

## AXIS 240Q Videoserver

Digitale Vorzüge für analoge Überwachungssysteme.



- > Videoserver mit vier Kanälen
- > Hochwertige Video-bilder bei einer Bildrate von 6/5 fps
- > Videobewegungs-erkennung
- > Unterstützung von PTZ- und Dome-Kameras
- > Umfassende Sicherheitsfunktionen

Der AXIS 240Q Videoserver lässt sich problemlos in herkömmliche analoge Systeme integrieren und erleichtert dadurch den nahtlosen Übergang zu einer IP-gestützten Lösung. Durch die Kombination Ihrer vorhandenen analogen Kamerainstallation mit einem Netzwerk-Videosystem erhalten Sie eine flexible und kostengünstige Lösung mit umfassenden Ausbaumöglichkeiten.



Die AXIS 240Q verfügt über Anschlüsse für bis zu vier analoge Kameras und kann digitale Videobilder aller vier Kanäle gleichzeitig über eine Ethernet-Verbindung übertragen.

Analogvideo wird digitalisiert und in hochwertige Motion JPEG-Echtzeitvideostreams umgewandelt – mit einer Bildrate von maximal 6/5 fps pro Kanal, unabhängig von der Auflösung.

Der AXIS 240Q überzeugt durch eine erweiterte Ereignisverarbeitung mit Video-Bewegungserkennung, E/A-Steuerung und Alarmbenachrichtigung.

PTZ- und Dome-Kameras lassen sich über die serielle Schnittstelle an den Videoserver anschließen und bequem über eine Benutzeroberfläche bedienen.

Zu den umfassenden Sicherheitsfunktionen zählen unter anderem mehrere Benutzerzugriffsebenen, IP-Adressfilter, HTTPS-Verschlüsselung und IEEE 802.1X-Authentifizierung.

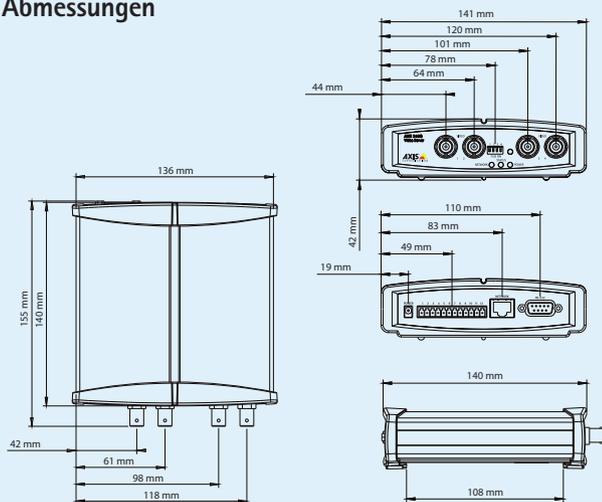
## Technische Daten – AXIS 240Q Videoserver

Videoserver	
<b>Modelle</b>	<b>AXIS 240Q:</b> Videoserver mit vier Anschlüssen Auch erhältlich als Blade-Version für Video-Racklösungen
<b>Video-komprimierung</b>	Motion JPEG
<b>Auflösungen</b>	160x120 BIS 704x576
<b>Bildrate Motion JPEG</b>	Bis zu 6/5 (NTSC/PAL) fps
<b>Video-Streaming</b>	Motion JPEG Bildrate und Bandbreite steuerbar
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Drehung, Seitenverhältniskorrektur Text- und Bild-Overlay Privatzenenmaske Progressivfilter
Netzwerk	
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS-Verschlüsselung, IEEE 802.1X-Netzwerkzugriffskontrolle
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Systemintegration	
<b>Anwendungs-programmier-schnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® von Axis Communications, verfügbar unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Intelligentes Video</b>	Videobewegungserkennung
<b>Alarmauslösung</b>	Intelligentes Video, externer Eingang
<b>Alarmereignisse</b>	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP Aktivierung externer Ausgänge
<b>Videopuffer</b>	3 MB pro Kanal für Vor- und Nachalarmbilder
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Unterstützung für eine breite Palette an PTZ-Analogkameras (Treiber stehen unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> zum Download bereit) 20 Voreinstellungen/Kamera, Rundgangüberwachung, PTZ- Steuerungswarteschlange Unterstützung für Windows-kompatible Joysticks

Allgemein	
<b>Gehäuse</b>	Metall
<b>Prozessoren und Speicher</b>	ETRAX 100LX, ARTPEC-2, 32 MB RAM, 8 MB Flash
<b>Stromversorgung</b>	7 bis 20 V Gleichstrom, max. 8 W
<b>Anschlüsse</b>	Analoges Composite-Video, NTSC/PAL mit automatischer Erkennungsfunktion: 4 BNC-Eingänge RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Anschlussblock: E/A-Anschlussblock für vier konfigurierbare Eingänge/Ausgänge RS-485/RS-422 D-Sub für RS-232-Anschluss
<b>Betriebsbedingungen</b>	5 – 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % (nicht kondensierend)
<b>Zulassungen</b>	EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-Tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Netzteil: EN 60950-1, UL, cUL
<b>Gewicht</b>	540 g
<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	Netzteil, Montage- und Anschlusszubehör, Installationsanleitung, CD mit Installations- und Verwaltungsprogrammen, Software und Benutzerhandbuch, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer

Weitere Informationen finden Sie unter [www.axis.com](http://www.axis.com)

### Abmessungen



### Optionales Zubehör

AXIS Racklösung



AXIS 295

Video-Überwachungs-Joystick



Informationen zu AXIS Camera Station und  
Videoverwaltungswarteschlange von  
Axis Application Development Partners finden Sie  
unter [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)