



Servidor de vídeo AXIS 2411

Digitalice su mundo analógico

El servidor AXIS 2411 ofrece una corriente de vídeo genérica desde una fuente remota de vídeo analógico, al igual que todos los servidores de vídeo de Axis.

El AXIS 2411 es un servidor de vídeo monocanal de nivel básico diseñado para sistemas profesionales de vigilancia IP. Este servidor de vídeo de alto rendimiento es perfecto como elemento integrado en un sistema amplio, y también para la visualización de una sola cámara mediante navegador. Proporciona flujos de vídeo de hasta 30 cuadros por segundo usando Motion-JPEG. Tres opciones de resolución de imagen diferentes y cinco niveles de compresión seleccionables por el usuario ofrecen flexibilidad para satisfacer distintos requisitos.

El servidor de vídeo AXIS 2411 es una solución completa y compacta, que le proporciona todo lo que necesita para digitalizar y comprimir una señal de vídeo analógica y ponerla a disposición de los usuarios de la red a un precio muy atractivo.



- Una solución compacta para la transmisión de vídeo a distancia
- Vídeo en directo y monitorización a distancia, a través de redes IP estándar
- Imágenes JPEG en movimiento de alta calidad, a una velocidad de hasta 30 cuadros por segundo
- Servidor Web incorporado
- No necesita software ni accesorios adicionales



AXIS[®]
COMMUNICATIONS



General

- Úselo como sistema independiente o incorpórelo a sistemas CCTV existentes
- Configuración y consulta de estado a distancia mediante herramientas Web

Requisitos de sistema

Las siguientes especificaciones corresponden a la aplicación de visualización mediante navegador. Si usa otro software de aplicación, consulte las especificaciones suministradas con el software.

- Sistemas operativos: Windows 95*, 98, NT4, 2000 y XP, Linux*, Unix*, Mac OS*, Mac OS X*
- Navegadores: Internet Explorer 5.x y superior, Netscape 4.7 y 7.x, Mozilla*, Opera*
- Hardware: Según las especificaciones del sistema operativo y el navegador seleccionados

*Limitaciones de funcionalidad

Hardware y sistema

- CPU: AXIS ETRAX 100LX, 32 bits RISC, 100 MIPS
- Chip de compresión de vídeo: AXIS ARTPEC-1
- Memoria flash de 4 MB
- SDRAM de 16 MB
- Fast Ethernet 100baseTX o Ethernet 10baseT
- Basado en la versión 2.4 de Linux
- Redes/Protocolos admitidos: TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, ARP, DHCP, BOOTP y otros
- Reloj de tiempo real con batería de reserva

Conexiones

Red

- Conexión RJ45 a redes Ethernet de 10/100 Mbits

Entradas de vídeo

- El servidor AXIS 2411 tiene una sola entrada de vídeo compuesto BNC con terminación Z 75/Hi

Alimentación eléctrica

- Fuente de alimentación externa de 9 V cc, 9 W (PS-K incluida)

Vídeo

- Color y blanco y negro
- Frecuencia de cuadro de hasta 30 cuadros/segundo
- Compresión Motion-JPEG
- 5 niveles de compresión para cada modo de resolución
- Resoluciones admitidas:
 - QCIF 176 x 112 (NTSC), 176 x 144 (PAL)
 - CIF 352 x 240 (NTSC), 352 x 288 (PAL)
 - 4CIF 704 x 480 (NTSC), 704 x 576 (PAL)
- Sobreimpresión de imagen:
 - Fecha y hora
 - Texto definido por el usuario
- Control de limitación de uso del ancho de banda de la red

El tamaño del archivo de una imagen JPEG depende de factores como la resolución seleccionada, el nivel de compresión y el contenido real de la imagen. Una imagen JPEG ordinaria ocupará normalmente entre 5 y 50 KB.

Seguridad

- Varios niveles de protección por contraseña para restringir el acceso a las cámaras

Actualizaciones de firmware

- La memoria flash permite realizar actualizaciones de firmware a través de la red mediante FTP sobre TCP/IP. Las actualizaciones de firmware están disponibles en el sitio Web de Axis: www.axis.com

Aplicaciones de clientes

- Cumple el API HTTP de AXIS para la integración de aplicaciones y sistemas
- Hasta 0,5 MB disponibles para almacenar las páginas Web del cliente
- Plena compatibilidad con AXIS Camera Explorer y AXIS Camera Recorder

Condiciones de funcionamiento

- Temp.: 5-50 °C (41-122 °F)
- Humedad: 20-80% de humedad relativa

Dimensiones y peso

- Alto: 2,8 cm (1,10")
- Ancho: 11,1 cm (4,37")
- Largo: 11,0 cm (4,33")
- Peso: 0,3 kg (0,66 libras), sin fuente de alimentación

Homologaciones

- EMC (Compatibilidad electromagnética): FCC Clase A, EN55022/1994, EN55024/1998
- Seguridad: EN60950, UL, CSA

Accesorios incluidos

- Manual de administración
- Fuente de alimentación



Para más información: www.axis.com