

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[®] iClass[®], 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[®] iClass[®]**

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

Videoportero en red AXIS A8207-VE Mk II

Cámara

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

Modelo	ARTPEC-6
Flash	2048 MB RAM, 512 MB Flash

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil Motion JPEG
Resolución	De 3072x2048 a 160x90
Velocidad de fotogramas	hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones
Transmisión de vídeo	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
Ajustes de la imagen	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

Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
--	-------------

Audio

Transmisión de audio	Bidireccional, full-duplex Cancelación del eco y reducción de ruido
Codificación de audio	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
Entrada/salida de audio	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)
Descripción del amplificador	Amplificador 2 W Clase D integrado

Lector de RFID

Autenticación de entrada	Tarjeta, etiqueta, PIN, código puerta Lista de entrada integrada con hasta 50 credenciales
Indicación de estado de alarma	Comentarios de los usuarios sobre el acceso concedido, acceso denegado, teclado, armado, desarmado
Protocolos de red	RS485 (OSDP), Wiegand, interfaz del lector VAPIX®
Tecnología del lector	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

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

Manipulación

Tipo de detección	Interruptor antimanipulación, acelerómetro (detección de golpes), antimanipulación de vídeo
--------------------------	---

Red

Protocolos de red	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

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G; consulte las especificaciones en onvif.org
---	---

Sistemas de gestión de vídeo	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 axis.com/vms .
-------------------------------------	---

VoIP	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
-------------	--

Analítica	Incluido 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 axis.com/acap
------------------	--

Activadores de eventos	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
-------------------------------	--

Acciones de eventos	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
----------------------------	---

Transmisión de datos	Datos de evento
-----------------------------	-----------------

Homologaciones

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

Seguridad	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294
Entorno	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
Ciberseguridad	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>
Ciberseguridad	
Seguridad perimetral	Software: 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 Hardware: Arranque seguro
Seguridad de red	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
Documentación	<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 axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .
General	
Carcasa	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
Sostenibilidad	Sin PVC
Sensor de PIR	Sensor de movimiento infrarrojo pasivo (sensor PIR).

Alimentación	Entrada de alimentación: 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 Consumo de energía: 8 W típico, 22 W máx. Salida: 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 Clasificación del relé: 30 V, 1 A
Conectores	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
Almacenamiento	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 axis.com .
Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 55 °C (de -40 °F a 131 °F) Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Dimensiones	Longitud x profundidad x anchura: 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 pulg.)
Peso	1,3 kg
Opción de montaje	Montaje en pared, soporte de montaje con conducto para conexión, o empotrado con AXIS TA8201 Recessed Mount
Accesorios incluidos	Guía de instalación, broca Torx®TR20, conectores de bloques de terminales, protector del conector
Accesorios opcionales	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 axis.com
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty