

AXIS M7014 Videoencoder

Kostengünstiger Videoencoder mit H.264

Der Videoencoder AXIS M7014 zeichnet sich durch hervorragende Videoqualität aus und integriert effizient sowie kostengünstig analoge Kameras in ein leistungsstarkes IP-basiertes Überwachungssysteme. Daher eignet er sich ideal für Einsatzorte wie Tankstellen, Bedarfsartikelgeschäfte und kleinere Büros. AXIS M7014 unterstützt vier analoge Kameras und konvertiert analoge Videosignale in H.264- und Motion JPEG-Videoströme. Er unterstützt H.264 und ermöglicht somit Videokomprimierung, die den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich reduziert, ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen. Der Videoencoder ist ausgestattet mit einem Speicherkartensteckplatz für Speicherung auf Edge Storage, intelligente Videofunktionen wie Bewegungserkennung sowie aktivem Manipulationsalarm.

- > **Simultane Videostreams in H.264 und Motion JPEG**
- > **Edge Storage**
- > **Vierfachansicht in hoher Auflösung**
- > **Power over Ethernet**



AXIS M7014 Videoencoder

Video		Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Videokompromierung	Profile Baseline und Main H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Allgemeines	
Auflösungen	720 x 576 bis 176 x 120 1536 x 1152 bis 176 x 120 für Vierfachansicht	Gehäuse	Eigenständig, Metallgehäuse, Wandmontage
Bildrate	15 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen 15 Bilder pro Sekunde in Vierfachansicht bei voller Auflösung	Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Video-Streaming	Pro Kanal bei 15 Bildern pro Sekunde je ein individuell konfigurierbarer Videostream in H.264 und in Motion JPEG Weitere Videostreams falls identisch oder mit begrenzter Bildrate/Auflösung Steuerbare Bildrate und Bandbreite, VBR/CBR H.264	Speicher	512 MB RAM, 128 MB Flash
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Kontrast, Seitenverhältniskorrektur Bildspiegelung, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske Verbesserter Deinterlace-Filter, Videoabschluss, Anti-Aliasing, Temporärer Rauschfilter Drehen: 90°, 180°, 270°	Stromversorgung	8 bis 20 V Gleichstrom, max. 7 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 3
Schwenken/Neigen/Zoomen	Unterstützung für eine Vielzahl analoger PTZ-Kameras (Treiber stehen unter www.axis.com zum Herunterladen bereit). Bis zu 100 Voreinstellungen pro Kamera Rundgangüberwachung PTZ-Steuerungswarteschlange Unterstützt mit Windows kompatible Joysticks	Anschlüsse	Anschlussblock für Gleichstromeingang Vier analoge Kompositivideo-BNC-Eingänge, automatische Erkennungsfunktion für NTSC/PAL RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Anschlussblock für RS-485/RS-422, Vollduplex
Netzwerk		Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie auf www.axis.com .
IP Adresse	Eine IP-Adresse für vier Kanäle	Betriebsbedingungen	0 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, IEEE 802.1X ^a Netzwerkzugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung	Zulassungen	C-tick AS/NZS CISPR 32 Klasse B, EN 55032 Klasse B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, IEC/EN/UL 60950-1, KCC KN22 Klasse B, KN24, VCCI Klasse B
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Abmessungen	160 x 109 x 37 mm
Systemintegration		Gewicht	570 g
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] , technische Angaben auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausclick ONVIF [®] Profile S, technische Angaben unter www.onvif.org .	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung Benutzerlizenz für Windows-Decoder Montage- und Anschlusszubehörsatz Netzteil
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm	Optionales Zubehör	Zubehör finden Sie auf www.axis.com .
Alarmauslösung	Analytics, Video Loss, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen	Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltung software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .
Alarmereignisse	Videoaufzeichnung auf Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm PTZ: PTZ-Voreinstellung Hochladen von Dateien: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Daten-Streaming	Ereignisdaten	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility