

AXIS Q6100-E Network Camera

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

Con 4 sensori da 5 MP, AXIS Q6100-E offre una panoramica completa a 360° con un'ottima utilizzabilità dell'immagine di giorno e di notte. Progettata per l'uso con qualsiasi telecamera AXIS Q61 Series o AXIS Q63 Series, consente comandi PTZ con un solo clic e il pilota automatico per il rilevamento automatico PTZ all'interno delle aree di visualizzazione. Il rilevamento di suoni direzionale attivato da eventi audio reindirizza la telecamera PTZ verso la fonte del suono. Ogni sensore ha obiettivi sostituibili con messa a fuoco automatica per la massima flessibilità e la corretta configurazione. È richiesto AXIS Camera Heater Power Supply quando si usa AXIS Q63 Series.

- > **Telecamera a 360° con controllo PTZ one-click**
- > **Quattro sensori da 5 MP, risoluzione totale 20 MP**
- > **Obiettivi intercambiabili e inclinabili**
- > **Richiede una telecamera AXIS Q61 Series o AXIS Q63 Series**
- > **Rilevamento audio direzionale incluso**



AXIS Q6100-E Network Camera

Varianti	AXIS Q6100-E 50 Hz AXIS Q6100-E 60 Hz	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
Telecamera			
Prodotti supportati	AXIS Q61-E PTZ Network Cameras AXIS Q63-E PTZ Network Cameras		
Sensore immagini	4 RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,5" 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°		
Day	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 telecamera	Panoramica, inclinazione e rotazione		
Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)	One-click Comandi PTZ		
System-on-chip (SoC)			
Modello	S5		
Memoria	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB		
Video			
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), profili principale ed elevato H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), profilo principale		
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 VBR/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, HTTP/2, 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, 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 .		
Analitiche	Area inclusa Rilevamento di suoni direzionale, pilota automatico, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard e AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, eventi edge storage Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap		
Condizioni degli eventi		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		Supporti di installazione incorporati	Messa a fuoco installazione, selezione obiettivo, calibrazione posizionamento, connessione remota PTZ
Cybersecurity			
Sicurezza edge	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, file system crittografato (AES-XTS-Plain64 256bit)		
Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host		
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/cybersecurity/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 con rivestimento robusto in policarbonato Custodia in alluminio		
Sostenibilità	Senza PVC		
Alimentazione	AXIS Q6100-E con Solo Kit (senza una PTZ): Consumo elettrico: tipico 9 W, max 23 W Ingresso alimentazione esterno 24 V CC: tipico 8,6 W, max 75 W AXIS T8154: 100-240 V CA AXIS Q6100-E con AXIS Q61-E PTZ Network Camera: AXIS High PoE Midspan 1-port da 100 a 240 V CA, max 60 W consigliato AXIS Q6100-E con AXIS Q63-E PTZ Network Cameras: AXIS High PoE midspan 1-port da 100 a 240 V CA, max. 60 W consigliato, più AXIS Camera Heater Power Supply (necessario se usato con AXIS Q63-E PTZ Network Camera)		
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Porta RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q61-E Input CA/CC a 3 pin M8		
Archiviazione	Supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC e relativa crittografia Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com		
Condizioni d'esercizio	Da -50 °C a 50 °C con AXIS Camera Heater Power Supply 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)	Peso	4 kg escludendo AXIS Q61-E PTZ Network Camera o AXIS Q63-E PTZ Network Camera
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, UL 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 inclusi	Adattatore AXIS Q61-E e AXIS Q63-E, viti a baionetta, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
		Accessori necessari	È richiesto AXIS Camera Heater Power Supply quando si usa AXIS Q63 Series.
		Accessori opzionali	Axis Lens M12 6 mm 5P, Axis Lens M12 12 mm 5P, Axis Lens M12 16 mm 5P, Axis Lens M12 25 mm 5P, AXIS T91 accessori per il montaggio, 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, tailandese, vietnamita
Dimensioni	Ø 361 mm (14.2 in) Altezza: 192 mm (7.6 in)	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty