



AXIS 2411 Videosever

Die analoge Welt wird digital

Der AXIS 2411 bietet - wie alle Videosever von Axis - einen generischen Videostream von einer analogen Videoquelle an einem anderen Ort. Beim AXIS 2411 handelt es sich um einen Ein-Kanal-Videosever der Einstiegsklasse, der für professionelle IP-Überwachungssysteme konzipiert wurde. Der hochleistungsfähige Videosever eignet sich ideal als integrierte Komponente eines großen Systems sowie zum Betrachten von Bildern einer Einzelkamera über einen Browser. Er überträgt Videostreams unter Verwendung von Motion-JPEG mit bis zu 30 Bildern pro Sekunde. Drei unterschiedliche Bildauflösungsoptionen und fünf auswählbare Komprimierungsstufen bieten Flexibilität für vielfältige Anforderungen. Der AXIS 2411 ist eine kompakte Komplettlösung, mit der ein analoges Videosignal digitalisiert, komprimiert und für Anwender im Netzwerk zur Verfügung gestellt wird - zu einem äußerst attraktiven Preis.



- Eine kompakte Lösung für die Fernübertragung von Videodaten
- Live-Videobilder zur Fernüberwachung - mit Standard-IP-Netzwerken
- Qualitativ hochwertige Motion-JPEG-Bilder - bis zu 30 Bilder pro Sekunde
- Integrierter Webserver
- Keine Zubehörprodukte oder zusätzliche Software erforderlich



AXIS[®]
COMMUNICATIONS



Allgemein

- Einsatz als eigenständiges System oder eingebunden in vorhandene CCTV-Systeme
- Fernkonfiguration und Fernstatusabfrage mit webgestützten Tools

Systemanforderungen

Die folgenden Spezifikationen gelten für die browserbasierte Anzeige. Wenn Sie spezielle Anwendungssoftware verwenden, lesen Sie bitte die zur Software gehörenden Spezifikationen.

- Betriebssysteme: Windows 95*, 98, NT4, 2000 und XP, Linux*, Unix*, Mac OS*, Mac OS X*
- Browser: Internet Explorer 5.x und höhere Versionen, Netscape 4.7 und 7.x, Mozilla*, Opera*
- Hardware: Entsprechend der Spezifikation für das ausgewählte Betriebssystem und den Browser

* Eingeschränkter Funktionsumfang

Hardware und System

- CPU: AXIS ETRAX 100LX, 32 Bit RISC, 100 MIPS
- Bildkomprimierungschip: AXIS ARTPEC-1
- 4 MB Flash-Speicher
- 16 MB SDRAM
- 100baseTX-Fast-Ethernet oder 10baseT-Ethernet
- Basierend auf Linux Version 2.4
- Netzwerkbetrieb/Unterstützte Protokolle: TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, ARP, DHCP, BOOTP und weitere
- Echtzeituhr mit Batteriesicherung

Anschlüsse

Netzwerk

- RJ45-Anschluss an 10/100-MBit-Ethernet-Netzwerke

Videoeingänge

- Der AXIS 2411 hat einen BNC-Composite-Eingang mit 75-Ohm-Abschluss/Hi Z

Stromversorgung

- Externes Netzteil mit 9 V DC, 9 W (PS-K, im Lieferumfang enthalten)

Video

- Farbe und Schwarzweiß
- Bildrate von bis zu 30 Bildern pro Sekunde
- Komprimierungsverfahren Motion-JPEG
- 5 Komprimierungsstufen für jeden Auflösungsmodus
- Unterstützte Auflösungen:
 - QCIF 176x112 (NTSC), 176x144 (PAL)
 - CIF 352x240 (NTSC), 352x288 (PAL)
 - 4CIF 704x480 (NTSC), 704x576 (PAL)
- Bild-Overlay:
 - Datum und Uhrzeit
 - Benutzerdefinierter Text
- Steuerung von Begrenzungen der Netzwerkbandbreitennutzung

Die Dateigröße eines JPEG-Bildes hängt von Faktoren ab wie der gewählten Auflösung, der Komprimierungsstufe sowie vom Inhalt des Bildes. Ein durchschnittliches JPEG-Bild ist normalerweise etwa 5 bis 50 KB groß.

Sicherheit

- Mehrstufiger Kennwortschutz für eingeschränkten Zugriff auf die Kamera durch unterschiedliche Benutzer

Firmware-Updates

- Flash-Speicher ermöglicht Firmware-Updates über das Netzwerk mittels FTP über TCP/IP. Firmware-Upgrades stehen auf der Website von Axis unter folgendem URL zur Verfügung: www.axis.com

Kundenanwendungen

- Kompatibilität mit der AXIS HTTP-API für Anwendungen und Systemintegration
- Bis zu 0,5 MB für das Speichern von Kunden-Webseiten verfügbar
- Vollständige Unterstützung in AXIS Camera Explorer und AXIS Camera Recorder

Betriebsbedingungen

- Temperatur: 5-50 °C (41-122 °F)
- Luftfeuchtigkeit: 20-80 %

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 2,8 cm (1,10 Zoll)
- Breite: 11,1 cm (4,37 Zoll)
- Tiefe: 11,0 cm (4,33 Zoll)
- Gewicht: ohne Netzteil 0,3 kg (0,66 US-Pfund)

Zulassungen

- EMV: FCC Klasse A, EN55022/1994, EN55024/1998
- Sicherheit: EN60950, UL, CSA

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

- Administrationshandbuch
- Netzteil



Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com