

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Videocitofono multifunzionale per migliori soluzioni di sicurezza

AXIS A8207-VE Network Video Door Station combina una telecamera di sicurezza da 6 MP completamente equipaggiata con comunicazione audio bidirezionale di alta qualità e controllo remoto degli ingressi. Dispone inoltre di un lettore integrato RFID multi-frequenza che consente l'integrazione con altri sistemi di controllo degli accessi. Fornendo sorveglianza e accesso ai visitatori e ai dipendenti, AXIS A8207-VE migliora l'efficienza mantenendo basso il numero di dispositivi alla porta. L'interazione è intuitiva e accessibile, con un ciclo di induzione per apparecchi acustici. Sono supportate analisi come ad esempio il rilevamento del movimento o dell'audio.

- > **Grandangolo da 6 MP**
- > **Più interfacce hardware: ingresso/uscita audio, relè, uscita HDMI, RS485**
- > **Facilità di integrazione con SIP, VAPIX e ONVIF**
- > **Supporto delle analisi**



SIP

ONVIF® | G M S T

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Videocamera	
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive scan da 1/2,9"
Obiettivo	1,56 mm, F2.8 Campo visivo orizzontale: 180° Campo visivo verticale: 120° Messa a fuoco fissa, correzione IR, iride fisso
Illuminazione minima	LED acceso: 0,0 lux LED spento (con WDR): 0,7 lux LED spento (senza WDR): 0,55 lux
Velocità otturatore	Da 1/143000 s a 2 s con 50 Hz Da 1/143000 s a 2 s con 60 Hz
System-on-chip (SoC)	
Modello	ARTPEC-6
Memoria	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) profili principale ed elevato Motion JPEG
Risoluzione	Da 3.072 x 2.048 a 160 x 90
Velocità in fotogrammi	Fino a 30/25 fps (60/50 Hz) in tutte le risoluzioni
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/MBR H.264
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR: Fino a 120 dB a seconda della scena, bilanciamento del bianco, modalità di esposizione, zone di esposizione, compressione, sovrapposizione testo e immagini, privacy mask
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale
Audio	
Flussi audio	Bidirezionale, full duplex Riduzione del rumore e annullamento dell'eco
Codifica audio	384bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Input/output audio	Ingresso linea, uscita linea, doppio microfono incorporato (può essere disabilitato) Bobina a T Altoparlante integrato 78 dB di pressione sonora a 1 kHz a una distanza di 1 m (84 dB a 0,5 m)
Descrizione dell'amplificatore	Amplificatore integrato 2 W Classe D
Lettore RFID	
Autenticazione ingresso	Scheda, tessera, PIN, codice porta
Indicatore stato di allarme	Feedback utente per accesso consentito, accesso negato, tastierino, allarme inserito, allarme disinserito
Protocolli di rete	RS485 (OSDP), Wiegand, interfaccia lettore VAPIX®
Tecnologia lettore	Generico 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Livello 1), MIFARE DESFire® EV1 ed EV2, HID® iCLASS® (solo UID). Prossimità 125 kHz (HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).
Formati di output	Formato tessera: Raw, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, Custom Opzione Inverti byte per gli output di tessere
Accessibilità	
Loop di ascolto	Bobina a T Amplificatore da 4 W Classe D
Feedback utente	Simboli illuminati, striscia indicatore, pulsanti illuminati, feedback audio
Manomissione	
Tipo di rilevamento	Interruttore antimanomissione, accelerometro (rilevamento urti), video antimanomissione
Rete	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, firmware firmato, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata
Protocolli di rete	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, RTPS, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf), STUN, TURN
Integrazione di sistemi	
API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com AXIS Guardian con One-Click Connection Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
VoIP	Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX Testato con diversi software SIP come Cisco, Bria e Grandstream Testato con diversi software PBX come Cisco, Avaya e Asterisk Funzionalità SIP supportate: server SIP secondario, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 e RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), Elenco contatti, call forking parallelo, call forking sequenziale, composizione estensione di chiamata Codec supportati: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722
Analisi	Include AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering e rilevamento di suoni Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Trigger eventi	Analisi, ingresso esterno, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API Chiamata: DTMF, stato, cambiamenti dello stato Rilevatori: rilevamento di suoni, accesso al flusso dal vivo, rilevamento urti, manomissione, PIR, allarme movimento Hardware: Alloggiamento aperto, temperatura, relè e output, rete Segnale di input: porta digitale di ingresso, attivazione manuale, ingressi virtuali Sottoscrizione MQTT Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo PTZ: movimento, preimpostazione raggiunta
Azioni eventi	Controllo delle porte Axis HDMI Esecuzione chiamata: SIP, API Chiusura chiamata: SIP, API Registrazione di video e audio: scheda di memoria e condivisione di rete Caricamento di immagini o clip video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Attivazione uscita esterna, riproduzione di clip audio, testo sovrapposto, comandi PTZ, LED di stato, modalità WDR Pubblicazione MQTT
Streaming di dati	Dati eventi
Sicurezza informatica	
Sicurezza edge	Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro
Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, filtro indirizzi IP

Documentazione	<p>Guida alla protezione AXIS OS Policy Axis Vulnerability Management Axis Security Development Model Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity</p>
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Generale	
Alloggiamento	<p>Vetro antigraffio e resistente agli urti di classe IK08, NEMA 4X e IP66 Custodia in alluminio, cupola con rivestimento robusto in policarbonato Colore: grigio scuro metallico</p>
Sostenibilità	Senza PVC
Sensore PIR	Sensore di movimento infrarosso passivo (PIR).
Alimentazione	<p>Alimentazione in entrata: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 o da 8 a 28 V CC min. 25 W Consumo elettrico: tipico 8 W, max 22 W Alimentazione in uscita: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3: 24 V/0,05 A o 12 V/0,1 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 o 8-28 V CC: 24 V/0,3 A o 12 V/0,7 A Classificazione relè: 30 V, 1 A</p>
Connettori	<p>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE I/O: morsettiera a 6 pin per 4 input/output allarme Input CC, 2 relè, uscita linea, ingresso linea, microHDMI, RS485/Wiegand</p>
Dispositivo di archiviazione	<p>Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage). Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com</p>
Condizioni di funzionamento	<p>Da -40 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)</p>

Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C
Approvazioni	<p>EMC EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A e Sottosezione C e Sottosezione E Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294 Ambiente 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 Altro EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Per ulteriori informazioni, visitare la Dichiarazione di conformità su axis.com</p>
Dimensioni	Altezza x larghezza x profondità: 248 x 106 x 51 mm
Peso	1,3 kg
Opzione di montaggio	Montaggio a parete, montaggio a parete con canalina o ad incasso con AXIS TA8201 Recessed Mount
Accessori inclusi	Guida all'installazione, punta da cacciavite Torx® TR20, connettori morsettiera, protezione del connettore
Accessori opzionali	<p>AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Per ulteriori accessori, visitare axis.com</p>
Video management software	Software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis disponibile sul sito axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano
Garanzia	Garanzia Axis di 3 anni e opzione di Garanzia estesa AXIS, per informazioni vedere axis.com/warranty

a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).