

## 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 comandi PTZ con un solo clic**
- > **4 sensori da 5 MP, risoluzione totale di 20 MP**
- > **Obiettivi sostituibili e inclinabili**
- > **Richiede una telecamera AXIS Q61 Series o AXIS Q63 Series**
- > **Rilevamento di suoni direzionale incluso**



# AXIS Q6100-E Network Camera

<b>Varianti</b>	AXIS Q6100-E 50 Hz AXIS Q6100-E 60 Hz	<b>Condizioni degli eventi</b>	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
<b>Telecamera</b>			
<b>Dispositivi supportati</b>	AXIS Q61-E PTZ Network Cameras AXIS Q63-E PTZ Network Cameras	<b>Azioni eventi</b>	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
<b>Sensore di immagine</b>	4 CMOS RGB a scansione progressiva da 1/2,5" 5 MP	<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
<b>Obiettivo</b>	Obiettivi con messa a fuoco automatica, iride fisso, F 2.0, lunghezza focale: 2,8 mm Campo visivo orizzontale: 360° Campo visivo verticale: 84°	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Messa a fuoco installazione, selezione obiettivo, calibrazione posizionamento, connessione remota PTZ
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Sicurezza informatica</b>	
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0	<b>Sicurezza edge</b>	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)
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/32500 a 1/20 s	<b>Protezione della rete</b>	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
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Panoramica, inclinazione e rotazione	<b>Documentazione</b>	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	Comandi PTZ con un solo clic	<b>Generale</b>	
<b>System-on-chip (SoC)</b>			
<b>Modello</b>	S5	<b>Alloggiamento</b>	Classe IP66, NEMA 4X e IK10 Cupola con rivestimento robusto in policarbonato Custodia in alluminio
<b>Memoria</b>	RAM da 2.048 MB, Flash da 512 MB	<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Video</b>			
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), profili principale ed elevato H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), Main profile	<b>Alimentazione</b>	<b>AXIS Q6100-E con Solo Kit (senza una PTZ):</b> 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 <b>AXIS Q6100-E con AXIS Q61-E PTZ Network Camera:</b> AXIS High PoE Midspan 1-port da 100 a 240 V CA, max 60 W consigliato <b>AXIS Q6100-E con AXIS Q63-E PTZ Network Cameras:</b> 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)
<b>Risoluzione</b>	4 da 2592x1944 a 320x240 Predefinito: 2592x1944	<b>Connettori</b>	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
<b>Velocità in fotogrammi</b>	fino a 20 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni	<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC e codifica Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e H.265 configurabili singolarmente Tecnologia Axis Zipstream in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR	<b>Condizioni di funzionamento</b>	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)
<b>Impostazioni immagini</b>	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		
<b>Rete</b>			
<b>Protocolli di rete</b>	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)		
<b>Integrazione di sistemi</b>			
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> 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 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Analisi</b>	<b>Include</b> 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 <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>		

<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	<b>Peso</b>	4 kg escludendo AXIS Q61-E PTZ Network Camera o AXIS Q63-E PTZ Network Camera
<b>Approvazioni</b>	<b>EMC</b> 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 <b>Sicurezza</b> 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 <b>Ambiente</b> 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) <b>Rete</b> NIST SP500-267	<b>Accessori inclusi</b>	Adattatore AXIS Q61-E e AXIS Q63-E, viti a baionetta, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
<b>Dimensioni</b>	ø 361 mm Altezza: 192 mm	<b>Accessori necessari</b>	È richiesto AXIS Camera Heater Power Supply quando si usa AXIS Q63 Series.
		<b>Accessori opzionali</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
		<b>Video management software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
		<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, tailandese, vietnamita
		<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>