General</b>	
<b>Velocidad de imagen</b>	30/25 imágenes por segundo (NTSC/PAL) en todas las resoluciones	<b>Carcasa</b>	Carcasa metálica. Autónoma o montaje en pared.
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias H.264 y Motion JPEG: 3 secuencias simultáneas configuradas individualmente con una resolución máxima de 30/25 imágenes por segundo; más secuencias si son idénticas o están limitadas en la resolución/velocidad de imagen Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, contraste Rotación: 90°, 180°, 270° Corrección de la relación de aspecto Duplicación de imágenes Superposición de texto e imágenes Máscara de privacidad Filtro desentrelazado mejorado	<b>Memoria</b>	128 MB de RAM, 128 MB de flash Memoria de vídeo: 64 MB previa y posterior a la alarma
<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 Compatible con joysticks compatibles con Windows	<b>Alimentación</b>	8-20 V CC, 7,2 W máx. o alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af Clase 2/3
<b>Audio</b>		<b>Conectores</b>	Entrada BNC de vídeo compuesto analógico, detección automática de NTSC/PAL RJ-45 10BaseT/100BaseTX PoE Bloque de terminales de alimentación CC: Entrada de alimentación 8-20 V CC, 7,2 W máx. o salida de alimentación de 12 V CC, 5 W máx. Bloque de terminales de E/S para cuatro entradas/salidas configurables Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm RS-485/RS-422
<b>Retransmisión de audio</b>	Full dúplex bidireccional	<b>Almacenamiento</b>	Ranura de tarjeta de memoria SD/SDHC (Tarjeta no incluida)
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8 kHz 32 kbit/s, 16 kHz 64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz, 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz/32 o 24 kbit/s	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 20 al 80 % (sin condensación)
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo Salida de nivel de línea	<b>Homologaciones</b>	C-tick AS/NZS CISPR 32 Clase B, EN 55032 Clase B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, IEC/EN/UL 60950-1, VCCI Clase B
<b>Red</b>		<b>Dimensiones</b>	98,9 x 118 x 32,1 mm
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios	<b>Peso</b>	335 g
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, 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, CIFS/SMB	<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación Licencia de usuario de descodificador de Windows Fuente de alimentación Kits de montaje y conector
<b>Integración de sistemas</b>		<b>Accesorios opcionales</b>	Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S, las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</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 disponible en <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>
<b>Analíticas</b>	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, detección de audio Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros; consulte <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</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 el Proyecto OpenSSL 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)