

AXIS Q6010-E Network Camera

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

Con quattro sensori da 5 MP, AXIS Q6010-E offre una panoramica completa di 360° con un'eccellente usabilità dell'immagine sia di giorno che di notte. Progettata per funzionare con modelli AXIS Q60-E PTZ Network Camera attuali, consente i comandi PTZ con un solo clic e il pilota automatico per il rilevamento automatico PTZ all'interno delle aree di visualizzazione. Inoltre, ogni sensore ha obiettivi sostituibili con messa a fuoco automatica e calibrazione di posizionamento per la massima flessibilità e la corretta configurazione. AXIS Q6010-E utilizza la stessa staffa, lo stesso alimentatore e lo stesso cavo di rete dell'AXIS Q60-E PTZ Network Camera collegata, per un'installazione economica. 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 d'immagine.

- > **Telecamera a 360° con comandi PTZ con un solo clic**
- > **4 sensori da 5 MP, risoluzione totale di 20 MP**
- > **Obiettivi sostituibili e inclinabili**
- > **Richiede un'AXIS Q60-E PTZ Network Camera attuale**
- > **Pilota automatico incluso**



AXIS Q6010-E Network Camera

Modelli	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	Analisi	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Pilota automatico, AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, eventi edge storage Supporta Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Telecamera			
Dispositivi 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		
Sensore di immagine	4 CMOS RGB a scansione progressiva da 1/2,5" e 5 MP		
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°		
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente		
Illuminazione minima	Colore: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0		
Velocità otturatore	Da 1/32500 a 1/20 s		
Regolazione dell'angolazione della telecamera	Panoramica, inclinazione e rotazione		
Rotazione/inclinazione/zoom	Comandi PTZ con un solo clic		
System-on-chip (SoC)			
Modello	S5		
Memoria	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB		
Video			
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), profili principale ed elevato H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), Main profile		
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 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		
Rete			
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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (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 M di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org		
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 Edge storage: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione I/O: trigger manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT PTZ: PTZ pronta Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: modalità diurna/notturna, flusso dal vivo aperto, manomissione			
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			
Streaming di dati			
Dati eventi			
Supporti di installazione incorporati			
Messa a fuoco installazione, selezione obiettivo, calibrazione posizionamento, connessione remota PTZ.			
Sicurezza informatica			
Sicurezza edge			
Software: Firmware 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)			
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, filtro indirizzi IP			
Documentazione			
Guida alla protezione AXIS OS Policy Axis Vulnerability Management Axis Security Development Model 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, NEMA 4X e IK10 Cupola in policarbonato Custodia in alluminio			
Sostenibilità			
Senza PVC			
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 Midspan 30 W a 1 porta: 100-240 V CA, max 30 W AXIS Q6010-E con AXIS Q60-E PTZ Network Cameras: AXIS High PoE Midspan 1-port da 100 a 240 V CA, max 60 W consigliato			
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			

Dispositivo di 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
Condizioni di funzionamento	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)
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
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

Dimensioni	ø 395 mm Altezza: 201 mm
Peso	4,5 kg escludendo AXIS Q60-E PTZ Network Camera
Accessori inclusi	Adattatore Q60-E, viti a baionetta, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
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 axis.com
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, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
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).