

AXIS Q1647 Network Camera

Video 5 MP con sensore da 1/2" e obiettivo i-CS

Con AXIS Q1647 Network Camera è più semplice che mai acquisire tutto. Alta risoluzione con velocità in fotogrammi completa, obiettivo i-CS, e sensore da 1/2" assicura dettagli eccezionali e immagini nitide. Anche in condizioni di illuminazione complesse o anche al buio, Forensic WDR e Lightfinder assicurerà il rilevamento dei dettagli. Per ridurre al minimo le vibrazioni, lo stabilizzatore elettronico dell'immagine mantiene le immagini fisse. AXIS Q1647 abilita la sorveglianza proattiva con AXIS Motion Guard e AXIS Fence Guard preinstallati. L'assistenza all'orientamento consente la visualizzazione della strada e della rosa dei venti per l'orientamento con più monitor e Zipstream ottimizza il flusso video per gestire un'elevata qualità video preservando la larghezza di banda e l'archiviazione.

- > **Risoluzione di 5 MP a 25/30 fps**
- > **Sensore 1/2"**
- > **Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine (EIS)**
- > **AXIS Motion Guard e AXIS Fence Guard**



AXIS Q1647 Network Camera

Videocamera		Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf).
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2"	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 AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection 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
Obiettivo	Varifocale, correzione IR, montaggio CS 3,9–10,0 mm, F1.5 5,3 MP (16:9): Campo visivo orizzontale: 110°–44° Campo visivo verticale: 59°–24° 4 MP (16:9): Campo visivo orizzontale: 95°–38° Campo visivo verticale: 52°–21° 5 MP (4:3): Campo visivo orizzontale: 92°–37° Campo visivo verticale: 68°–27° Obiettivo i-CS	Condizioni degli eventi	Analisi, ingresso esterno, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API Audio: rilevamento di suoni Stato del dispositivo: sopra la temperatura di esercizio, sopra o sotto la temperatura di esercizio, sotto la temperatura di esercizio, 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: input digitale, trigger manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT PTZ: malfunzionamento PTZ, movimento PTZ, posizione preset PTZ raggiunta, PTZ pronta Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: degradazione della velocità di trasmissione media, modalità giorno/notte, flusso dal vivo aperto, manomissione
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	Azioni eventi	Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail, invia video clip Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Sovrapposizione testo, invio di trap SNMP Registrazione video e audio su edge storage Buffer video pre/post allarme Attivazione uscita esterna, modalità di visione diurna/notturna, riproduzione di clip audio, LED di stato modalità WDR, modalità sbrinamento, controllo PTZ Pubblicazione MQTT
Illuminazione minima	5 MP 25/30 fps con WDR e Lightfinder: Colore: 0,12 lux a 50 IRE, F1.5; B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.5 4 MP 50/60 fps: Colore: 0,24 lux a 50 IRE, F1.5, B/N; 0,04 lux a 50 IRE, F1.5	Streaming di dati	Dati evento
Velocità otturatore	Da 1/100000 a 2 s	Supporti di installazione incorporati	i-CS: zoom e messa a fuoco remoti Altro obiettivo: Messa a fuoco posteriore remota Traffic Wizard, contatore di pixel, assistente di livellamento, rotazione automatica
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale, driver PTZ caricabile (Pelco D preinstallato)	Analisi	
System-on-chip (SoC)		Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, rilevamento di suoni Supporta AXIS Digital Autotracking Supporto per applicazioni aggiuntive se il dispositivo è utilizzato con accessori compatibili. Contattare il partner Axis per ulteriori informazioni. Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
Modello	ARTPEC-6	Generale	
Memoria	RAM da 1 GB, flash da 512 MB	Alloggiamento	metallo (zinc) Colore coperchio: Argento RAL 9006 Colore chassis: Nero - NCS S 9000-N
Video		Sostenibilità	Senza PVC
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Profilo baseline, principale ed elevato Motion JPEG	Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 5,3 W, max 10,8 W 8–28 V CC, tipico 6,4 W, max 11,2 W
Risoluzione	Da 3072 x 1728 a 320 x 180	Connettori	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: Morsettiera a 6 pin da 2,5 mm per quattro ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V DC, carico max 50 mA) Morsettiera RS485/RS422, 2 pz, 2 pos, full duplex Ingresso per microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Connettore i-CS (compatibile con P-iris e DC-iris)
Velocità in fotogrammi	5 MP con WDR: 25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz 4 MP senza WDR: 50/60 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz		
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264		
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR - 120 dB, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità di esposizione, zone di esposizione, compressione, orientamento: automatico, 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio, specularità immagini, sovrapposizione testo dinamico, sovrapposizione immagini, privacy mask, sbrinamento, riduzione del rumore, stabilizzatore elettronico dell'immagine, correzione effetto barile, orientamento telecamera, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità Profili di scena: forense, vivido, panoramica del traffico, ingresso retroilluminato		
Audio			
Flussi audio	Bidirezionale, full duplex		
Codifica audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile		
Input/output audio	Ingresso microfono esterno bilanciato/non bilanciato oppure ingresso linea, uscita linea, microfono incorporato, controllo automatico del guadagno Conversione AD/DA a 24 bit		
Rete			
Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato		

Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per crittografia scheda SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -20 °C a 60 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Approvazioni	EMC EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, 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 Rete NIST SP500-267
Dimensioni	82 x 66 x 210 mm
Peso	950 g

Accessori inclusi	Stand, kit di connessione, strumento resistorx® T20, guida all'installazione, decodificatore Windows® con 1 licenza utente
Obiettivi opzionali	Obiettivo varifocale Fujinon 8-80 mm con diaframma DC-Iris Lens CS 12-50 mm F1.4 P-Iris 8 MP Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP
Accessori opzionali	AXIS T90B Illuminators, AXIS T92G Housings, AXIS T93F Housings, Accoppiatori cavi di rete Axis, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, midspan Axis Per ulteriori accessori, vedere axis.com
Video management software	AXIS Companion, AXIS Camera Station e video management software dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility