

Codificador de vídeo AXIS 247S

Solución de codificador de vídeo para una instalación eficiente y compacta.



- > Solución compacta de codificador de vídeo
- > Alimentación eléctrica a través de Ethernet con salida de alimentación a la cámara
- > Vídeo desentrelazado de alta calidad
- > Soporte de audio
- > Sólida gestión de eventos

El servidor de vídeo AXIS 247S es un codificador de vídeo monocanal de alto rendimiento que ofrece la solución perfecta para integrar cámaras analógicas en sistemas de videovigilancia basados en IP. El AXIS 247S es la elección perfecta para comercios, oficinas bancarias y otras zonas donde son necesarias las ventajas de una solución de vídeo en red compacta.



El servidor de vídeo AXIS 247S compacto resulta idóneo para su instalación cerca de la cámara analógica, donde las restricciones de espacio requieren una solución optimizada.

La transmisión simultánea de vídeo MPEG-4 y Motion JPEG permite optimizar los sistemas tanto en calidad de imagen como en eficiencia de ancho de banda.

El servidor de vídeo AXIS 247S, de fácil instalación, recibe alimentación eléctrica a través de Ethernet y también puede suministrar alimentación eléctrica a la cámara, eliminando así la necesidad de disponer de tomas de corriente.

El soporte de audio permite a los usuarios no sólo ver, sino también oír lo que ocurre en una zona, captar la comunicación entre intrusos o sonidos inusuales provenientes de actividades sospechosas.

El vídeo analógico se convierte a vídeo digital desentrelazado de alta calidad, con una velocidad de hasta 30/25 imágenes por segundo en una resolución 4CIF.

Las capacidades de gestión de eventos incluyen detección de movimiento en vídeo multiventana y detección de audio y búfer de alarmas para un uso eficiente del sistema de videovigilancia.

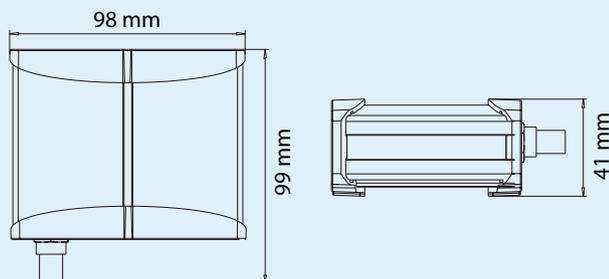
Especificaciones técnicas – Codificador de vídeo AXIS 247S

Vídeo	
Compresión de vídeo	MPEG-4 Parte 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
Resoluciones	160 x 120 a 704 x 576
Frecuencia de imagen MPEG-4	Hasta 30/25 (NTSC/PAL) imágenes por segundo a 4CIF
Frecuencia de imagen Motion JPEG	Hasta 30/25 (NTSC/PAL) imágenes por segundo en VGA, 27/23 ips en 4CIF
Secuencias de vídeo	MPEG-4 y Motion JPEG simultáneos Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/CBR MPEG-4
Ajustes de la imagen	Compresión, color Corrección de la relación de aspecto Superposición de texto e imágenes Máscara de privacidad Filtro desentrelazado
Audio	
Transmisión de audio	Unidireccional
Compresión de audio	AAC LC 8 kHz 32 kbit/s G.711 PCM 64kbit/s G.726 ADPCM 32 o 24 kbit/s
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa Salida de nivel de línea
Red	
Seguridad	Protección mediante contraseña, filtro de dirección IP, cifrado HTTPS, control de acceso a red IEEE 802.1x
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, con VAPIX® de Axis Communications disponible en www.axis.com
Vídeo inteligente	Detección de movimiento por vídeo, alarma antimanipulación activa y detección de audio
Activadores de alarma	Vídeo inteligente, entradas externas, pérdida de vídeo
Eventos de alarma	Carga de archivos a través de FTP, HTTP y correo electrónico Notificación a través de correo electrónico, HTTP y TCP Activación de salida externa
Búfer de vídeo	9 MB de memoria previa y posterior a la alarma
General	
Carcasa	Carcasa metálica Independiente o con soportes para el montaje en pared
Procesadores y memoria	ARTPEC-3, 32 MB de RAM, 8 MB de Flash
Alimentación	7 – 15 V CC, máx. 5 W o alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af, Clase 2/3
Conectores	Entrada de vídeo compuesto analógico BNC, detección automática NTSC/PAL RJ-45 10BaseT/100BaseTX PoE Bloque de terminales de alimentación: Alimentación a la cámara o fuente de alimentación alternativa para el servidor de vídeo Bloque de terminales para 1 entrada de alarma, 1 salida de alarma Entrada de línea/micrófono 3,5 mm, salida de línea 3,5 mm Conexión alternativa de 6 clavijas Mini-DIN para: entrada de vídeo, entrada de audio, salida de alimentación
Condiciones de funcionamiento	0° a 50° C Humedad relativa: 20 a 80% (sin condensación)
Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1
Peso	214 g
Accesorios incluidos	Kit de conexión del terminal, guía de instalación, CD con herramientas de instalación y administración, software y manual del usuario, 1 licencia de usuario para el descodificador Windows

Encontrará más información en www.axis.com

Dimensiones



Accesorios opcionales



Para obtener información sobre AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de los colaboradores de desarrollo de aplicaciones de Axis, consulte www.axis.com/products/video/software/