

## 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<sup>®</sup> | S

**HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8105-E

<b>Videocamera</b>	
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8
<b>Obiettivo</b>	1,56 mm, F2.8 Campo visivo orizzontale: 180° Campo visivo verticale: 120° Messa a fuoco fissa, correzione IR
<b>Illuminazione minima</b>	LED acceso: 0 lux LED spento (con WDR): 2,23 lux LED spento (senza WDR): 1,96 lux
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/143000 s a 2 s con 50 Hz Da 1/143000 s a 2 s con 60 Hz
<b>Video</b>	
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Profili di base, principale ed elevato Motion JPEG
<b>Risoluzione</b>	da 1920 x 1200 a 160 x 90
<b>Velocità in fotogrammi</b>	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)
<b>Streaming video</b>	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
<b>Impostazioni immagini</b>	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
<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale
<b>Audio</b>	
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale, full duplex Riduzione del rumore e annullamento dell'eco
<b>Codifica audio</b>	AAC LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, OPUS (solo in chiamata SIP) Velocità di trasmissione configurabile
<b>Input/output audio</b>	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)
<b>Comando blocco</b>	
<b>Integrazione blocco</b>	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
<b>Rete</b>	
<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> HTTPS, IEEE 802.1X <sup>a</sup> controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata
<b>Protocolli supportati</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , 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
<b>Integrazione di sistemi</b>	
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo S di ONVIF <sup>®</sup> , specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Software</b>	Applicazioni mobili e software per la gestione video di terze parti. Per la compatibilità, andare a <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>VoIP</b>	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

<b>Trigger eventi</b>	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
<b>Azioni eventi</b>	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
<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel
<b>Analisi</b>	
<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> 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 <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Generale</b>	
<b>Alloggiamento</b>	Classe IP65 e NEMA 4X, telaio in alluminio, pulsante in acciaio inossidabile, cupola in policarbonato (PC) Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Memoria</b>	RAM da 256 MB, Flash da 128 MB
<b>Alimentazione</b>	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 <sup>b</sup>
<b>Connettori</b>	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
<b>Dispositivo di archiviazione</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -25 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Approvazioni</b>	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
<b>Dimensioni</b>	A x L x P: 147,5 x 35 x 48 mm Montaggio a incasso: 217 x 40 x 105 mm
<b>Peso</b>	280 g
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, connettore morsettiera, guarnizione del cavo, protezione del connettore
<b>Opzione di montaggio</b>	Supporto a parete o a incasso con accessorio AXIS A8105-E Flush Mount.
<b>Accessori opzionali</b>	AXIS A8105-E Flush Mount, AXIS A9801 Security Relay Box, AXIS T8120 PoE Injector, AXIS TA8501 Physical Tampering Switch Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Video management software</b>	Video Management Software di Axis e dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni (non incluso). Per ulteriori informazioni, consultare <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

- a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) e software di crittografia scritto da Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto: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](http://axis.com/environmental-responsibility)