

AXIS A8105-E

Compatto e potente per la sicurezza della porta

AXIS A8105-E è un videocitofono di rete compatto e potente. Funziona come dispositivo di comunicazione e videocamera di sicurezza completa allo stesso tempo; dispone di video in HDTV, identificazione audiovisiva, comunicazione bidirezionale e controllo remoto degli ingressi come parti integranti del monitoraggio video. Offre opportunità uniche di progettazione, integrazione e installazione del sistema grazie alla combinazione fra le dimensioni ridotte e gli standard aperti, come ONVIF e il protocollo SIP (Session Initiation Protocol). L'ampio intervallo dinamico (WDR) e l'efficiente annullamento dei rumori assicurano prestazioni straordinarie anche nelle situazioni più difficili, come una forte retroilluminazione o rumori nell'ambiente circostante. Il formato di corridoio digitale di Axis regola facilmente l'area di visualizzazione in base all'ubicazione.

- > **Audio e video di alta qualità**
- > **Axis formato corridoio digitale**
- > **Controllo remoto degli ingressi**
- > **Supporto del protocollo SIP**
- > **Zipstream**



SIP

ONVIF[®] | S

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8105-E

Videocamera	
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8
Obiettivo	1,56 mm, F2.8 Campo visivo orizzontale: 180° Campo visivo verticale: 120° Messa a fuoco fissa, correzione IR
Illuminazione minima	LED acceso: 0 lux LED spento (con WDR): 2,23 lux LED spento (senza WDR): 1,96 lux
Velocità otturatore	Da 1/143000 s a 2 s con 50 Hz Da 1/143000 s a 2 s con 60 Hz
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Profili di base, principale ed elevato Motion JPEG
Risoluzione	da 1920 x 1200 a 160 x 90
Velocità in fotogrammi	Modalità di acquisizione: 1920 x 1200 25/20 fps a 50/60 Hz (WDR), 1920 x 1200 50/30 fps a 50/60 Hz (no WDR)
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
Impostazioni immagini	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, WDR - forensic capture, rotazione: auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso Axis formato corridoio digitale, orientamento verticale e orizzontale, sovrapposizione testo e immagine, specularità delle immagini, privacy mask
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale
Audio	
Flussi audio	Bidirezionale, full duplex Riduzione del rumore e annullamento dell'eco
Codifica audio	AAC LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, OPUS (solo in chiamata SIP) Velocità di trasmissione configurabile
Input/output audio	Microfono (può essere disabilitato) e altoparlante incorporati 79 dB di pressione sonora a 1 kHz a una distanza di 1 m (85 dB a 0,5 m)
Comando blocco	
Integrazione blocco	Integrazione con AXIS A9801 Safety Relay Box: 300 mA a 12 V CC Integrazione con AXIS A1001 Network Door Controller: tensione/corrente massima: 0,7 A a 30 V
Rete	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, HTTPS ^a HTTPS, IEEE 802.1X ^a controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata
Protocolli supportati	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SIPS, SRTP, SIP TLS
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 Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo S di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Software	Applicazioni mobili e software per la gestione video di terze parti. Per la compatibilità, andare a axis.com
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 AXIS Parallel Call Forking, AXIS Sequential Call Forking

Trigger eventi	Analisi, input esterno, eventi edge storage Chiamata: DTMF, stato, cambiamenti dello stato Rilevatori: rilevamento di suoni, accesso al flusso dal vivo, rilevamento urti Hardware: temperatura, rilevamento inclinazione, rete Segnale di input: porta digitale di ingresso, attivazione manuale, ingressi virtuali Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo
Azioni eventi	Controllo delle porte Axis, registrazione audio e video su edge storage, buffer video pre/post allarme, attivazione output esterno, riproduzione di clip audio, sovrapposizione di testo, comandi PTZ, LED di stato, modalità WDR Esecuzione chiamata: SIP, API Caricamento dei file tramite FTP, SFTP, HTTP, HTTPS condivisione di rete ed e-mail Invio di notifiche tramite e-mail, HTTP, HTTPS e TCP
Streaming di dati	Dati evento
Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel
Analisi	
Applicazioni	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, vedere axis.com/acap
Generale	
Alloggiamento	Classe IP65 e NEMA 4X, telaio in alluminio, pulsante in acciaio inossidabile, cupola in policarbonato (PC) Colore: bianco NCS S 1002-B
Sostenibilità	Senza PVC
Memoria	RAM da 256 MB, Flash da 128 MB
Alimentazione	Alimentazione in uscita: 1x12 V CC, uscita massima: 350 mA a 12 V CC Relè: Consultare comando blocco Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 ^b
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: Morsettiera da 3,81 mm a 6 pin. 2 I/O, output 12V (massimo 350mA) e 1 relè
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -25 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
Approvazioni	EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, RCM AS/NZS CISPR22 Classe A, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, IEC 60529 IP65, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, UL 294
Dimensioni	A x L x P: 147,5 x 35 x 48 mm Montaggio a incasso: 217 x 40 x 105 mm
Peso	280 g
Accessori inclusi	Guida all'installazione, connettore morsettiera, guarnizione del cavo, protezione del connettore
Opzione di montaggio	Supporto a parete o a incasso con accessorio AXIS A8105-E Flush Mount.
Accessori opzionali	AXIS A8105-E Flush Mount, AXIS A9801 Security Relay Box, AXIS T8120 PoE Injector, AXIS TA8501 Physical Tampering Switch Per ulteriori accessori, visitare axis.com
Video management software	Video Management Software di Axis e dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni (non incluso). Per ulteriori informazioni, consultare axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

- a. *Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).*
- b. *Supporto per un blocco (max. totale 300 mA). Per requisiti di alimentazione più elevati, collegare l'alimentazione esterna (massimo 30 V CC 0,7 A).*

Responsabilità ambientale:

[axis.com/environmental-responsibility](https://www.axis.com/environmental-responsibility)