

## AXIS A8105-E

### Seguridad para puertas compacta y potente

El AXIS A8105-E es un videoportero en red compacto y potente. Funciona como dispositivo de comunicaciones y cámara de seguridad totalmente equipada al mismo tiempo, y ofrece vídeo HDTV, identificación audiovisual, comunicación bidireccional y control remoto de entradas como parte natural de la videovigilancia. Los estándares abiertos como el ONVIF y el protocolo de inicio de sesión (SIP), en combinación con su tamaño compacto, ofrecen oportunidades únicas en cuanto al diseño del sistema, su integración y su instalación. El Wide Dynamic Range (WDR) y una cancelación eficaz del ruido garantizan un rendimiento sin riesgos en situaciones exigentes como de contraluz fuerte o de mucho ruido ambiental. El formato pasillo digital de Axis ajusta con sencillez la zona de visión a la ubicación.

- > [Audio y vídeo de gran calidad](#)
- > [Formato pasillo digital de Axis](#)
- > [Control de entrada remoto](#)
- > [Compatibilidad con SIP](#)
- > [Zipstream](#)

**SIP****ONVIF** | **S****HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8105-E

<b>Cámara</b>		<b>VoIP</b>	Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz sobre IP (VoIP), configuración de punto a punto o integrado con SIP/PBX. Probado con diversos programas SIP tales como Cisco, Bria y Grandstream. Probado con diversos programas PBX tales como Cisco, Avaya y Asterisk AXIS Parallel Call Forging, AXIS Sequential Call Forging
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	<b>Análíticas</b>	<b>Incluido</b> AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones adicionales, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Lente</b>	1,56 mm, F2.8 Campo de visión horizontal: 180° Campo de visión vertical: 120° Enfoque fijo, IR corregido	<b>Activadores de evento</b>	Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento local Llamada: MFDT, estado, cambios de estado Detectores: detección de audio, acceso a vídeo en directo, detección de impactos Hardware: temperatura, detección de inclinación, red Señal de entrada: puerto de entrada digital, activador manual, entradas virtuales Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: listo para el sistema Hora: repetición, programador de uso
<b>Iluminación mínima</b>	LED encendido: 0 lux LED apagado (con WDR): 2,23 lux LED apagado (sin WDR): 1,96 lux	<b>Acciones de evento</b>	Control de puerta Axis, grabación de audio y vídeo en almacenamiento local, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, activación de salida externa, reproducción de clips de audio, superposición de texto, control PTZ, LED de estado, modo WDR Realizar llamada: SIP, API Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/143000 s a 2 s con 50 Hz De 1/143000 s a 2 s con 60 Hz	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Vídeo</b>		<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG	<b>General</b>	
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1200 a 160x90	<b>Carcasa</b>	Clasificación IP65 y NEMA 4X, carcasa de aluminio de acero inoxidable, domo de policarbonato (PC) Color: blanco NCS S 1002-B
<b>Velocidad de imagen</b>	Modos de captura: 1920x1200 25/20 imágenes por segundo a 50/60 Hz (WDR); 1920x1200 50/30 imágenes por segundo a 50/60 Hz (sin WDR)	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables	<b>Memoria</b>	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, WDR Forensic Capture, rotación: Automático, 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo digital de Axis, orientación vertical/horizontal, superposición de texto e imagen, duplicación de imágenes, máscara de privacidad	<b>Alimentación</b>	Salida: 1x12 V CC, salida máx.: 350 mA a 12 V CC Relé: Ver control de bloqueo Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 <sup>b</sup>
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloque de terminales de 6 pines de 3,81 mm. 2 E/S, salida 12 V (máx. 350 mA) y 1 relé
<b>Audio</b>		<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Retransmisión de audio</b>	Dúplex completo bidireccional Cancelación del eco y reducción de ruido	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -25 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, OPUS (solo en llamadas SIP) Velocidad de bits configurable	<b>Homologaciones</b>	EN 55032 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, RCM AS/NZS CISPR22 Clase A, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, IEC 60529 IP65, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, UL 294
<b>Entrada/salida de audio</b>	Micrófono integrado (puede desactivarse), altavoz integrado 85 dB (a 0,5 m)	<b>Dimensiones</b>	Largo x fondo x ancho: 147,5 mm x 35 mm x 48 mm Montaje enrasado: 217 mm x 40 mm x 105 mm
<b>Control de bloqueo</b>		<b>Peso</b>	280 g
<b>Integración de bloqueo</b>	Integración con AXIS A9801 Safety Relay Box: 300 mA a 12 V CC Integración con controlador de puerta en red AXIS A1001: la tensión/corriente máxima: 0,7 A a 30 V	<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, conector del bloque de terminales, junta de cable, AXIS Connector Guard A, clave de autenticación AVHS
<b>Red</b>			
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtro 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, gestión centralizada de certificados		
<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, SIP, SIPS, SRTP, SIP TLS		
<b>Integración de sistemas</b>			
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; consulte las especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S, especificación en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Software</b>	Software de gestión de vídeo de terceros y aplicaciones móviles. Para obtener información sobre compatibilidad, vaya a <a href="http://axis.com">axis.com</a>		

<b>Opciones de montaje</b>	Montaje en pared o empotrado con el accesorio AXIS A8105-E Flush Mount.
<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS A8105-E Flush Mount, AXIS A9801 Security Relay Box, AXIS T8120 PoE Injector, AXIS TA8501 Physical Tampering Switch Para conocer más accesorios, visite <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	Software de gestión de vídeo de Axis y socios desarrolladores de aplicaciones (no incluido). Para obtener más información, consulte <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

**Garantía** Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty).

- 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)).*
- Compatibilidad con una cerradura (total máx. 300 mA). Si precisa mayores requisitos de alimentación, conecte la fuente de alimentación externa (30 V CC máx. 0,7 A).*

Responsabilidad medioambiental:

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