

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/IPv6, 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 eventi
Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel
Analisi	
Applicazioni	Include AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, allarme di active tampering, rilevamento di suoni Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare 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 (ey@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