

AXIS Q6075-SE PTZ Camera

PTZ in acciaio inossidabile, pronta per l'utilizzo in ambienti esterni con HDTV 1080p e zoom 40x

AXIS Q6075-SE PTZ Camera offre ottime panoramiche e dettagli eccellenti. Viene fornita con il tracking automatico 2 e con l'assistenza all'orientamento per garantire il rilevamento attivo degli oggetti e un orientamento rapido. Grazie alla tecnologia Axis Lightfinder 2.0, la telecamera assicura immagini più nitide di oggetti in movimento e con colori più saturi anche in condizioni di scarsa illuminazione. Inoltre, il modulo TPM incluso garantisce la massima protezione della rete. Zipstream con H.264/H.265 riduce significativamente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione. Il media converter consente l'installazione in cascata mediante l'impiego di cavi di rete o in fibra ottica standard.

- > **Alloggiamento in acciaio inossidabile per uso navale**
- > **HDTV 1080p e zoom ottico 40x**
- > **Slot SFP per connessioni RJ45 o fibra ottica**
- > **I/O per allarme entrata/uscita**
- > **Analisi integrata**



AXIS Q6075-SE PTZ Camera

| | |
|--|--|
| Modelli | AXIS Q6075-SE 50 Hz AXIS Q6075-SE 60 Hz |
| Videocamera | |
| Sensore di immagine | CMOS Progressive Scan da 1/2,8" |
| Obiettivo | 4,25–170 mm, F1.6–4.95 Campo visivo orizzontale: 65,1°–2,00° (1080p) Campo visivo verticale: 39,1°–1,18° (1080p) Messa a fuoco automatica, diaframma automatico |
| Funzioni per le riprese diurne/notturne | Filtro IR rimovibile automaticamente |
| Illuminazione minima | Colore: 0,1 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,002 lux a 30 IRE, F1.6 Colore: 0,15 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,003 lux a 50 IRE, F1.6 |
| Velocità otturatore | da 1/11.000 s a 1/3 s con 50 Hz da 1/11.000 s a 1/3 s con 60 Hz |
| Rotazione/inclinazione/zoom | Panoramica: 360° senza interruzioni, da 0,05° a 450°/s Inclinazione: 220°, 0,05° – 450°/s Zoom: zoom ottico 40x, digitale 12x, complessivo 480x E-flip, 256 posizioni preset, registrazione del tour (massimo 10, durata massima 16 minuti ciascuna), giro di ronda (massimo 100), coda di controllo, indicazione della direzione a video, assistenza orientamento PTZ, impostazione nuova rotazione 0°, velocità dello zoom regolabile, richiamo della messa a fuoco |
| System-on-chip (SoC) | |
| Modello | ARTPEC-7 |
| Memoria | RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB |
| Capacità di calcolo | MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico) |
| Video | |
| Compressione video | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Main profile Motion JPEG |
| Risoluzione | HDTV 1.080p da 1920x1.080 a 320x180 |
| Velocità in fotogrammi | Fino a 50/60 fps (50/60 Hz) in HDTV 1.080p |
| 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 Codifica H.264/H.265 VBR/ABR/MBR |
| Impostazioni immagini | Tempo di shutter manuale, compressione, colore, luminosità, nitidezza, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, zone di esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, rotazione: 0°, 180°, sovrapposizione testo e immagine, privacy mask poligono, stabilizzatore elettronico dell'immagine (EIS), congelamento in PTZ, sbrinamento automatico, compensazione della retroilluminazione, profili di scena Wide Dynamic Range (WDR): fino a 120 dB a seconda della scena, compensazione luci |
| Rete | |
| Sicurezza | Filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a controllo degli accessi di rete, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, archivio chiavi sicuro (certificato CC EAL4), TPM (certificato FIPS 140-2) |
| Protocolli di rete | 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, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf) |
| 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 Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org |
| Condizioni degli eventi | Stato del dispositivo: sopra la temperatura di esercizio, sopra o sotto la temperatura di esercizio, sotto la temperatura di esercizio, guasto ventola, indirizzo IP rimosso, interruzione della connessione di rete, nuovo indirizzo IP, urto rilevato, errore di archiviazione, pronto all'uso, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio Edge storage: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione I/O: input digitale, attivazione manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT PTZ: malfunzionamento PTZ, movimento PTZ, posizione preset PTZ raggiunta, PTZ pronta Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: flusso dal vivo aperto |
| Azioni eventi | Modalità diurna/notturna, testo sovrapposto, registrazione di video su edge storage, buffering video pre/post allarme, invio di trap SNMP PTZ: preset PTZ, avvio/arresto giri di ronda Caricamento dei file tramite FTP, SFTP, HTTP, HTTPS condivisione di rete ed e-mail Invio di notifiche tramite e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Pubblicazione MQTT |
| Supporti di installazione incorporati | Contatore di pixel, guida di livellamento |
| Analisi | |
| AXIS Object Analytics | Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: attraversamento linea, oggetto nell'area, tempo nell'area ^{BETA} Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con traiettorie e riquadri delimitatori del testo con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF |
| Metadati | Dati oggetto: Classi: persone, volti, veicoli, targhe Attendibilità, posizione Dati eventi: Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione |
| Applicazioni | Include AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, active gatekeeper Analisi di base (da non confrontare con analisi di terze parti): oggetto rimosso, rilevatore entrata/uscita, contatore oggetti Supporta Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap |
| Sicurezza informatica | |
| Sicurezza edge | Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro, Axis Edge Vault con archivio chiavi sicuro (CC EAL4+, FIPS 140-2 livello 2, protezione hardware di operazioni e chiavi di crittografia) |
| Protezione della rete | IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, filtro indirizzi IP |
| Documentazione | <i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity |

| Generale | |
|--------------------------------------|--|
| Alloggiamento | Classe IP66, IP67, NEMA 4X e IK10 In acciaio inossidabile (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), cupola in nylon trasparente |
| Sostenibilità | Senza PVC |
| Alimentazione | Consumo telecamera: Max. 65 W PSU: 24 V CC +/- 0,5 V, min 3,2 A (75 W) |
| Connettori | Multiconnettore con classificazione IP68 per alimentazione CC, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX e I/O |
| Dispositivo di archiviazione | supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC Supporto per codifica della scheda di memoria Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com |
| Condizioni di funzionamento | da -30 °C a 50 °C Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa) |
| Condizioni di immagazzinaggio | Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa) |
| Approvazioni | EMC EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Ambiente IEC/EN 60529 IP66/IP67, 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 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), MIL-STD 810G (metodo 509) Rete NIST SP500-267 |

| | |
|----------------------------------|--|
| Peso | 6 kg |
| Dimensioni | Ø224 x 256 mm |
| Accessori inclusi | AXIS T8607 Media Converter Switch, multicavo classe IP68 da 7 m Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows |
| Accessori opzionali | AXIS T8008 Power Supply, AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount [®] , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pacchetto licenza per decodificatore multiutente |
| Video management software | AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo www.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. (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- b. Richiede AXIS T91K61 Wall Mount

AXIS T8607 Media Converter Switch

| Generale | |
|--------------------------------------|---|
| Alloggiamento | Metallo Colore: bianco NCS S 1002-B |
| Alimentazione | 24 V CC, max 4 W (alimentatore non incluso) |
| Connettori | 2x connettori RJ45 (10/100 Mbps): utilizzare cavi schermati (STP) CAT5 o superiore. 2x connettori SFP (100/1000 Mbps) per moduli SFP a fibra ottica o moduli SFP in rame 1x alimentazione 2x porte di ingresso/uscita di allarme configurabili Multicavo telecamera |
| Display e indicatori | Indicatore LED di alimentazione Indicatore LED di rete della telecamera Indicatore LED di rete (4x) |
| Conformità | RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756 |
| Montaggio | Montaggio su guida DIN |
| Ambiente | Interno/armadietto |
| Condizioni di funzionamento | Da -40°C a 75°C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) |
| Condizioni di immagazzinaggio | Da -40°C a 75°C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) |
| Approvazioni | EMC EN 55022 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Classe A, KN24 Sicurezza IEC/EN 60950-1 |
| Dimensioni | 150 x 100 x 30 mm (5 15/16 x 3 15/16 x 1 3/16 pollici) |
| Peso | 284 g |
| Accessori inclusi | Clip Mount DIN a staffa |
| Garanzia | garanzia di 3 anni, visitare axis.com/warranty |