

## AXIS I8016-LVE Network Video Intercom

Interfono video compatto e robusto

AXIS I8016-LVE Network Video Intercom è un interfono di rete compatto e molto robusto ideato per la comunicazione bidirezionale, l'identificazione video e il controllo degli accessi in remoto. Offre una risoluzione a 5 MP con visione notturna IR invisibile e un volume audio eccezionale con cancellazione dell'eco e del rumore per assicurare un'identificazione affidabile 24 ore su 24, 7 giorni su 7 anche nelle situazioni più difficili. Basato su interfacce e standard IP aperti, questo interfono di rete offre grandi possibilità di integrazione ed è il perfetto complemento per qualsiasi sistema di videosorveglianza. È, inoltre dotato di molteplici ingressi e uscite per il controllo remoto delle serrature e delle altre apparecchiature.

- > **Audio e video di alta qualità**
- > **Facile installazione con PoE**
- > **Interfaccia aperta con integrazione di telefoni IP, supporto SIP**
- > **Anti legatura, resistente agli atti vandalici con classificazione IK10**
- > **Classificazione IP66/IP69 con montaggio a parete**



# AXIS I8016-LVE Network Video Intercom

<b>Videocamera</b>		<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 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 Codec supportati: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,7"	<b>Trigger eventi</b>	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, allarme movimento Hardware: Alloggiamento aperto, temperatura, relè e output, rete Segnale di input: porta digitale di ingresso, attivazione manuale, ingressi virtuali Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo PTZ: movimento, preimpostazione raggiunta
<b>Obiettivo</b>	1,95 mm, F2.2 Campo visivo orizzontale: 140° Campo visivo verticale: 114° Attacco M12, Iride fisso	<b>Azioni eventi</b>	Controllo delle porte Axis 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
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,16 lux a 50 IRE, F2.2 B/N: 0,00 lux a 50 IRE F2.2, con illuminazione IR attiva	<b>Analisi</b>	
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/50000 s a 1/5 s ARTPEC-7	<b>Applicazioni</b>	Inclusi AXIS Video Motion Detection Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Memoria</b>	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB	<b>Generale</b>	
<b>Video</b>		<b>Alloggiamento</b>	Anti legatura, classificazioni IP66/IP69, NEMA 4X e IK10 Alloggiamento in acciaio inossidabile, zinco e plastica Colore: nero NCS S 9000-N Per le istruzioni sulla riverniciatura della mascherina o della custodia e le conseguenze sulla garanzia, contattare il Partner Axis. Questo dispositivo può essere riverniciato
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG	<b>Montaggio</b>	Montaggio ad incasso con scatole di installazione US 2-Gang quadrate da 4 pollici oppure con AXIS TA8201 Recessed Mount Montaggio a parete usando TI8202 Wall Mount Back Box Montaggio a parete con canalina utilizzando TI8202 Wall Mount Back Box e TI8603 Conduit Adapter
<b>Risoluzione</b>	2592x1944 240x160	<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 4,7 W, max 12,7 W Classificazione relè: 30 V, 0,7 A
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Fino a 30/25 fps (60/50 Hz) con tutte le risoluzioni	<b>Connettori</b>	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: Morsettiera a 6 pin per 2 ingressi/uscite, alimentazione da +12 V 400 mA e 1 relè Morsettiera a 4 pin per ingresso e uscita audio
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Indicatore di streaming video	<b>Illuminazione IR</b>	LED IR da 940 nm a elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 5 m o maggiore a seconda della scena
<b>Impostazioni immagini</b>	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, WDR: Fino a 120 dB in base a scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, mappatura tonale, modalità di esposizione, zone di esposizione, sbrinamento, compressione, sovrapposizione testo e immagini, maschera privacy poligono	<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC e relativa crittografia Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Audio</b>		<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -40 °C a 60 °C Temperatura di avvio: -40 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale, full duplex Riduzione del rumore e annullamento dell'eco	<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>Codifica audio</b>	24bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz velocità di trasmissione configurabile		
<b>Input/output audio</b>	Input linea, output linea, microfono incorporato (può essere disabilitato), altoparlante incorporato, controllo del guadagno automatico Altoparlante integrato 78 dB di pressione sonora a 1 kHz a una distanza di 1 m (84 dB a 0,5 m)		
<b>Rete</b>			
<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> HTTPS, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, avvio sicuro, protezione delle chiavi di crittografia con certificato FIPS 140-2 e modulo TPM 2.0, Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis		
<b>Protocolli supportati</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTP, SIP, LLDP, Syslog		
<b>Integrazione di sistemi</b>			
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperte 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> Connessione a cloud con un clic Profilo S di ONVIF <sup>®</sup> e Profilo G di ONVIF <sup>®</sup> , specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Approvazioni</b>	<p><b>EMC</b> EN 50121-4, EN 55032 classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 sottosezione B classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 classe A, VCCI classe A</p> <p><b>Sicurezza</b> CAN/CSA-C22.2 N. 60950-22, CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471</p> <p><b>Ambiente</b> IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP66/IP69, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X</p> <p><b>Rete</b> NIST SP500-267</p>	<b>Accessori opzionali</b>	<p>AXIS TA8201 Recessed Mount AXIS TI8202 Wall Mount Back Box AXIS TI8603 Conduit Adapter AXIS TI8902 Glass Replacement Kit AXIS TI8901 Face Plate Replacement AXIS A9801 Security Relay Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Dimensioni</b>	<p>Altezza: 124 mm Larghezza: 124 mm</p>	<b>Video management software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Peso</b>	900 g	<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per il decodificatore Windows®, connettore della morsetti, chiave Allen (Resitorx 10)	<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. ([openssl.org](http://openssl.org)) e il software di crittografia scritto da Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).*

Responsabilità ambientale:  
[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)