

Cámara de red AXIS P1311

Videovigilancia con compresión H.264.



- > Excelente calidad de imagen
- > Múltiples secuencias H.264
- > Funciones de vídeo inteligente
- > Almacenamiento local
- > Alimentación a través de Ethernet

La cámara de red AXIS P1311 es una cámara fija robusta que ofrece una calidad de vídeo excelente con compresión H.264 y barrido progresivo.

La AXIS P1311 ofrece la mayor nitidez y claridad tanto en zonas iluminadas como en entornos con poca luz, y es la elección perfecta si se desea una cámara instalada en un lugar visible como disuasión. Perfecta para su instalación en colegios, comercios, bancos y otros edificios de oficinas.

Ofrece múltiples secuencias H.264 y Motion JPEG, sea a frecuencia de imagen máxima o con calidades que pueden configurarse para que se adapten a las necesidades de calidad y a las restricciones del ancho de banda. La AXIS P1311 admite MPEG-4 Parte 2 para compatibilidad con versiones anteriores.

La cámara de red AXIS P1311 ofrece características inteligentes como la detección de movimiento, la detección de sonido y detección de intentos de manipulación de la cámara, como bloqueos o pintura pulverizada.

El audio bidireccional permite a los usuarios remotos oír en remoto lo que ocurre en una zona y comunicarse con visitantes o intrusos.

Una sólida gestión de eventos asegura la eficacia del uso de las cámaras en un sistema de videovigilancia. La AXIS P1311 tiene una ranura para tarjeta de memoria SD/SDHC para poder almacenar vídeo de forma local, además de la memoria integrada previa y posterior a la alarma.

La tecnología PoE, alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af), suministra alimentación eléctrica a la cámara a través de la red, lo cual elimina la necesidad de tener cables de alimentación y reduce los costes de instalación.



Especificaciones técnicas – Cámara de red AXIS P1311

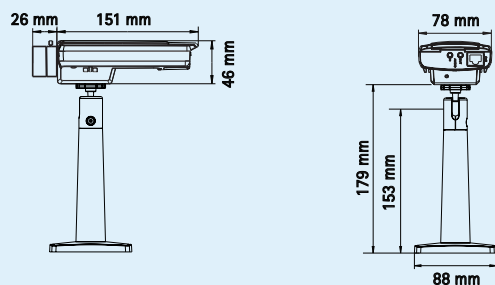
Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/4", VGA, RGB
Objetivo	4,0 mm, F1,2, iris fijo, montura CS Ángulo de visión, horizontal: 48°
Sensibilidad lumínica	0,6 – 30000 lux, F1,2
Velocidad de obturación	1/5000 s a 1/4 s
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG MPEG-4 Parte 2 (ISO/IEC 14496-2)
Resoluciones	640 x 480 a 160 x 120
Velocidad de imagen H.264/ Motion JPEG/ MPEG-4 Parte 2	30 imágenes por segundo en todas las resoluciones
Secuencias de vídeo	Secuencias múltiples H.264 y Motion JPEG, configurables individualmente Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264 y MPEG-4 Parte 2
Ajustes de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, equilibrio de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, configuración más precisa del comportamiento con poca luz, rotación Superposición de texto e imágenes Máscara de privacidad
Audio	
Transmisión de audio	Bidireccional
Compresión de audio	AAC LC 8/16 kHz G.711 PCM 8 kHz G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado o entrada de línea o de micrófono externa, salida de línea
Conector	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS, control de acceso a la red IEEE 802.1X*, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, con VAPIX® de Axis Communications disponible en www.axis.com ONVIF, especificación disponible en www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión a la cámara en un clic
Vídeo inteligente	Detección de movimiento por vídeo, alarma antimanipulación activa y detección de audio
Activadores de alarma	Vídeo inteligente y entrada externa
Eventos de alarma	Carga de archivos a través de FTP, HTTP y correo electrónico Notificación a través de correo electrónico, HTTP y TCP Activación de salida externa Almacenamiento local de vídeo y audio Buffer de vídeo pre y post alarma
Ayudas para la instalación	Asistente de enfoque, contador de píxeles
General	
Carcasa	Metal (zinc)
Procesador y memoria	ARTPEC-B, 64 MB de RAM, 32 MB de Flash
Indicador	8 – 20 V DC máx. 2,8 W Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af Clase 1
Conectores	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE; 3,5 mm mic/line in, 3,5 mm line out; terminales para alimentación, 1 entrada y una salida de alarma
Almacenamiento local	Ranura de tarjeta de memoria SD/SDHC (tarjeta no incluida)
Condiciones de funcionamiento	-10 °C a 55 °C 20 a 80% de humedad relativa (sin condensación)
Homologaciones	EN 55022, EN 55024, EN 60950-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Fuente de alimentación: EN 60950-1, UL, CSA
Peso	584 g
Accesorios incluidos	Fuente de alimentación, soporte, kit de conexión, guía de instalación, CD con herramientas de instalación, software de grabación y manual del usuario, descodificador Windows (1 licencia de usuario)

* Este producto incluye software desarrollado por Proyecto OpenSSL para uso en Open SSL Toolkit. (www.openssl.org)

Encontrará más información en www.axis.com

Dimensiones



Accesorios opcionales

Diferentes modelos de carcasas para uso en interior



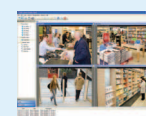
Iluminadores AXIS T90A



AXIS PoE Midspan 1-puerto



Monitor de instalación
AXIS T8412



Para obtener información sobre AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de los socios de desarrollo de aplicaciones de Axis, consulte www.axis.com/products/video/software/