

AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Rilevamento eccezionale e analisi video straordinaria

AXIS Q1941-E è una telecamera termica in formato bullet per ambienti esterni con un riscaldatore incorporato per le condizioni meteorologiche difficili. La risoluzione 384x288 e gli obiettivi alternativi da 7 mm a 60 mm, rendono possibile l'ottimizzazione delle prestazioni di rilevamento. Supporta lo Stabilizzatore elettronico dell'immagine che consente video fluidi quando la telecamera è soggetta a vibrazioni e la Axis Zipstream technology che riduce i requisiti di larghezza di banda e spazio di memorizzazione. AXIS Q1941-E viene fornito con Analisi AXIS Guard Suite e supporta più analisi, ad esempio AXIS Perimeter Defender o qualsiasi altra applicazione di terze parti per AXIS Camera Application Platform.

- > **Analisi video intelligente ad alte prestazioni tramite ACAP**
- > **Eccezionale contrasto dell'immagine con rilevamento affidabile e rapida verifica**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Axis Zipstream technology**
- > **AXIS Guard Suite incluso**



AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Modelli	AXIS Q1941-E 7 mm/13 mm/19 mm/35 mm o 60 mm	Azioni dell'evento	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 Testo sovrapposto, riproduzione di clip audio
Telecamera		Streaming dati	Dati evento
Sensore immagini	Micro bolometro non raffreddato da 384x288, dimensione in pixel: 17 µm Campo spettrale: 8-14 µm	Strumenti ausiliari all'installazione integrati	Contatore di pixel
Lente	Atermico 7 mm Campo visivo orizzontale: 55°, F1.18 Distanza focale minima: 1,3 m 13 mm Campo visivo orizzontale: 28°, F1.0 Distanza focale minima: 5,3 m 19 mm Campo visivo orizzontale: 19,4°, F1.23 Distanza focale minima: 9,2 m 35 mm Campo visivo orizzontale: 10,5°, F1.2 Distanza focale minima: 33 m 60 mm Campo visivo orizzontale: 6,2°, F1.25 Distanza focale minima: 91 m	Analisi	
Sensibilità	NETD < 70 mK	Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, rilevamento di suoni, allarme di active tampering Supporta AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Video		Generale	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili di base, principale ed elevato Motion JPEG	Alloggiamento	Classe IP66, IP67 e NEMA 4X Custodia in metallo (alluminio) con membrana deumidificante integrata e una finestra in germanio Colore: bianco NCS S 1002-B
Risoluzioni	Sensore: 384x288. L'immagine può essere scalata fino a 768x576.	Sostenibilità	Senza PVC
Frequenza fotogrammi	Fino a 8,3 fps e 30 fps	Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
Streaming video	Almeno tre flussi H.264 e Motion JPEG configurati simultaneamente e individualmente con una risoluzione massima alla massima velocità in fotogrammi Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264	Alimentazione	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 4,8 W, max 11,8 W 8 - 28 V CC, tipico 6,6 W, max 13 W 20 - 24 V CA (50/60 Hz), tipico 11 VA, max 19 VA Alimentatore non incluso.
Impostazioni immagine	Compressione, luminosità, nitidezza, contrasto, zona di esposizione, sovrapposizione testo e immagine, privacy mask, specularità immagini, stabilizzatore elettronico dell'immagine, tavolozze multiple Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270° incluso Corridor Format	Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connettore I/O per input CC o CA, due ingressi/uscite configurabili e ingresso microfono/ingresso linea, uscita linea (AXIS Multicable A I/O Audio non incluso), Ingresso CA/CC
Audio		Storage	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per codifica scheda di memoria Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Flussi audio	Bidirezionale, full duplex	Condizioni di funzionamento	da -40 °C a 60 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa) Capacità di sghiacciamento, conforme a MIL-STD-810F metodo 521.3
Compressione audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile	Condizioni di immagazzinaggio	da -40°C a 70°C
Ingresso/uscita audio	Ingresso per microfono esterno o linea, uscita linea	Approvazioni	EMC EN 55022 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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 CISPR22 Classe A KCC KN22 Classe A, KN24 Protezione IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 EN 62368-1 Ambiente EN 50581, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Classe 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Classe 4K3, MIL-STD-810F metodo 521.3 IEC 60529 IP66/IP67 Rete NIST SP500-267
Rete		Dimensioni	344 x 146 mm
Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a crittografia, 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	Peso	7/13/19/35 mm: 2000 g 60 mm: 2.200 g
Protocolli compatibili	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	Accessori inclusi Chiave a L Resistorx [®] , connettore della morsettiere per staffa per montaggio a parete e su soffitto Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows [®]	
Integrazione del sistema			
Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API)	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 [®] e Profilo S di ONVIF [®] , specifica disponibile all'indirizzo onvif.org		
Eventi scatenanti	Analisi, temperatura, input esterno, orario prestabilito, eventi edge storage		

Accessori opzionali	<p>AXIS T98A17-VE Surveillance Cabinet, AXIS T94G01P, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS Multicable A I/O Audio, Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool Per ulteriori accessori, vedere axis.com</p>
Software di gestione video	<p>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</p>
Lingue	<p>Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale</p>

Garanzia garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

Controllo dell'esportazione Questo dispositivo è soggetto alle norme di controllo dell'esportazione. È sempre necessario conoscere e rispettare le normative delle autorità competenti locali in materia di controllo dell'esportazione.

- a. *Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility