

Cámara de red **AXIS M3104-LVE**

Videovigilancia discreta en HDTV 720p, apta para exteriores y con iluminación de infrarrojos integrada

La AXIS M3104-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 Zipstream de Axis 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 720p**
- > **Amplio rango dinámico (WDR) con captura forense**
- > **Tecnología Zipstream de Axis**
- > **Diseño elegante para una instalación sencilla y flexible**



Cámara de red AXIS M3104-LVE

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	Montaje M12, iris fijo, enfoque fijo 2,8 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 80° Campo de visión vertical: 45°
De día y de noche	Filtro de infrarrojos removible automáticamente
Iluminación mínima	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
Velocidad de obturación	De 1/65 000 s a 2 s
Ajuste de ángulo de cámara	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	
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 1280x720 a 176x120
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables Tecnología Zipstream de Axis en H.264 VBR/MBR H.264
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición, amplio rango dinámico (WDR) con captura forense, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición de texto e imagen, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
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 Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF Profile S, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org
Analíticas	AXIS Vídeo Motion Detection 3, alarma antimanipulación activa Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, que permite la instalación de AXIS Cross Line Detection y aplicaciones de terceros; véase www.axis.com/acap
Activadores de evento	Análisis, eventos de almacenamiento local
Acciones de evento	Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Grabación de vídeo en almacenamiento local Enviar clips de vídeo Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Superposición de texto
Retransmisión de datos	Datos de eventos

Ayuda integrada para la instalación Contador de píxeles

General

Carcasa	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
Sostenibilidad	Sin PVC
Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típicos: 4,2 W; máx.: 6,2 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Iluminación con infrarrojos	LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm. Rango de alcance de hasta 15 m según la escena
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase www.axis.com
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Homologaciones	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 Entorno 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 Seguridad IEC/EN/UL 60950-22
Dimensiones	Altura: 94 mm Ø 101 mm
Peso	380 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), llave L Torx, protector del conector
Accesorios opcionales	Kit de soporte colgante AXIS T94B02D Caja posterior de conexiones AXIS T94B01P Caja de empalmes/placa de conexiones AXIS T94B02M Carcasa negra Montajes AXIS Tarjeta de vigilancia microSDXC TM AXIS Para conocer más accesorios, consulte www.axis.com .
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/techsup/software
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility