

AXIS M3106-LVE Mk II Network Camera

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

La AXIS M3106-LVE Mk II 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 por 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 Mk II Network Camera

Cámara

Sensor de imagen

CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"

Objetivo

Montura M12, iris fijo, enfoque fijo

2,4 mm, F2.2

Campo de visión horizontal: 130°

Campo de visión vertical: 73°

Día y noche

Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente

Iluminación mínima

Color: 0,3 lux a 50 IRE, F2.2

B/N: 0,06 lux a 50 IRE, F2.2

0 lux con iluminación de IR activada

Velocidad de obturación

1/31 500 s a 1/5 s

Ajuste de la cámara

Horizontal: $\pm 180^\circ$

Vertical: De 0° a 60° (0° = objetivo orientado en ángulo recto con la base de la cámara)

Rotación: $\pm 95^\circ$

Se puede orientar en cualquier dirección y mirar hacia la pared o el techo

Vídeo

Compresión de vídeo

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil

H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil

Motion JPEG

Resolución

De 2688x1520 a 320x240

Velocidad de fotogramas

Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz

Transmisión de vídeo

Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG

Axis' Zipstream technology en H.264 y H.265

Velocidad de imagen y ancho de banda controlables

VBR/MBR H.264/H.265

Transmisiones multiventana

Hasta 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima

Movimiento horizontal/vertical y zoom

PTZ digital

Ajustes de la imagen

Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, WDR: hasta 100 dB según la escena. Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición de texto e imagen, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes

Red

Vigilancia

Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS¹, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado

Protocolos de red

IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS¹, SSL/TLS¹, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnPTM, 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 del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com.

AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic

ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org

1. 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).

Analítica

Incluido

AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa

Compatible

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 AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap

Activadores de eventos

Análisis, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales mediante API

Acciones de eventos

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 en el extremo

Envío de clip de vídeo

Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma

Superposición de texto

Transmisión de datos

Datos de evento

Ayudas de instalación integradas

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 este afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.

Sostenibilidad

Sin PVC

Flash

512 MB de RAM, 256 MB de memoria flash

Alimentación

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3

Típico: 5,1 W; máx.: 7,9 W

Conectores

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.

Iluminación con infrarrojos

LED IR de 850 nm de bajo consumo y larga duración.

Alcance de 15 m (50 pies) o más en función de la escena

Almacenamiento

Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC

Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD

Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)

Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com.

Condiciones de funcionamiento

De -30 °C a 50 °C (de -22 °F a 122 °F)

Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)

Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)

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 A, 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 62368-1, IS 13252

Red

NIST SP500-267

Dimensiones

Altura: 94 mm (3,7 pulg.)

ø 101 mm (4,0 pulg.)

Peso

370 g (0,81 lib)

Accesorios incluidos

Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), llave L Torx, protector del conector

Accesorios opcionales

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 más información sobre accesorios, consulte 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 axis.com/vms

Idiomas

Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

garantía

Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty.

