

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 Hardwareschnittstellen: Eingang/Ausgang für Audio, Relais, HDMI-Ausgang, RS-485
- > Einfache Integration in SIP, VAPIX und ONVIF
- > Support von Analytik









AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Kamera		Netzwerk	
Bildsensor	CMOS RGB mit Vollbildverfahren 1/2,9 Zoll	Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, signierte Firmware,
Objektiv	1,56 mm, F2.8 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 120°	Notawowkawa	HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer- Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
	Fester Fokus, IR-Korrektur, feste Blende	Netzwerkpro- tokolle	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPSa, TLSa, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®.
Minimale Ausleuchtung	LED ein: 0,0 lx LED aus (mit WDR): 0,7 lx LED aus (ohne WDR): 0,55 lx	tokone	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), verbindungslokale Adresse (ZeroConf), STUN, TURN
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)		Systemintegration	
Modell	ARTPEC-6	Programmier-	Offene API für 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
Arbeitsspeicher	2.048 MB RAM, 512 MB Flash	schnittstelle	
Video Videokomprim- ierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Main und High Profiles Motion JPEG		
Auflösung	3072 x 2048 bis 160 x 90	VolP	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
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, Belichtungsbereiche, Komprimierung, Text- und Bild-Overlay, Privatzonenmasken		
Schwenken/Nei-	Digitaler PTZ	Analysefunktion	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Active Tampering Alarm,
gen/Zoomen			Audioerfassung
Audio	7		Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe hierzu axis.com/acap.
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	Ereignisauslöser	Analytik, externer Eingang, Edge Storage von Ereignissen, virtuelle Eingänge über programmierbare Schnittstelle Anruf: DTMF, Status, Statusänderungen Detektoren: Audioerkennung, Zugriff per Live-Videostream, 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: Systembereitschaftszeit Zeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden PTZ: Bewegung, Voreinstellung erreicht
Audioein- gang/Audioaus- gang	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			
Zutrittsauthen- tifizierung	Karte, Tag, PIN, Türcode	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: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Externe Ausgangsanschaltung, Wiedergabe von Audioclips, Overlay-Text, PTZ-Steuerung, Status-LED, WDR-Modus MQTT veröffentlichen
Alarmstatu- sanzeige	Benutzerfeedback für den Status: Zugang gewährt, Zugang verweigert, Tastenfeld, Armierung aktiviert und deaktiviert		
Netzwerkpro- tokolle	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, Wiegand37FaciltyCode, Benutzerdefiniert Option zum Umdrehen von Byte für Kartenausgänge		
Barrierefreiheit		Datenstreaming	Ereignisdaten
Induktive Höranlage	T-Spule 4 W Klasse D Verstärker	Cybersicherhe	<u> </u>
Benutzer- Feedback	Beleuchtete Symbole, Indikatorstreifen, beleuchtete Tasten, akustisches Feedback	-	Software: Signierte Firmware, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung, Kennwortschutz, Verschlüsselung von SD-Speicherkarten (AES-XTS-Plain64 256bit) Hardware: Sicherer Systemstart
Manipulation			
Erkennungsart	Manipulationsschalter, Accelerometer (Stoßerkennung),		
J	Videomanipulation		

www.cxis.com T10120238/DE/M13.3/2304

Netzwerk- Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, IP-Adressen-Filterung	Betriebsbedin- gungen	-40 °C bis +55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Dokumentation	AXIS OS Systemhärtungsanleitung Axis Vulnerability Management-Richtlinie	Lagerbedingun- gen	-40 °C bis 65 °C
	Axis Security Development Model AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecu- rity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity	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
Allgemein			Umwelt
Gehäuse	Schutzartausführungen IP66 und NEMA 4X, stoß- und kratzfestes Glas der Schutzklasse IK08 Aluminiumgehäuse, hartbeschichtete Kuppel aus Polycarbonat (PC) Farbe: metallic dunkelgrau		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
Nachhaltigkeit	PVC-frei		Weitere Informationen finden Sie in der Erklärung zur Konformität auf axis.com
PIR-Sensor	Passiver Infrarotbewegungssensor (PIR-Sensor)	Abmessungen	H x B x T: 248 x 106 x 51 mm
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	Gewicht	1,3 kg
		Montageoption	Wandhalterung, Wandhalterung mit Kabelführungsrohr, oder versenkte Montage mit AXIS TA8201 Recessed Mount
		lm 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
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ein- und Ausgänge: 6-poliger Anschlussblock für 4 Alarmein- und ausgänge Gleichstromeingang, 2 Relais, Line-Ausgang, Line-Eingang, MicroHDMI, RS485/Wiegand	Video Management Software	Video Management Software von Axis Application Development-Partnern ist verfügbar unter axis.com/vms
Cusishau		Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage)	Gewährleistung	Informationen zur 3-jährigen Gewährleistung und zur optionalen erweiterten Gewährleistung von AXIS finden Sie auf axis.com/warranty.
	Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com.	a. Dieses Produkt ei OpenSSL Toolkit	nthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im entwickelt wurde (www.openssl.org), sowie kryptografische



