

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Vídeopuerto multifuncional para mejores soluciones de seguridad

AXIS A8207-VE Network Video Door Station combina una cámara de seguridad de 6 MP con todas las funciones con una comunicación de audio bidireccional de alta calidad y un control de entrada remoto. También tiene un lector multifrecuencia RFID integrado, que le permite integrarse con otros sistemas de control de acceso. Al proporcionar tanto vigilancia como acceso a los visitantes y empleados, AXIS A8207-VE aumenta la eficiencia mientras mantiene bajo el número de dispositivos en la puerta. La interacción es intuitiva y accesible, con un bucle de inducción para el audífono. Admite analíticas, como la detección basada en el movimiento o el sonido.

- > **Cámara gran angular de 6MP**
- > **Múltiples interfaces de hardware: entrada/salida de audio, relés, salida HDMI, RS485**
- > **Fácil integración con SIP, VAPIX y ONVIF**
- > **Compatible con analíticas**



SIP

ONVIF[®] | G M S T

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

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
Memoria	2048 MB de RAM, 512 MB de memoria 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 imagen	Hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Configuración de imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: Hasta 120 dB según la escena, balance de blancos, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, texto e imagen, máscaras de privacidad

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

Audio

Transmisión de audio	Dúplex completo bidireccional 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
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 y EV2, HID® iCLASS®, solo UID). Proximidad 125 kHz (HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).
Formatos de salida	Formato de tarjeta: sin formato, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, personalizado Opción para invertir byte para salidas de tarjeta

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

Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, firmware firmado, HTTPS ^a control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
Protocolos de red	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , TLS ^a , 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 G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org .
---	--

VoIP	Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz sobre protocolo de Internet (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 como Cisco, Avaya y Asterisk Funciones de SIP admitidas: 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
-------------	---

Análíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, 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	Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento local, 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, activación manual, entradas virtuales Suscripción MQTT Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso PTZ: movimiento, posición predefinida
-------------------------------	--

Acciones de eventos	Control de puerta de Axis HDMI Realizar llamada: SIP, API Terminar 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 Búfer de vídeo o imagen previo o 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
-----------------------------	-----------------

Ciberseguridad

Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro
-----------------------------	---

Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), certificado PKI X.509, filtrado de direcciones IP	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</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 .	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
General		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 Ambientales 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 Tipo 4X Otros EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Para obtener más información, consulte la declaración de conformidad en axis.com
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	Dimensiones	Longitud x profundidad x anchura: 248 x 106 x 51 mm
Sostenibilidad	Sin PVC	Peso	1,3 kg
Sensor PIR	Sensor de movimiento infrarrojo pasivo (sensor PIR).	Opción de montaje	Montaje en pared, soporte de montaje con conducto para conexión, o empotrado con AXIS TA8201 Recessed Mount
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, o 8-28 V CC mín. 25 W Consumo eléctrico: 8 W típicos, 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, o 8-28 V CC: 24 V/0,3 A o 12 V/0,7 A Clasificación del relé: 30 V, 1 A	Accesorios incluidos	Guía de instalación, broca Torx®TR20, conectores de bloques de terminales, protector del conector
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	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
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .	Software de gestión de vídeo	Software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en axis.com/vms
		Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
		Garantía	Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía de AXIS ampliada, visite axis.com/warranty .

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).