

## AXIS M4206-LV Network Camera

### Minidomo varifocal con infrarrojos y HDMI

La AXIS M4206-LV Network Camera proporciona una videovigilancia clara y nítida en cualquier condición de iluminación, tanto si necesita vistas generales a ojo de pájaro o primeros planos detallados. La carcasa resistente al polvo y ultracompacta está diseñada para integrarse sin problemas en cualquier entorno interior. AXIS M4206-LV solo requiere dos tornillos para el montaje en techo o pared; además, la cámara incorpora un objetivo varifocal que se puede ajustar desde una ubicación remota. Con más de un 40 % de plástico reciclado, AXIS M4206-LV está diseñada para instalaciones flexibles, rentables y respetuosas con el medio ambiente.

- > **3 MP/HDTV 1080p**
- > **Objetivo varifocal con zoom y enfoque remoto**
- > **OptimizedIR y WDR para cualquier condición de iluminación**
- > **Zipstream con H.264 y H.265**
- > **Salida HDMI para monitores de visualización públicos**



# AXIS M4206-LV Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"
<b>Lente</b>	Varifocal, 3-6 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 100°-45° Campo de visión vertical: 72°-34° Zoom y enfoque remotos, iris fijo
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,26 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,05 lux a 50 IRE F2.0, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada.
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/10000 s a 1/6 s
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Horizontal ±180°, vertical de -40° a +65°, rotación ±105° Se puede orientar en cualquier dirección y mirar hacia la pared o el techo

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC) Main Profile y High Profile Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	de 2048x1536 a 320x240
<b>Velocidad de imagen</b>	25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264/H.265 HDMI
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	Hasta 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima
<b>Salida HDMI</b>	HDMI 1080p (16:9) a 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz)
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, WDR: hasta 110 dB en función de la escena, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes y máscara de privacidad Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato de pasillo
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital

## Red

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI, LLDP, MQTT v3.1.1

## Integración de sistemas

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Activadores de evento</b>	Análíticas, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API
<b>Acciones de evento</b>	Record video (Grabación de vídeo): tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP Trap Superposición de texto

<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles OptimizedIR con intensidad de la iluminación de IR ajustable

## Análíticas

<b>Aplicaciones</b>	<b>Incluido</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection <b>Compatibilidad</b> AXIS People Counter, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector, AXIS Queue Monitor Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
---------------------	---

## General

<b>Carcasa</b>	Resistencia a agua y polvo IP42, resistencia a impactos IK08, carcasa de policarbonato y aluminio con domo con revestimiento duro (para cumplir con IP42, siga la Guía de instalación) Elementos electrónicos encapsulados Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC, 43 % plástico reciclado
<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 512 MB de memoria flash
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,6 W típicos, 8,1 W máx.
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. HDMI Tipo D
<b>Iluminación con infrarrojos</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm Rango de alcance de hasta 15 m o más según la escena
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 45 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55032 Clase A, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 IEC 62471 <b>Ambientales</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 IK08 <b>Red</b> NIST SP500-267
<b>Dimensiones</b>	Altura: 71 mm (2,8 in) ø 121 mm (4,76 in)
<b>Peso</b>	370 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, licencia de decodificador de Windows <sup>®</sup> para un usuario

<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T94C01L Recessed Mount AXIS T94C01U Universal Mount AXIS T94C01M J-Box/Gang Box Plate AXIS M42 Casing A Black 4P AXIS M42 Smoked Dome A 4P AXIS T91A33 Lighting Track Mount AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount Tarjetas de vigilancia AXIS Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, japonés, chino simplificado, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .	<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
		a.	<i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
		Responsabilidad medioambiental:	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>