

AXIS Q9216-SLV Network Camera

Telecamera anti legatura, resistente agli urti

AXIS Q9216-SLV è una telecamera con montaggio ad angolo resistente alle legature (anti legatura), compatta e robusta che offre una qualità video 4 MP. Copre 125 gradi orizzontalmente e 95 gradi verticalmente, senza limite di utilizzo. Dotata di illuminazione IR invisibile, è ideale per la videosorveglianza discreta nella completa oscurità. Dotata di un alloggiamento con classificazione IK10+/IP66, include anche un microfono integrato rimovibile e un LED di indicazione. La telecamera ha una privacy mask poligonale che consente una copertura flessibile e aiuta a garantire il rispetto della privacy dei presenti. Inoltre, il firmware firmato e un Trusted Platform Module (TPM, con certificazione FIPS 140-2 livello 2) aiutano a prevenire l'accesso non autorizzato e a salvaguardare il sistema.

- > **Anti legatura, robusta (IK10+)**
- > **Telecamera angolare – senza limite di utilizzo**
- > **WDR e IR invisibile (940 nm)**
- > **Design compatto e facile da installare**
- > **Zipstream con supporto per H.264 e H.265**



AXIS Q9216-SLV Network Camera

Modelli	AXIS Q9216-SLV Network Camera Steel AXIS Q9216-SLV Network Camera White	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 Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX
Videocamera		Condizioni degli eventi	Analisi, rilevamento urti, alloggiamento aperto, eventi di edge storage, input esterno supervisionato, volume dell'audio, orario prestabilito Sottoscrizione MQTT
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,5"	Azioni eventi	Chiamate: rispondi, termina chiamate SIP, effettua chiamate SIP Caricamento di immagini o clip video: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, e-mail e condivisione di rete Notifica: HTTP, HTTPS, TCP ed e-mail Clip audio, modalità giorno/notte, tour di guardia, I/O, illuminazione IR, sovrapposizione testo, modalità risparmio energia, posizioni preset, testo prioritario, registrazioni, messaggi di trap SNMP, LED di stato, modalità WDR Pubblicazione MQTT
Obiettivo	2,4 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 125° Campo visivo verticale: 95° Messa a fuoco fissa, iride fisso, attacco M12	Streaming di dati	Dati evento
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, intensità di illuminazione IR regolabile
Illuminazione minima	Colore: 0,23 lux a F2.1 B/N: 0,05 lux a F2.1 0 lux con illuminazione IR attiva	Analisi	
Velocità otturatore	Da 1/32500 s a 1/5 s	Applicazioni	Include AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard e AXIS Loitering Guard allarme di active tampering Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
System-on-chip (SoC)		Generale	
Modello	S5L	Alloggiamento	Alloggiamento anti legatura e anti-scivolo in acciaio inossidabile e cupola in policarbonato con rivestimento robusto. Classe IP66, IP69, IP6K9K e NEMA 4X Resistenza agli urti IK10+ (50 joule) Acciaio: Colore: Acciaio inossidabile Bianco: Colore: bianco NCS S 1002-B Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB	Sostenibilità	Senza PVC, senza BFR/CFR
Video		Alimentazione	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Massimo 10,8 W Tipico 4,7 W (IR predefinito) Tipico 3,9 W (modalità di risparmio energetico con IR limitato)
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) profilo principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG	Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: morsetteria a 4 pin da 2,5 mm per 1 input digitale supervisionato e 1 output digitale (output da 12 V CC, carico massimo 25 mA) Ingresso per microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm HDMI tipo D
Risoluzione	da 2304 x 1728 a 320 x 240	Illuminazione IR	LED a infrarossi da 940 nm a efficienza energetica e di lunga durata. Ampiezza del raggio fino a 15 m a seconda della scena Modalità di risparmio energetico opzionale per ridurre al minimo il consumo energetico del LED a infrarossi
Velocità in fotogrammi	Fino a 30/25 fps (60/50 Hz) con tutte le risoluzioni	Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Streaming video	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 HDMI	Condizioni di funzionamento	Da -20 °C a 50 °C Temperatura massima (intermittente): 55 °C Temperatura di avvio: Da -20 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (con condensa)
Streaming multi-view	2 aree di visione ritagliate singolarmente	Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Output HDMI	HDMI 1080p (16:9) a 25/30 fps (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) a 50/60 fps (50/60 Hz)		
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale		
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, WDR, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità esposizione, compressione, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio, specularità, sovrapposizione testo dinamico e immagine, privacy mask poligono		
Audio			
Flussi audio	Bidirezionale, full duplex		
Codifica audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile		
Input/output audio	Input microfono esterno o input linea, output linea, microfono incorporato (removibile) Ingresso e uscita audio bilanciato supportati		
Rete			
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, protezione delle chiavi di crittografia con modulo TPM 2.0 certificato FIPS 140-2		
Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, 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, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, SIP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)		
Integrazione di sistemi			

Approvazioni	<p>EMC EN 50130-4, EN 55032 Classe A, EN 55035, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, KC KN-32 Classe A, KC KN-35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, CISPR 24, CISPR 35</p> <p>Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Ambiente EN 50130-5 Classe I, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, EN 60529 IP69, ISO 20653 IP6K9K, IEC/EN 62262 IK10+, NEMA 250 Tipo 4X</p> <p>Rete NIST SP500-267</p>
Dimensioni	<p>Altezza: 131 mm Larghezza: 209 mm Profondità: 176 mm Altezza se montata ad angolo: 116 mm Profondità se montata ad angolo: 148 mm</p>
Peso	1,6 kg

Accessori inclusi	Guida all'installazione, decodificatore Windows® con 1 licenza utente, chiave di autenticazione AVHS, AXIS Device Microphone A, AXIS Connector A 4-pin 2.5 Straight, guarnizioni per cavi, RESISTORX® 20 bit
Accessori opzionali	<p>AXIS TQ9601 Conduit Top Box, AXIS T8645 PoE+ over Coax Compact AXIS Surveillance Cards</p> <p>Per ulteriori accessori, vedere axis.com</p>
Video management software	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, 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 il software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility