

## AXIS M3106-LVE Network Camera

Videovigilancia de 4 MP discreta, apta para exteriores y con iluminación de infrarrojos integrada

La AXIS M3106-LVE es una cámara mini domo fija para exteriores, asequible y con un diseño plano que elimina los reflejos. Gracias a la tecnología WDR y la iluminación de infrarrojos, proporciona una solución de vigilancia HDTV compacta, incluso en condiciones de iluminación difíciles o en la más absoluta oscuridad. Su elegante diseño permite un repintado sencillo o utilizar la carcasa negra opcional complementaria para integrarse con el entorno. La tecnología Axis Zipstream reduce los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. Se ofrece una amplia variedad de accesorios para una instalación sencilla y flexible.

- > **Iluminación de infrarrojos integrada**
- > **Vídeo Quad HD/4 MP**
- > **Amplio rango dinámico (WDR)**
- > **Tecnología Axis Zipstream**
- > **Diseño elegante para una instalación sencilla y flexible**



# AXIS M3106-LVE Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"
<b>Lente</b>	Montaje M12, iris fijo, enfoque fijo 2,4 mm, F2.2 Campo de visión horizontal: 130° Campo de visión vertical: 73°
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,3 lux a 50 IRE, F2.2 B/N: 0,06 lux a 50 IRE, F2.2 0 lux con iluminación con infrarrojos activada
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/31 500 s a 1/5 s
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Horizontal: ±180° Vertical: de 0° a 60° (0° = objetivo orientado en ángulo recto con la base de la cámara) Rotación: ±95° 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) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 2688x1520 a 320x240
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	Hasta 2 áreas de visualización recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, amplio rango dinámico (WDR), rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición de texto e imagen, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes

## 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>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1

## Integración de sistemas

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T; especificaciones disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	<b>Incluido</b> AXIS Vídeo Motion Detection, alarma antimanipulación activa <b>Compatibilidad</b> AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking 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>
<b>Activadores de evento</b>	Analíticas, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API

<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP, SNMP trap Grabación de vídeo en almacenamiento local Envío de clip de vídeo Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Superposición de texto Modo día/noche, superposición de texto, iluminación de infrarrojos, modo WDR
---------------------------	--

<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de evento
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>General</b>	
<b>Carcasa</b>	Carcasa en polímero ASA con clasificación IP66, NEMA 250 Tipo 4X e IK08 Elementos electrónicos encapsulados, tornillos cautivos (Torx 10) Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típicos: 4,6 W; máx.: 9,3 W
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Iluminación con infrarrojos</b>	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 Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la 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 -30 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
<b>Homologaciones</b>	<b>EMC</b> EN 55022 Clase B, EN 55024, IEC 62471, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN32 Clase B, KN35 <b>Ambientales</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60721-3-4 Clase 4M3 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 60950-22 <b>Red</b> NIST SP500-267
<b>Dimensiones</b>	Alto: 94 mm Ø 101 mm
<b>Peso</b>	370 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), llave L Torx, protector del conector
<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T94B02D Pendant kit AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS M31-LVE Casing, Black Montajes Axis AXIS Surveillance microSDXC <sup>™</sup> Card Para obtener información sobre otros accesorios, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>

<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional	Responsabilidad medioambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Garantía</b>	Para obtener información sobre la garantía Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada; visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .	

- a. *Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).*