

## Videoportero en red **AXIS A8207-VE Mk II**

Vídeoportero multifuncional para mejores soluciones de seguridad

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station combina una completa cámara de seguridad de 6 MP con comunicación de audio bidireccional de alta calidad y control de entrada remoto. También dispone de un lector multifrecuencia de RFID integrado compatible con la mayoría de tipos de credenciales estándar, incluido HID<sup>®</sup> iClass<sup>®</sup>, lo que permite la integración con otros sistemas de control de acceso. Al proporcionar vigilancia y control de acceso para visitantes y empleados, AXIS A8207-VE Mk II aumenta la eficiencia al tiempo que reduce el número de dispositivos en la puerta. Interacción intuitiva y accesible, con un bucle de inducción para audífonos. Compatible con análisis, como detección de sonido o de movimiento.

- > **Cámara de gran angular de 6 MP**
- > **Múltiples interfaces de hardware: entrada/salida de audio, relés, salida HDMI, RS485**
- > **Fácil integración con SIP, VAPIX y ONVIF**
- > **Firmware firmado con arranque seguro**
- > **Compatible con HID<sup>®</sup> iClass<sup>®</sup>**

**SIP****ONVIF** | GS**HDTV**  
NETWORK VIDEO

# Videoportero en red AXIS A8207-VE Mk II

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
<b>Objetivo</b>	1,56 mm, F2.8 Campo de visión horizontal: 180° Campo de visión vertical: 120° Enfoque fijo, corrección por infrarrojos, iris fijo
<b>Iluminación mínima</b>	LED encendido: 0,0 lux LED apagado (con WDR): 0,7 lux LED apagado (sin WDR): 0,55 lux
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/143 000 s a 2 s con 50 Hz De 1/143 000 s a 2 s con 60 Hz

## Sistema en chip (SoC)

<b>Modelo</b>	ARTPEC-6
<b>Flash</b>	2048 MB RAM, 512 MB Flash

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil Motion JPEG
<b>Resolución</b>	De 3072x2048 a 160x90
<b>Velocidad de fotogramas</b>	hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones
<b>Transmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Ajustes de la imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: hasta 120 dB según la escena, balance de blancos, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad

<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital
--	-------------

## Audio

<b>Transmisión de audio</b>	Bidireccional, full-duplex Cancelación del eco y reducción de ruido
<b>Codificación de audio</b>	LPCM de 384 bits, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea, salida de línea, micrófono doble integrado (puede desactivarse) T-coil Altavoz integrado Presión de sonido de 78 dB a 1 kHz a una distancia de 1 m (84 dB a 0,5 m/20 pulg)
<b>Descripción del amplificador</b>	Amplificador 2 W Clase D integrado

## Lector de RFID

<b>Autenticación de entrada</b>	Tarjeta, etiqueta, PIN, código puerta Lista de entrada integrada con hasta 50 credenciales
<b>Indicación de estado de alarma</b>	Comentarios de los usuarios sobre el acceso concedido, acceso denegado, teclado, armado, desarmado
<b>Protocolos de red</b>	RS485 (OSDP), Wiegand, interfaz del lector VAPIX®
<b>Tecnología del lector</b>	Genérico 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® [Nivel 1], MIFARE DESFire® EV1, EV2 y EV3, HID® iCLASS®, HID® iCLASS SE® [sin llaves remotas]). Proximidad 125 kHz (HID® Prox, EM-42xx, ISOProx II).

## Accesibilidad

<b>Bucle magnético</b>	T-coil Amplificador de 4 W Clase D
<b>Comentarios del usuario</b>	Símbolos iluminados, banda indicadora, botones iluminados, información sonora

## Manipulación

<b>Tipo de detección</b>	Interruptor antimanipulación, acelerómetro (detección de golpes), antimanipulación de vídeo
--------------------------	---

## Red

<b>Protocolos de red</b>	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf), STUN, TURN
--------------------------	--

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G; consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
---	---

<b>Sistemas de gestión de vídeo</b>	Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
-------------------------------------	---

<b>VoIP</b>	Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz por IP (VoIP), punto a punto o integrados 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 Funciones SIP compatibles: servidor SIP secundario, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 y RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), lista de contactos, cruce de llamadas paralelo, cruce de llamadas secuencial, marcación de extensiones de llamadas Códecs compatibles: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722
-------------	--

<b>Analítica</b>	<b>Incluido</b> AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarma antimanipulación activa y detección de audio Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
------------------	--

<b>Activadores de eventos</b>	Analíticas, entrada externa, eventos de almacenamiento en el extremo, entradas virtuales a través de API Llamada: DTMF, estado, cambios de estado Detectores: detección de audio, acceso a secuencias de vídeo en vivo, detección de golpes, antimanipulación, sensor de infrarrojos pasivo, alarma de movimiento Hardware: Carcasa abierta, temperatura, relés y salidas, red Señal de entrada: puerto de entrada digital, disparador manual, entradas virtuales Suscripción MQTT Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: sistema listo Tiempo: repetición, uso de programación PTZ: movimiento, posición predefinida
-------------------------------	--

<b>Acciones de eventos</b>	Controlador de puerta de Axis HDMI Hacer una llamada: SIP, API Terminar una llamada: SIP, API Grabación de vídeo y audio: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Activación de salida externa, reproducción de clip de audio, superposición de texto, controles PTZ, LED de estado, modo WDR Publicación MQTT
----------------------------	---

<b>Transmisión de datos</b>	Datos de evento
-----------------------------	-----------------

## Homologaciones

<b>EMC</b>	EN 55032 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A y Subparte C y Subparte E
------------	---

<b>Seguridad</b>	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294
<b>Entorno</b>	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Type 4X
<b>Ciberseguridad</b>	ETSI EN 303 645 Otras EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Para obtener más información, consulte la <i>declaración de conformidad en axis.com</i>
<b>Ciberseguridad</b>	
<b>Seguridad perimetral</b>	<b>Software:</b> sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits <b>Hardware:</b> Arranque seguro
<b>Seguridad de red</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host
<b>Documentación</b>	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> .
<b>General</b>	
<b>Carcasa</b>	IP66 y NEMA 4 X y vidrio IK08 resistente a impactos y arañazos Carcasa de aluminio, domo revestido de policarbonato (PC) Color: gris oscuro metálico
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Sensor de PIR</b>	Sensor de movimiento infrarrojo pasivo (sensor PIR).

<b>Alimentación</b>	<b>Entrada de alimentación:</b> Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, o alimentación a través de Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4, u 8-28 V CC mín. 25 W <b>Consumo de energía:</b> 8 W típico, 22 W máx. <b>Salida:</b> Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3: 24 V/0,05 A o 12 V/0,1 A Alimentación a través de Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4, u 8-28 V CC: 24 V/0,3 A o 12 V/0,7 A <b>Clasificación del relé:</b> 30 V, 1 A
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE E/S: bloque de terminales de 6 pines para 4 entradas/salidas de alarma Entrada de CC, 2 relés, salida de línea, entrada de línea, microHDMI, RS485/Wiegand
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatible con 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>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 55 °C (de -40 °F a 131 °F) Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
<b>Dimensiones</b>	Longitud x profundidad x anchura: 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 pulg.)
<b>Peso</b>	1,3 kg
<b>Opción de montaje</b>	Montaje en pared, soporte de montaje con conducto para conexión, o empotrado con AXIS TA8201 Recessed Mount
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, broca Torx®TR20, conectores de bloques de terminales, protector del conector
<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano
<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>