

AXIS P7224 Video Encoder Blade

Codificatori video economicamente vantaggiosi con funzionalità complete e supporto per H.264

AXIS P7224 Video Encoder Blade offre integrazione potente, completa ed efficiente di telecamere analogiche in un sistema di videosorveglianza basato su IP. Il codificatore video blade fornisce un modo economico per ottenere tutti i vantaggi dei video di rete professionali senza abbandonare gli investimenti analogici esistenti. Se i blade AXIS P7224 vengono utilizzati insieme allo chassis per codificatore video, sono in grado di supportare fino a 56 telecamere analogiche su un unico rack 5U da 19". Il codificatore video supporta tutti i tipi di telecamere analogiche, incluse telecamere PTZ (Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)) e cupole PTZ, fornisce funzioni IV (Intelligent Video) e audio bidirezionale come il rilevamento di oggetti in movimento nel video, l'allarme anti-manomissione attivo e il rilevamento di suoni.

- > [Massima velocità in fotogrammi](#)
- > [Audio bidirezionale](#)
- > [Supporto I/O](#)
- > [QuadView ad alta risoluzione](#)



AXIS P7224 Video Encoder Blade

Video		Eventi scatenanti	Analisi, ingresso esterno, archiviazione su dispositivi edge, interruzione della trasmissione video
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) profili principale e baseline Motion JPEG	Azioni dell'evento	Buffer video pre/post allarme, registrazione video e audio per edge storage, riproduzione di clip audio, attivazione da uscita esterna Caricamento file: FTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete, e-mail Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP PTZ: Preimpostazione PTZ
Risoluzioni	Da 720x576 a 176x120 Da 1536x1152 a 176x120 per QuadView	Streaming dati	Dati evento
Frequenza fotogrammi	25/30 fps (PAL/NTSC) Fino a 15 fps in QuadView alla risoluzione massima	Strumenti ausiliari all'installazione integrati	Contatore di pixel
Streaming video	Più flussi se identici o limitati in velocità in fotogrammi/risoluzione Velocità di trasmissione e larghezza di banda regolabili VBR/CBR H.264	Generale	
Impostazioni immagine	Compressione, colore, luminosità, contrasto, risoluzione, sovrapposizione testo e immagine, Mirroring delle immagini, privacy mask, Correzione proporzioni, Filtro di deinterlacciamento avanzato, terminazione video, anti-aliasing Rotazione: automatica, 0°, 90°, 180°, 270°	Alloggiamento	Compatibile con AXIS 291 1U Video Server Rack AXIS Q7900 e Q7920 Video Encoder Chassis
PTZ	Supporto per un'ampia gamma di telecamere PTZ analogiche, driver scaricabili da www.axis.com Supporto per un driver PTZ Fino a 100 preimpostazione/telecamera Supporto di joystick compatibili con Windows	Sostenibilità	Senza PVC
Audio		Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 128 MB
Flussi audio	Audio bidirezionale, full-duplex e half-duplex (2 ingressi microfono/ingressi linea, 1 uscita linea)	Alimentazione	12 V CC, max. 6 W
Compressione audio	Ingresso: AAC-LC 8/16 kHz 8-64 kbit/s G.711 μ-law PCM 8 kHz/64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz/32 kbit/s o 24 kbit/s Uscita: G.711 μ-law PCM 8 kHz 64 kbit/s, μ-law PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz/32 kbit/s o 24 kbit/s	Connettori	4x ingressi BNC per video composito analogico, rilevamento automatico formato NTSC/PAL Morsettiera per 4 ingressi/uscite esterne configurabili Morsettiera per RS485/RS422 (2 cavi) 2x ingressi microfono/linea 3,5 mm (mono) Uscita linea 3,5 mm (mono)
Ingresso/uscita audio	Ingresso per microfono esterno o ingresso linea Uscita linea Flussi audio, registrazione (AU) e riproduzioni di clip (WAV, AU) caricati	Storage	Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per i consigli NAS visitare www.axis.com
Rete		Condizioni di funzionamento	Da 0 °C a 45 °C Umidità relativa compresa tra 20% e 80% (senza condensa)
Indirizzo IP	Un indirizzo IP per quattro canali	Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C
Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, HTTPS ^a controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente	Approvazioni	C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, ICES-003 Classe B, IEC/EN/UL 60950-1, KCC KN22 Classe A, KN24, VCCI Classe B
Protocolli compatibili	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Dimensioni	129 x 30 x 255 mm
Integrazione del sistema		Peso	210 g
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 ONVIF® Profilo S, specifiche disponibili all'indirizzo www.onvif.org	Accessori inclusi	Guida all'installazione Licenza per decodificatore Windows
Video Analisi	Inclusi AXIS Video Motion Detection, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento di suoni Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare il sito Web www.axis.com/acap	Accessori opzionali	Per ulteriori accessori, visitare www.axis.com
		Software di gestione video	AXIS Companion versione 3, AXIS Camera Station, Software per la gestione di video da Partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis disponibili all'indirizzo www.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 viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per essere utilizzato con OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e un software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).	
		Responsabilità ambientale: axis.com/environmental-responsibility	