

Cámaras de red AXIS P3301/-V y P3304/-V

Videovigilancia discreta con el excepcional rendimiento de H.264



- > Excelente calidad de imagen
- > Múltiples secuencias de vídeo H.264
- > Diseño discreto y compacto
- > Funciones de vídeo inteligente
- > Alimentación a través de Ethernet

Las cámaras están diseñadas para su instalación en interiores donde se requieren soluciones discretas y compactas. Ideales para sistemas de videovigilancia con estrictos requisitos de calidad y eficacia, por ejemplo, en tiendas de minoristas, colegios, centros penitenciarios, bancos o aeropuertos.

Las cámaras de red AXIS P3301/-V y AXIS P3304/-V ofrecen una excelente calidad de imagen que incluye barrido progresivo y amplio rango dinámico, lo que proporciona imágenes claras y nítidas tanto en zonas iluminadas como con poca iluminación. Las AXIS P3301/-V son cámaras VGA y las AXIS P3304/-V ofrecen vídeo en HDTV 720p o resolución de 1 megapíxel a máxima velocidad de imagen.

Los modelos a prueba de agresiones y de manipulaciones están específicamente adaptados para una videovigilancia discreta en interiores expuestos.

Los domos fijos incluyen capacidades inteligentes como detección de movimiento por vídeo, detección de audio y detección de intentos de manipulación de la cámara, como bloqueos o pintura pulverizada.

La alimentación a través de Ethernet elimina la necesidad de cables de alimentación y reduce los costes de instalación. El contador de píxeles ayuda al instalador a verificar que la resolución de píxeles de un objeto cumple los requisitos específicos para la identificación.



Especificaciones técnicas - Cámaras de red AXIS P3301/-V y P3304/-V

Modelos	AXIS P3301: resolución VGA, carcasa a prueba de manipulaciones AXIS P3301-V: resolución VGA, carcasa a prueba de agresiones AXIS P3304: 1 MP/HDTV 720p, carcasa a prueba de manipulaciones AXIS P3304-V: 1 MP/HDTV 720p, carcasa a prueba de agresiones
Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/4"
Lente	AXIS P3301/-V: varifocal 2,8-10 mm, visión de 72°-23° ^a , F1.3, iris tipo DC AXIS P3304/-V: varifocal 2,8-10 mm, visión de 80°-22° ^a , F1.7, iris tipo DC
Iluminación mínima	AXIS P3301/-V: 1 lux, F1.3 AXIS P3304/-V: 0.9 lux F1.7
Velocidad de obturación	AXIS P3301/-V: 1/20000 s a 1/4 s AXIS P3304/-V: 1/24500 s a 1/6 s
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal 360°, vertical 170°, rotación 340°
Movimiento horizontal/vertical y zoom	AXIS P3304/-V: PTZ digital, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	AXIS P3301/-V: 640x480 a 160x120 AXIS P3304/-V: 1280x800 a 160x90
Velocidad de imagen	H.264: 30 imágenes por segundo en todas las resoluciones; Motion JPEG: 30 imágenes por segundo en todas las resoluciones
Transmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG, velocidad de imagen y ancho de banda controlables, VBR/CBR H.264
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, amplio rango dinámico con captura dinámica, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, duplicación de imágenes, rotación incluido Corridor Format (AXIS P3301: 3:4 solo), superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad
Audio	
Transmisión de audio	bidireccional
Compresión de audio	AAC LC 8 kHz, 16 kHz G.711 PCM 8 kHz G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado, micrófono externo o entrada/salida de línea, salida de nivel de línea
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^b control de acceso a la red IEEE 802.1X, ^b autenticación Digest, registro de acceso de usuarios
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

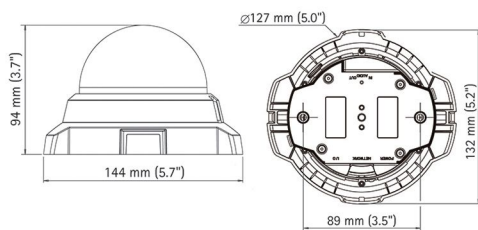
Integración de sistemas

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la Plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com ; AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de cámara con un solo clic, ONVIF; las especificaciones están disponibles en www.onvif.org
Vídeo inteligente	Detección de movimiento por vídeo, alarma antimanipulación activa, detección de audio, Plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones adicionales
Activadores de evento	Vídeo inteligente, entrada externa
Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, HTTP y correo electrónico; Notificación: correo electrónico, HTTP y TCP; grabación de vídeo y audio en el almacenamiento local, activación de salida externa
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
General	
Carcasa	Cubierta transparente de policarbonato, módulo de cámara interna metálica con elementos electrónicos encapsulados AXIS P3301/P3304: A prueba de manipulaciones carcasa de plástico AXIS P3301-V/P3304-V: 1000 kg carcasa de metal a prueba de impactos
Memoria	128 MB de RAM, 128 MB de Flash
Alimentación	4,9 - 5,1 V CC, 4,7 W máx.; alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 (4,7 W máx.)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, toma CC, bloque de terminales para 1 entrada y 1 salida de alarma, entrada de micrófono/línea de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm
Almacenamiento local	Admite grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado
Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C; humedad relativa 20-80% (sin condensación)
Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Fuente de alimentación: EN 60950-1, UL, CSA
Peso	AXIS P3301: 430 g AXIS P3304: 440 g AXIS P3301-V: 580 g AXIS P3304-V: 590 g
Accesorios incluidos	Kits de montaje y conexión, Guía de instalación, CD del software de instalación y gestión, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station y software de gestión de vídeo de los socios desarrolladores de aplicaciones de Axis (no incluido). Para obtener más información, vea www.axis.com/products/video/software
Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

a. Ángulo de visión horizontal

b. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).Más información disponible en www.axis.com

Dimensiones



Accesorios opcionales

1. Montajes en falso techo
2. Carcasas blancas o negras
3. Varios kits de montaje
4. AXIS T8414

