

AXIS Q7424-R Mk II Video Encoder

La videosorveglianza completa per qualsiasi tipo di ambiente

AXIS Q7424-R Mk II è una soluzione indipendente a quattro canali che offre la flessibilità di migrazione delle telecamere analogiche in un sistema di videosorveglianza IP. È ideale per le applicazioni sofisticate, ad esempio per la videosorveglianza in città e per i trasporti. È progettato specificatamente per resistere in ambienti difficili, ad esempio vibrazioni, urti e temperature estreme. I quattro canali video forniscono il supporto per rotazione, inclinazione e zoom per il controllo di telecamere PTZ analogiche. Il codificatore video dispone di uno slot SFP per la connessione a fibra ottica, uno slot per schede di memoria e Power over Ethernet. Offre l'allarme anti-manomissione, il rilevamento di oggetti in movimento e il supporto per piattaforma applicativa per AXIS Camera Application Platform che abilita l'installazione di altre analisi.

- > **Design resistente**
- > **Intervallo di temperature esteso**
- > **Slot SFP per connessione a fibra ottica**
- > **Edge storage**
- > **Power over Ethernet**



AXIS Q7424-R Mk II Video Encoder

Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) profili principale e baseline Motion JPEG
Risoluzioni	Da 720x576 a 176x120 Da 1536x1152 a 176x120 per QuadView
Frequenza fotogrammi	Fino a 25/30 fps (PAL/NTSC) Fino a 15 fps in QuadView alla risoluzione massima
Streaming video	Più flussi se identici o limitati in velocità in fotogrammi/risoluzione Velocità di riproduzione e larghezza di banda regolabili; VBR/CBR H.264
Impostazioni immagine	Compressione, colore, luminosità, contrasto, correzione delle proporzioni, Specularità immagini, sovrapposizione testo e immagine, maschera privacy. Filtro di deinterlacciamento avanzato, terminazione video, anti-aliasing Filtraggio del disturbo temporale Rotazione: 90°, 180°, 270°
PTZ	Supporto per un'ampia gamma di telecamere PTZ analogiche, driver scaricabili da www.axis.com Fino a 100 preimpostazione/telecamera Giro di ronda Coda di controllo PTZ Supporto di joystick compatibili con Windows
Audio	
Flussi audio	Bidirezionale
Compressione audio	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Ingresso/uscita audio	Ingresso microfono esterno o ingresso linea, uscita linea audio
Rete	
Indirizzo IP	Un indirizzo IP per quattro canali
Sicurezza	Protezione con password, filtri per indirizzi IP, HTTPS ^a controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente
Protocolli compatibili	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integrazione del sistema	
Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API)	API aperta per integrazione software, compreso VAPIX [®] ; specifiche disponibili all'indirizzo www.axis.com Connessione a cloud con un clic Profilo S di ONVIF [®] , specifica disponibile all'indirizzo www.onvif.org
Video Analisi	Incluso AXIS Video Motion Detection, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento di suoni
Eventi scatenanti	Analisi, ingresso esterno, archiviazione su dispositivi edge, interruzione della trasmissione video
Azioni dell'evento	registrazione video per edge storage, buffer video pre/post allarme, attivazione output esterno, invio di trap SNMP, riproduzione di clip audio PTZ: Preimpostazione PTZ Caricamento file: FTP, condivisione di rete, HTTP, HTTPS, e-mail Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP
Streaming dati	Dati eventi
Generale	
Alloggiamento	Casing in alluminio, indipendente
Sostenibilità	Senza PVC
Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 128 MB
Alimentazione	8-28 V CC, max. 10 W 20-24 V CA, max. 15,6 VA Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at tipo 1 classe 3
Connettori	4 x ingressi BNC per video composito analogico, rilevamento automatico formato NTSC/PAL Morsettiera per ingresso linea o microfono mono, 6 Vpp max. Morsettiera per uscita audio mono, 2 Vpp max. a 1 kohm RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Morsettiera per 4 ingressi/uscite esterne configurabili Morsettiera per RS485/RS422 (full-duplex) Morsettiera di ingresso CA/CC Slot SFP 100/1000 Mbps
Storage	Supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per i consigli sulla scheda di memoria e su NAS, visitare il sito Web all'indirizzo www.axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -40 °C a 75 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 95% (senza condensa)
Approvazioni	EMC EN 55022 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, Sicurezza IEC/EN/UL 60950-1 Ambiente EN 50155 (Categoria vibrazione e urto 1 Classe B, Classe temperatura TX) NEMA TS 2 (vibrazione, urti, temperatura umidità) CEN/TS 45545-2 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78
Dimensioni	167 x 135 x 45 mm
Peso	800 g
Accessori inclusi	Guida all'installazione Decodificatore Windows con licenza utente
Accessori opzionali	Per ulteriori accessori, visitare il sito Web all'indirizzo: www.axis.com
Software di gestione video	AXIS Camera Station, Video Management Software dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis disponibili all'indirizzo www.axis.com/support/downloads
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 viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per essere utilizzato con l'OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e un software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility