

AXIS Q6010-E Network Camera

Per un monitoraggio in tempo reale a 360° e dettagli accurati

Grazie a quattro sensori da 5 MP, AXIS Q6010-E offre una panoramica completa a 360° con un'ottima utilizzabilità dell'immagine di giorno e di notte. Progettata per il funzionamento con le attuali telecamere di rete AXIS Q60-E PTZ, consente comandi PTZ con un solo clic e il pilota automatico per il rilevamento automatico PTZ all'interno delle aree di visualizzazione. Inoltre, ogni sensore è dotato di obiettivi intercambiabili con autofocus e calibrazione del posizionamento per la massima flessibilità e precisione di configurazione. AXIS Q6010-E utilizza la stessa staffa, lo stesso alimentatore e lo stesso cavo di rete della telecamera di rete PTZ AXIS Q60-E collegata, per un'installazione conveniente. Inoltre, Zipstream con supporto per H.264/H.265 riduce significativamente i requisiti di spazio di archiviazione e larghezza di banda senza compromettere la qualità di immagine.

- > **Telecamera a 360° con controllo PTZ one-click**
- > **Quattro sensori da 5 MP, risoluzione totale 20 MP**
- > **Obiettivi intercambiabili e inclinabili**
- > **Richiede un'AXIS Q60-E PTZ Network Camera attuale**
- > **Autopilot incluso**



AXIS Q6010-E Network Camera

Varianti	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	Analitiche	Area inclusa AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Pilota automatico, AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, eventi edge storage
Telecamera		Supporto	Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Prodotti supportati	AXIS Q6052-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk III PTZ Network Camera AXIS Q6055-E PTZ Network Camera AXIS Q6074-E PTZ Network Camera AXIS Q6075-E PTZ Network Camera AXIS Q6078-E PTZ Camera	Condizioni degli eventi	Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API 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, errore di archiviazione, pronto all'uso, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio Archiviazione su dispositivi edge: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione I/O: attivazione manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT PTZ: PTZ pronta Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: modalità diurna-notturna, flusso dal vivo aperto, manomissione
Sensore immagini	4 RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,5" 5 MP	Azioni eventi	Registrazione video: 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, TCP e trap SNMP PTZ: preset PTZ Sovrapposizione testo, modalità diurna/notturna, LED di stato, modalità WDR Pubblicazione MQTT
Obiettivo	Obiettivi con messa a fuoco automatica, iride fisso, F 2.0, lunghezza focale: 2,8 mm Campo visivo orizzontale: 360° Campo visivo verticale: 84°	Streaming di dati	Dati eventi
Day	Filtro IR rimovibile automaticamente	Supporti di installazione incorporati	Messa a fuoco installazione, selezione obiettivo, calibrazione posizionamento, connessione remota PTZ.
Illuminazione minima	Colore: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0	Cybersecurity	
Velocità otturatore	Da 1/32500 a 1/20 s	Sicurezza edge	Software: SO 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 Hardware: file system crittografato (AES-XTS-Plain64 256bit)
Regolazione telecamera	Panoramica, inclinazione e rotazione	Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)	One-click Comandi PTZ	Documentazione	<i>AXIS OS Hardening Guide</i> <i>policy di gestione delle vulnerabilità Axis</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
System-on-chip (SoC)		Generale	
Modello	S5	Alloggiamento	Classe IP66, NEMA 4X e IK10 Cupola in policarbonato Custodia in alluminio
Memoria	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB	Sostenibilità	Senza PVC
Video		Alimentazione	AXIS Q6010-E con Solo Kit, senza una telecamera PTZ: Consumo elettrico: tipico 9 W, max 22 W Ingresso alimentazione esterno 24 V CC: tipico 8,0 W, max 74,4 W AXIS T8154: 100-240 V CA AXIS Q6010-E con AXIS Q60-E PTZ Network Camera: AXIS High PoE Midspan 1-port da 100 a 240 V CA, max 60 W consigliato
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), profili principale ed elevato H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), profilo principale	Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Porta RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q60-E Input CA/CC a 3 pin M8
Risoluzione	4 da 2592x1944 a 320x240 Predefinito: 2592x1944		
Velocità in fotogrammi	Fino a 20 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni		
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e H.265 configurabili singolarmente Axis' Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili ABR/MBR H.264/H.265		
Impostazioni immagini	Risoluzione, compressione, saturazione, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, livello di esposizione, modalità di esposizione, regolazione precisa otturatore e guadagno in condizioni di illuminazione bassa e normale, privacy mask poligono (massimo 8 per canale), WDR, testo dinamico e sovrapposizione immagine		
Rapporto segnale a disturbo	> 55 dB		
Rete			
Protocolli di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)		
Integrazione di sistemi			
Application Programming Interface	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com Connessione al 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		
Sistemi di gestione video	Compatibile con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e con il software per la gestione video di partner di AXIS, disponibile all'indirizzo axis.com/vms .		

Archiviazione	supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC 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	Dimensioni	ø 395 mm (15.6 in) Altezza: 201 mm (7.9 in)
Condizioni d'esercizio	Da -50 °C a 50 °C con AXIS Camera Heater Kit Da -40 °C a 50 °C Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Temperatura di avvio: -40 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)	Peso	4.5 kg escludendo AXIS Q60-E PTZ Network Camera
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	Accessori inclusi	Adattatore Q60-E, viti a baionetta, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
Approvazioni	EMC EAC, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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, KC KN32 Classe A, KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IS 13252 Ambiente 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, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Rete NIST SP500-267	Accessori opzionali	AXIS Lens M12 6 mm 5P (campo visivo orizzontale: 56°, campo visivo verticale: 42°), AXIS Lens M12 12 mm 5P (campo visivo orizzontale: 31°, campo visivo verticale: 23°), AXIS Lens M12 16 mm 5P (campo visivo orizzontale: 20°, campo visivo verticale: 15°), AXIS Q6010-E Solo kit, accessori di montaggio AXIS T91, Axis Midspan 60 W 1-port, AXIS Camera Heater Power Supply Per ulteriori accessori, visitare il sito axis.com
		Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
		Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

a. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eyay@cryptsoft.com).