

AXIS M3077-PLVE Network Camera

6 MP para exteriores con vista panorámica de 360 ° y captura de audio

Gracias a su sensor de 6 MP, AXIS M3077-PLVE ofrece una calidad de imagen excelente y una visión general completa de 180° o 360° en exteriores e interiores, las 24 horas. Cuenta con dos micrófonos incorporados que permiten la vigilancia y detección de audio. Este minidomo compacto proporciona vistas panorámicas, cuádruples, de esquina y de pasillo con corrección de la aberración esférica directamente desde la cámara. Incluye Axis Lightfinder y Axis Forensic WDR para lograr colores verdaderos y gran nivel de detalle en condiciones de iluminación difícil o casi oscuridad. Y, además, Axis OptimizedIR para la vigilancia en completa oscuridad.

- > **Vista general completa de 180° y 360°**
- > **Lightfinder, Forensic WDR y Optimized IR**
- > **PTZ digital y vistas con corrección de la aberración esférica**
- > **Micrófonos integrados**
- > **Funciones de seguridad mejoradas**



AXIS M3077-PLVE Network Camera

Cámara

| | |
|-----------------------------------|--|
| Sensor de imagen | CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1.8" |
| Lente | 1,56 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 183° Campo de visión vertical: 183° Iris fijo, enfoque fijo, corrección por infrarrojos |
| De día y de noche | Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente |
| Iluminación mínima | Color: 0,16 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux con iluminación de infrarrojos activada |
| Velocidad de obturación | De 1/16000 s a 1 s |
| Ajuste de ángulo de cámara | Giro digital: ± 180° |

Vídeo

| | |
|--|---|
| Compresión de vídeo | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG |
| Resoluciones | Vista general: de 2016 x 2016 a 160 x 160 Panorámica: de 2560 x 1440 a 192 x 72 Doble panorámica: de 2560 x 1920 a 384 x 288 Vista cuádruple: de 2560 x 1920 a 384 x 288 Área de visión 1-4: de 1920 x 1440 a 256 x 192 Esquina derecha/izquierda: de 2368 x 1184 a 384 x 288 Esquina doble: de 2016 x 2016 a 384 x 288 Pasillo: de 2560 x 1920 a 256 x 144 |
| Velocidad de imagen | Solo vista completa de 360°, hasta 2016 x 2016 sin WDR: 50/60 imágenes por segundo a 50/60 Hz Vista completa de 360° y vistas con corrección del efecto de lente esférica hasta resolución máx. con WDR: hasta 25/30 imágenes por segundo a 50/60 Hz |
| Retransmisión de vídeo | Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 |
| Retransmisión de secuencia multiventana | Vista completa de 360°, panorámica con corrección del efecto de lente esférica, pasillo, esquina izquierda/derecha y cuádruple. Hasta 4 áreas de visualización recortadas individualmente con corrección del efecto de lente esférica. Todas las diferentes vistas se pueden transmitir simultáneamente. Al transmitir cuatro áreas de visualización con corrección del efecto de lente esférica y una vista completa de 360° en resolución máx.: hasta 19 imágenes por segundo por transmisión. |
| Parámetros de la imagen | Compresión, saturación de color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, umbral día/noche, asignación de tonos, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), zonas de exposición, Forensic WDR: hasta 120 dB en función de la escena, ajuste preciso del comportamiento ante condiciones de poca luz, superposición dinámica de texto e imágenes, duplicación de imágenes, giro digital, máscaras de privacidad poligonales |
| Movimiento horizontal/vertical y zoom | PTZ digital, posiciones predefinidas Ronda de vigilancia limitada, cola de control, indicador de la dirección en pantalla Grabación de rondas (máx. 10, duración máx. 16 minutos cada una), ronda de vigilancia (100 máx.), velocidad de zoom ajustable |

Audio

| | |
|--------------------------------|---|
| Retransmisión de audio | Unidireccional, simplex, mono o estéreo. Reducción de ruido |
| Compresión de audio | LPCM 48 kHz, AAC-LC 8/16/32/44.1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable |
| Entrada/salida de audio | Micrófono integrado (puede desactivarse). Conectividad de audio bidireccional a través de AXIS T61 Audio and I/O Interfaces opcionales con tecnología portcast |

Red

| | |
|-------------------------------|--|
| Seguridad | Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro, Axis Edge Vault con ID de dispositivo Axis |
| Protocolos compatibles | IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , 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, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog |

Integración de sistemas

| | |
|---|---|
| Interfaz de programación de aplicaciones | API abierta para integración de software, incluidos VAPIX [®] y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile T; especificaciones disponibles en onvif.org Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz sobre protocolo de Internet (VoIP), punto a punto o integrados con SIP/PBX. |
| Controles en pantalla | Cambio de modo día/noche Amplio rango dinámico Indicador de transmisión de vídeo Iluminación de IR |
| Analíticas | Incluido AXIS Vídeo Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatibilidad AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap |
| | Análisis, eventos de almacenamiento en el extremo, entradas virtuales a través de API, entradas externas supervisadas, carcasa abierta, detección de audio |
| Acciones de evento | Grabación de vídeo y audio: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo y audio: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso de red compartido y correo electrónico Vídeo de pre y post alarma o almacenamiento en memoria intermedia de imágenes para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: Posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio, preconfiguración enfoque, modo de día/noche |
| Retransmisión de datos | Datos de evento |
| Ayuda integrada para la instalación | Contador de píxeles, giro digital, reposicionamiento de vistas cuádruples, PTZ digital de áreas de visualización, PT digital de vista panorámica, esquina, pasillo y cuádruple |

General

| | |
|------------------------------------|---|
| Carcasa | Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10 Domo revestido de policarbonato Aluminio Color: Blanco NCS S 1002-B Para obtener instrucciones sobre skin covers o carcasas y el impacto en la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis. |
| Sostenibilidad | Sin PVC |
| Memoria | 1024 MB de RAM, 512 MB de Flash |
| Alimentación | Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 8,0 W típicos, 11,9 W máx. |
| Iluminación con infrarrojos | OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y con bajo consumo energético Rango de alcance de 20 m o más según la escena. |
| Almacenamiento | Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC y cifrado Grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite axis.com |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Condiciones de funcionamiento | De -40 °C a 50 °C Temperatura de arranque: De -30 °C a 50 °C Temperatura máxima (intermitente): 55 °C Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) |
| Condiciones de almacenamiento | De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación) |
| Homologaciones | EMC EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 Clase 5M3 (vibración y golpe), NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2-2016 Red IPv6 USGv6, NIST SP500-267 |
| Dimensiones | Altura: 66 mm ø 149 mm |
| Peso | 700 g |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Accesorios incluidos | Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), juntas de cable, protector del conector, conector de E/S, bit RESISTORX® TR20, plantilla de perforado, soporte de montaje, orificio de tapa lateral, protector visual |
| Accesorios opcionales | AXIS T94T02D Pendant Kit con parasol AXIS Surveillance Cards AXIS TM3808-E Skin Cover Black Montajes y armarios Axis AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com . |
| Software de gestión de vídeo | AXIS Device Manager, AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms |
| Idiomas | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, polaco, chino tradicional |
| Garantía | Garantía Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty |

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

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility