

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Multifunktionale Türstation für bessere Sicherheitslösungen

AXIS A8207-VE Network Video Door Station ist eine Kombination aus einer vollwertigen 6 MP Überwachungskamera mit hochwertiger, bidirektionaler Audiokommunikation und Fernzutrittskontrolle. Außerdem verfügt sie über einen integrierten RFID-mehrfach Frequenz Leser, der die Integration in andere Zutrittskontrollsysteme ermöglicht. AXIS A8207-VE bietet sowohl Überwachung als auch Zugriff für Besucher und Mitarbeiter und erhöht dadurch die Effizienz bei gleichzeitiger Minimierung der Anzahl der Anlagen an der Tür. Die Interaktivität ist intuitiv und unkompliziert, mit einer Induktionsschleife für Hörgeräte. Analytik, wie z. B. Bewegungs- oder Geräuscherkennung, wird unterstützt.

- > **6-MP-Weitwinkelkamera**
- > **Mehrere Hardwarechnittstellen: Eingang/Ausgang für Audio, Relais, HDMI-Ausgang, RS-485**
- > **Einfache Integration in SIP, VAPIX und ONVIF**
- > **Support von Analytik**

**SIP**ONVIF[®] | G M S T**HDTV**
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Kamera	
Bildsensor	1/2,9 Zoll RGB CMOS mit Vollbildverfahren
Objektiv	1,56 mm, F2.8 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 120° Fester Fokus, IR-Korrektur, feste Blende
Minimale Ausleuchtung	LED ein: 0,0 lx LED aus (mit WDR): 0,7 lx LED aus (ohne WDR): 0,55 lx
Verschlusszeit	1/143.000 s bis 2 s mit 50 Hz 1/143.000 s bis 2 s mit 60 Hz
System-on-Chip (SoC)	
Modell	ARTPEC-6
Arbeitsspeicher	2.048 MB RAM, 512 MB Flash
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Main und High Profiles Motion JPEG
Auflösung	3072 x 2048 bis 160 x 90
Bildrate	Bis zu 30/25 Bilder/Sek. (60/50 Hz) in allen Auflösungen
Videostreaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR: Bis zu 120 dB je nach Szenario, Weißabgleich, Belichtungsmodus, Belichtungszone, Komprimierung, Text- und Bild-Overlay, Privatzone maskieren
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ
Audio	
Audiostreaming	Zweiwege, Vollduplex Echo- und Rauschunterdrückung
Audiocodierung	384bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Konfigurierbare Bitrate
Audioeingang/Audioausgang	Line-Eingang, Line-Ausgang, duales integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden) T-Spule Integrierter Lautsprecher Schalldruckpegel 78 dB bei 1 kHz in 1 m Entfernung (84 dB bei 0,5 m)
Beschreibung des Verstärkers	Integrierter Verstärker (2 W, Klasse D)
RFID-Lesegerät	
Zutrittsauthentifizierung	Karte, Tag, PIN, Türcode
Alarmstatusanzeige	Benutzerfeedback für den Status: Zugang gewährt, Zugang verweigert, Tastenfeld, Armierung aktiviert und deaktiviert
Unterstützte Protokolle	RS485 (OSDP), Wiegand, Lesegerätschnittstelle VAPIX®
Lesegerät-Technologie	Standard 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Level 1), MIFARE DESFire® EV1 und EV2, HID® iCLASS® (nur UID)). Näherung 125 kHz (HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).
Ausgabeformate	Kartenformat: Raw, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, Benutzerdefiniert Option zum Umdrehen von Byte für Kartenausgänge
Barrierefreiheit	
Induktive Höranlage	T-Spule 4 W Klasse D Verstärker
Benutzer-Feedback	Beleuchtete Symbole, Indikatorstreifen, beleuchtete Tasten, akustisches Feedback
Manipulation	
Erkennungsart	Manipulationsschalter, Accelerometer (Stoßerkennung), Videomanipulation

Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, signierte Firmware, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Unterstützte Protokolle	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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf), STUN, TURN
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com AXIS Guardian – mit One-Click Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T. Technische Daten auf onvif.org
VoIP	Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) zur Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX Getestet mit unterschiedlichen SIP-Anwendungen wie Cisco, Bria und Grandstream Getestet mit unterschiedlichen PBX-Anwendungen wie Cisco, Avaya und Asterisk Unterstützte SIP-Merkmale: Sekundärer SIP-Server, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 und RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), Kontaktliste, paralleles Call Forking, sequenzielles Call Forking, Durchwahl Unterstützte Codecs: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722
Analysefunktion	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Active Tampering Alarm, Audioerfassung Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe axis.com/acap .
Ereignisauslöser	Analytik, externer Eingang, Edge Storage von Ereignissen, virtuelle Eingänge über programmierbare Schnittstelle Anruf: DTMF, Status, Statusänderungen Detektoren: Audioerfassung, Zugriff per Live-Video stream, Stoßerkennung, Manipulation, PIR und Bewegungserkennung Hardware: Offenes Gehäuse, Temperatur, Relais und Ausgänge, Netzwerk Eingangssignal: digitaler Eingangsport, manueller Auslöser, virtuelle Eingänge MQTT abonnieren Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: einsatzreifes System Zeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden PTZ: Bewegung, Voreinstellung erreicht
Ereignisaktionen	Axis Türsteuerung HDMI Anruf tätigen: SIP, API Anruf beenden: SIP, API Aufzeichnen von Video und Audio: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Aktivierung des externen Ausganges, Wiedergabe von Audioclips, Overlay-Text, PTZ-Steuerung, Status-LED, WDR-Modus MQTT veröffentlichen
Datenstreaming	Ereignisdaten
Allgemein	
Gehäuse	IP66- und NEMA 4 X-zertifiziert, schlag- und kratzfestes Glas gemäß IK08 Aluminiumgehäuse, hartbeschichtete Kuppel aus Polycarbonat (PC) Farbe: metallic dunkelgrau
Nachhaltigkeit	PVC-frei

PIR-Sensor	Passiver Infrarotbewegungssensor (PIR-Sensor)
Power	Stromeingang: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, oder Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4, oder 8 bis 28 V DC min. 25 W Stromverbrauch: normal 8 W, max. 22 W Stromausgang: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3: 24 V/0.05 A oder 12 V/0.1 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4, oder 8-28 V DC: 24 V/0.3 A oder 12 V/0.7 A Relay-Rating: 30 V, 1 A
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 6-poliger Anschlussblock für 4 Alarmein- und ausgänge Gleichstromeingang, 2 Relais, Line-Ausgang, Line-Eingang, MicroHDMI, RS485/Wiegand
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Betriebsbedingungen	-40 °C bis +55 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A und Teil C und Abschnitt E Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294 Umgebung 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 Typ 4X Andere EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Weitere Informationen finden Sie in der Erklärung zur Konformität auf axis.com
Abmessungen	H x B x T: 248 x 106 x 51 mm
Gewicht	1,3 kg

Montageoption	Wandhalterung, Wandhalterung mit Kabelführungsrohr, oder versenkte Montage mit AXIS TA8201 Recessed Mount
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Torx® TR20-bit, Anschlussklemmenleiste, Verbindungsschutz
Optionales Zubehör	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com
Video Management Software	Video Management Software von Axis Application Development-Partnern ist verfügbar unter axis.com/vms
Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Gewährleistung	Informationen zur 3-jährigen Gewährleistung und zur optionalen erweiterten Gewährleistung von AXIS finden Sie auf axis.com/warranty .

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility