

## AXIS M3105-LVE Network Camera

Videovigilancia discreta en HDTV 1080p, apta para exteriores y con iluminación de infrarrojos integrada

La AXIS M3105-LVE es una cámara minidomo 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 HDTV 1080p](#)
- > [WDR Forensic Capture](#)
- > [Tecnología Axis Zipstream](#)
- > [Diseño elegante para una instalación sencilla y flexible](#)



# AXIS M3105-LVE Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
<b>Lente</b>	Montaje M12, iris fijo, enfoque fijo 2,8 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 115° Campo de visión vertical: 64°
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,2 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux con iluminación con infrarrojos activada
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/66 500 s a 2 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 1920x1080 a 176x120
<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/ABR/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, contraste local, balance de blancos, control de exposición, WDR Forensic Capture: hasta 115 dB en función de la escena. 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™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, 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® y la AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; especificaciones disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa <b>Compatibilidad</b> AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector 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
--	---------------------

## General

<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 2 Típico: 4,2 W; máx.: 6,2 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>	EMC 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 62368-1, IS 13252 <b>Red</b> NIST SP500-267
-----------------------	---

<b>Dimensiones</b>	Alto: 94 mm Ø 101 mm
--------------------	-------------------------

<b>Peso</b>	380 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™ 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>	a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<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> .	