

AXIS Q6075-E PTZ Network Camera

PTZ per ambienti esterni con HDTV 1.080p e zoom ottico 40x

AXIS Q6075-E PTZ Network Camera offre HDTV 1.080p e zoom ottico 40x per fantastiche panoramiche e dettagli eccellenti. Questa telecamera PTZ dalle prestazioni elevate per ambienti esterni è dotata di rilevamento automatico 2 con funzionalità "click and track" e di assistenza all'orientamento per il rilevamento attivo degli oggetti e l'orientamento rapido. Grazie ad Axis Lightfinder 2.0 la telecamera offre immagini in condizioni di scarsa luminosità con colori più saturi e immagini più nitide degli oggetti in movimento. Inoltre, le funzionalità di sicurezza avanzate come il firmware firmato e l'avvio sicuro garantiscono l'integrità e l'autenticità del firmware. Axis Zipstream con H.264/H.265 riduce significativamente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione.

- > **HDTV 1.080p con zoom ottico 40x**
- > **Axis Lightfinder 2.0**
- > **Rilevamento automatico 2 e assistenza all'orientamento**
- > **Analisi integrata**
- > **Modulo TPM, con certificazione FIPS 140-2 livello 2**



AXIS Q6075-E PTZ Network Camera

Varianti	AXIS Q6075-E 50 Hz AXIS Q6075-E 60 Hz	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
Telecamera		Azioni eventi	Modalità diurna/notturna, test 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
Sensore di immagine	CMOS Progressive Scan da 1/2,8"	Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, guida di livellamento
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	Analisi	Applicazioni
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	Supporti di installazione incorporati	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
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	Supporti di installazione incorporati	AXIS Object Analytics
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	Supporti di installazione incorporati	Classi oggetto: esseri umani, veicoli Scenari: attraversamento linea, oggetto nell'area, attraversamento linea, tempo nell'area Fino a 10 scenari Altre caratteristiche: oggetti attivati visualizzati con traiettorie, riquadri delimitatori del testo con codice colore e tabelle Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF
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	Supporti di installazione incorporati	Metadati scena
System-on-chip (SoC)		Supporti di installazione incorporati	Classi oggetto: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette/moto), targhe Attributi dell'oggetto: attendibilità, posizione
Modello	ARTPEC-7	Supporti di installazione incorporati	Approvazioni
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB	Supporti di installazione incorporati	EMC
Capacità di calcolo	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)	Supporti di installazione incorporati	EN 50121-4, IEC 62236-4 CISPR 32 Classe A, EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 50121-4, IEC 62236-4 Australia/Nuova Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canada: ICES-3(A)/NMB-3(A) Giappone: VCCI Classe A Corea: KCC KN32 Classe A, KN35 Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A
Video		Supporti di installazione incorporati	Protezione
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC) Main profile Motion JPEG	Supporti di installazione incorporati	IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1
Risoluzione	HDTV 1.080p da 1920x1.080 a 320x180	Supporti di installazione incorporati	Ambiente
Velocità in fotogrammi	Fino a 50/60 fps (50/60 Hz) in HDTV 1.080p	Supporti di installazione incorporati	IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 62262 IK10, ISO 4892-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, NEMA 250 Tipo 4X
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	Supporti di installazione incorporati	Rete
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	Supporti di installazione incorporati	NIST SP500-267
Rete		Supporti di installazione incorporati	Cybersecurity
Protocolli di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)	Supporti di installazione incorporati	ETSI EN 303 645, FIPS 140 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Integrazione di sistemi		Supporti di installazione incorporati	
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	Supporti di installazione incorporati	

Sicurezza informatica	
Sicurezza edge	<p>Software: OS firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow per la gestione centralizzata dell'account ADFS, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit</p> <p>Hardware: Piattaforma di sicurezza informatica Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Livello 2), archivio chiavi sicuro, avvio sicuro</p>
Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
Documentazione	<p><i>Guida alla protezione AXIS OS</i></p> <p><i>Policy Axis Vulnerability Management</i></p> <p><i>Axis Security Development Model</i></p> <p>Distinta base del software AXIS OS (SBOM)</p> <p>Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources</p> <p>Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity</p>
Generale	
Alloggiamento	Classe IP66, IP67, NEMA 4X e IK10 Alloggiamento in metallo (alluminio), cupola trasparente in policarbonato (PC), parasole (PC/ASA)
Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Midspan SFP Axis High PoE 60 W: 100-240 V CA, max 66,1 W Consumo telecamera: tipico 14 W, max 51 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, connettore push-pull RJ45 (IP66/IP67) incluso
Dispositivo di archiviazione	<p>supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC</p> <p>Supporto per codifica della scheda di memoria</p> <p>Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage)</p> <p>Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com</p>
Condizioni di funzionamento	<p>Con 30 W: da -20 °C a 50 °C</p> <p>Con 60 W: Da -50°C a 50°C</p> <p>Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C</p> <p>Arctic Temperature Control: Avvio fino a -40 °C</p> <p>Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)</p>
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65°C
Peso	3,75 kg
Dimensioni	Ø232 x 271 mm
Accessori inclusi	Midspan SFP Axis High PoE 60 W con una 1 porta, connettore push-pull RJ45 (IP66), parasole Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows
Accessori opzionali	Copertura a cupola oscurata AXIS T91 Mounting Accessories, 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, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty