



AXIS Rack Solution

Mehr Videoserver auf weniger Platz – schnelle, flexible und professionelle Installation und Service

Bei dem AXIS Videoserver-Rack handelt es sich um ein 19"-Rack, das für eine große Zahl von Videoservern (typischerweise 15 bis 20 Kameras und mehr) mit nur einer gemeinsamen Netzversorgung benutzt werden kann und somit eine platzsparende Lösung darstellt.

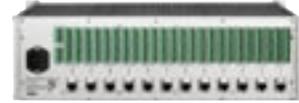
Die Axis Rack-Lösung kombiniert hohe Zuverlässigkeit und Funktionalität mit schneller, flexibler und professioneller Installation. Das für eine verbesserte Wartungsmöglichkeit und einen schnellen Austausch von Einheiten ausgelegte Rack kann bis zu 12 untereinander austauschbare und Hotswap-fähige Blades aufnehmen, so dass Installations- oder Servicearbeiten im laufenden Betrieb durchgeführt werden können.

Die Rack-Lösung von Axis ist für Anwendungen mit einer großen Anzahl von Kameras in vorhandenen und neuen Systemen geeignet. Sie ist auch ideal für Anwendungen geeignet, bei denen physisch umfangreiche Überwachungsbereiche abgedeckt werden müssen, wie dies beispielsweise in Haftanstalten, auf Flughäfen, in großen Gebäuden, auf Universitätsgeländen sowie auf Bus-, U-Bahn- und Zugbahnhöfen der Fall ist.



- Schnelle und professionelle Installation von verschiedenen Videoservern in nur einem Rack
- Erweiterbares System durch einfaches Hinzufügen und Anschließen von Blades
- Integrierte Netzversorgung für einfache Installation/Erweiterung und Hinzufügen von Datensicherungs-lösungen
- Höhere Dichte von Videokanälen verglichen mit eigenständigen Lösungen
- Verbesserte Wartungsmöglichkeit und problemloser Austausch von Einheiten

AXIS Video Servers Rack



Hardware & System

- Aluminium-Rack, 19" / 3U
- Verfügbare Einschubplätze: 12 (Hotswap-fähig)

Anschlüsse

- Video: Analoge Videoeingänge (BNC)1
- Stromversorgung: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 1,6 A

Jeder Einschub weist die folgenden Anschlüsse an der Rückseite des Racks auf:

- Netzwerk: 10Base-T/100Base-TX Ethernet Netzwerke (RJ-45)
- Serieller Kommunikationsanschluss: RS-232 & RS-485 (Terminal-Block)
- E/A: Alarmeingänge und -ausgänge (Terminal-Block)2

1. Videoeingang bzw. -eingänge an der Blade

2. Die Anzahl der Ein- und Ausgänge ist je nach Blade-Typ verschieden.

3. Bei der Installation mehrerer Racks ist eine ausreichende Belüftung bzw. Kühlung sicherzustellen.

Betriebsbedingungen

- Temp: 5 - 50 °C 3
- Feuchtigkeit: 20 -80%

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 132 mm
- Breite: 482 mm
- Tiefe: 300 mm
- Gewicht: 3,3 kg (einschl. PSU)

Zum Lieferumfang gehören

- Videoserver-Rack
- Netzmodul (installiert)
- Dunkelsteuerungen (installiert)
- Anschluss-Kit
- Netzkabel
- Installationsanleitung

Zulassungen

- EMV:
 - CE-konform gemäß:
 - + EN61000-6-1:2001
 - + EN61000-6-2:2001
 - + EN55022:1998 +A1 Klasse B
 - + EN61000-3-2:2000
 - + EN61000-3-3:1995 +A1
 - FCC Teil 15 Abschnitt B, erwiesen durch Konformität mit EN55022:1998
 - VCCI:2002 Klasse B ITE
 - C-tick AS/NZS 3548
- Sicherheit
 - EN60950

AXIS Blade Video Servers



Es stehen die folgenden Blade-Video server zur Verfügung: Weitere Informationen finden Sie im Datenblatt des jeweiligen Videoservers. Die Funktionalität des Blade-Servers entspricht der der eigenständigen Version des Videoservers. Jede Blade wird mit Anschluss-Kit, Installationshandbuch für ein Videoserver-Rack und dem entsprechenden Videoserver-Handbuch geliefert.



Produktübersicht

Produkt	Anzahl der Kanäle	Video-komprimierung	Gesamt Frame-Rate	Video-Bewegungs-erkennung	Alarm-ein-/ausgänge	PTZ-Unterstützung
2400+ Blade	4	Motion JPEG	25/30	Nein	4 / 1	Ja
2401+ Blade	1	Motion JPEG	25/30	Nein	4 / 1	Ja

www.axis.com