

Telecamera di rete **AXIS Q1775**

Telecamera flessibile per riprese diurne/notturne con video e audio di qualità eccellente

AXIS Q1775 è una telecamera per riprese diurne/notturne HDTV 1080p con capacità di coprire grandi distanze fornendo ampie panoramiche e immagini dettagliate a scopi di identificazione. La telecamera è dotata di zoom ottico da 10x, zoom digitale da 12x e messa a fuoco automatica. Grazie al microfono incorporato, supporta l'audio bidirezionale in 48 kHz. AXIS Q1775 offre funzioni avanzate quali rilevamento di oggetti in movimento nel video, allarme anti-manomissione attivo e la funzione Gatekeeper che ingrandisce automaticamente la scena in caso di rilevamento di movimento, tornando alla modalità di visualizzazione normale dopo un intervallo di tempo predefinito. La telecamera fornisce flussi multipli e configurabili singolarmente in H.264 e Motion JPEG ed offre l'archiviazione su dispositivi edge per l'archiviazione locale dei video opzionale.

- > **Conforme agli standard SMPTE per HDTV 1080p**
- > **WDR - Dynamic Capture, 130 dB a 30 fps e 90 dB a 60 fps**
- > **Zoom ottico da 10x e messa a fuoco automatica**
- > **Eccellente qualità d'immagine in tutte le condizioni di luminosità**
- > **Funzioni IV (Intelligent Video)**



| | |
|--|--|
| Telecamera | |
| Sensore immagini | CMOS Progressive Scan da 1/2,8" |
| Lente | 3,8-38 mm, F1.8-3.4 Campo visivo orizzontale 67,8°-8,1° Campo visivo verticale 41,2°-4,5° Messa a fuoco automatica, filtro IR automatico diurno/notturno, limite di messa a fuoco vicina: 320 mm (ampiezza) o 800 mm (tele), filo di montaggio M37x0,75 per la regolazione opzionale dell'obiettivo |
| Illuminazione minima | Colore: 0,23 lux B/N: 0,05 lux |
| Tempo di otturazione | Da 1/10000 s a 1 s |
| PTZ | Zoom: ottico 10x e digitale 12x, complessivamente pari a 120x |
| Video | |
| Compressione video | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili di base, principale ed elevato Motion JPEG |
| Risoluzioni | Da 1920x1080 HDTV 1080p a 160x100 Uscita video: Standard NTSC/PAL per l'installazione |
| Frequenza fotogrammi | fino a 60/50 fps (60/50 Hz) in tutte le risoluzioni |
| Streaming video | Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Tecnologia Axis' Zipstream in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/MBR H.264 |
| Impostazioni immagine | Compressione, luminosità, nitidezza, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione, zone di esposizione, compensazione della retroilluminazione, messa a fuoco precisa in condizioni di bassa luminosità, specularità delle immagini, rotazione: automatico, 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio (non applicabile in uscita video analogico), sovrapposizione testo e immagini, privacy mask, WDR - acquisizione dinamica, sbrinamento, transizione livello diurno/notturno, riduzione del rumore |
| Audio | |
| Flussi audio | Bidirezionale, full duplex |
| Compressione audio | AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocità di trasmissione configurabile |
| Ingresso/uscita audio | Ingresso linea o microfono esterno bilanciato/non bilanciato, microfono integrato (può essere disabilitato) |
| Rete | |
| Sicurezza | Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, HTTPS ^a Crittografia, IEEE 802.1X ^a controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta |
| Protocolli compatibili | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH |
| Integrazione del sistema | |
| Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API) | API aperte per l'integrazione di software, comprese VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo G di ONVIF [®] e Profilo G di ONVIF [®] , specifica all'indirizzo www.onvif.org |
| Video Analisi | Incluso AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento di suoni Supportato Supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere www.axis.com/acap |
| Eventi scatenanti | Analisi, rilevatori, hardware, segnale di ingresso, PTZ, eventi edge storage, sistema, orario |

| | |
|--|---|
| Azioni dell'evento | Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Attivazione da uscita esterna Registrazione di video per archiviazione su dispositivi edge, riproduzione di clip audio Buffer video pre/post allarme Preimpostazione PTZ, testo sovrapposto, invio di trap SNMP, LED di stato, modalità WDR |
| Streaming dati | Dati eventi |
| Strumenti ausiliari all'installazione integrati | Levelling Assistant, contatore pixel |
| Generale | |
| Alloggiamento | Telecamera - zinco Colore: telaio nero, NCS S 9000-N; copertura superiore argento, RAL 9600 Contenitore di alluminio resistente agli urti IK10 di classe IP66 e NEMA 4X |
| Memoria | RAM da 512 MB, Flash da 128 MB |
| Alimentazione | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max. 11,2 W 8-28 V DC, max. 9,3 W, o 20-24 V AC, max. 15,5 VA (50/60 Hz) Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 max 25,5 W |
| Connettori | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: morsettiere a 4 pin 2,5 mm per due ingressi/uscite configurabili RS485/RS422: due morsettiere a 2 pin per l'interfaccia seriale RS485/422 Morsettiere a 2 pin per ingresso alimentazione CA/CC Ingresso per microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Uscita video: 3 x RCA per YPbPr (SD/HD) o 1 x RCA per CVBS (SD) |
| Storage | Supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC Crittografia della scheda di memoria Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere www.axis.com |
| Condizioni di funzionamento | Da 0 °C a 50 °C (da 23 °F a 122 °F) Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) |
| Condizioni di funzionamento | Da -40 °C a 50 °C (da -40 °F a 122 °F) Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa) |
| Approvazioni | EN 55022 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Level M3, NIST SP500-267 EN 55022 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe A, KN24, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Livello M4, IP66 di IEC 60529, NEMA 250 Tipo 4X, NIST SP500-267 |
| Peso | 1,1 kg alimentatore escluso 3,6 kg |
| Dimensioni | 59 x 79 x 182 mm Senza parasole: 129 x 107 x 343 mm, con parasole: 140 x 121 x 405 mm, supporto per montaggio a parete (D): 120 x 80 x 204 mm |
| Accessori inclusi | Kit morsettiere I/O, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows Supporto Supporto per montaggio a parete AXIS T94Q01A |
| Software di gestione video | 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/support/downloads |
| Lingue | Inglese, Tedesco, Francese, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Giapponese, Coreano, Portoghese, Cinese tradizionale |
| Garanzia | Garanzia di 3 anni AXIS e AXIS Extended Warranty, per informazioni visitare il sito www.axis.com/warranty |

- a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per essere utilizzato con OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility