

AXIS M2035-LE Bullet Camera

Cámara económica con aprendizaje profundo

Ideal para entornos difíciles y condiciones meteorológicas adversas, AXIS M2035-LE ofrece resolución HDTV a 1080p. Gracias a la unidad de procesamiento de aprendizaje profundo, esta asequible cámara ofrece excelentes opciones de analíticas basadas en el aprendizaje profundo en el extremo. AXIS Object Analytics proporcionan funciones de detección y clasificación de personas, vehículos y tipos de vehículos. Y Axis Edge Vault protege el ID del dispositivo Axis y simplifica la autorización de los dispositivos Axis de su red. Esta cámara tiene la clasificación IK08. Su instalación es flexible y rentable, e incluye compatibilidad con PoE. Además, una amplia caja posterior hermética garantiza que los cables están protegidos. Además, está disponible en dos opciones de objetivo.

- > **HDTV 1080p**
- > **Diseño ligero y compacto**
- > **Analíticas con aprendizaje profundo**
- > **Zipstream compatible con H.264 y H.265**
- > **Para exteriores y con iluminación de infrarrojos**



AXIS M2035-LE Bullet Camera

Modelos	AXIS M2035-LE AXIS M2035-LE negro AXIS M2035-LE 8 mm AXIS M2035-LE 8 mm negro	Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, especificaciones disponibles en onvif.org
Cámara		Condiciones de evento	I/O: activador manual Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, sistema preparado Video: degradación de la velocidad de bits promedio, manipulación, modo día-noche Aplicación: alarma de movimiento, VMD 4, VMD3 Programado y recurrente: evento programado Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados Suscripción MQTT
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"	Acciones de eventos	Grabar video: Tarjeta SD y red compartida Carga de imágenes o clips de video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de video o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Texto de superposición, modo día/noche Publicación MQTT
Objetivo	Iris fijo, enfoque fijo, corrección por infrarrojos AXIS M2035-LE: 3,2 mm, F1.4 Campo horizontal de la vista: 101° Campo de visión vertical 54° Distancia de enfoque mínima: 1.2 m AXIS M2035-LE 8mm: 7,5 mm, F1.6 Campo horizontal de la vista: 39° Campo de visión vertical 22° Distancia de enfoque mínima: 3 m	Transmisión de datos	Datos de evento
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos removible automáticamente	Ayudas de instalación integradas	contador de píxeles Cuadrícula de nivel
Iluminación mínima	Con Lightfinder AXIS M2035-LE: Color: 0,16 lux a 50 IRE, F1.4 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4 0 lux con iluminación con infrarrojos activada AXIS M2035-LE 8mm: Color: 0,17 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.6 0 lux con iluminación con infrarrojos activada	Análíticas	
Velocidad de obturación	De 1/19000 s a 1/5 s	AXIS Object Analytics Clases de objeto: Personas, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos) Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados mediante colores Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF	
Sistema en chip (SoC)		Aplicaciones	Incluida AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap .
Modelo	CV25	General	
Memoria	1024 MB RAM, 512 MB de memoria flash	Carcasa	Clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK08 Carcasa de aluminio y plástico AXIS M2035-LE: blanco NCS S 1002-B AXIS M2035-LE negro: negro NCS S 9000-N
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje profundo (DLPU)	Sostenibilidad	Sin PVC, sin BFR/CFR
Vídeo		Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 5 W típicos, 12,95 W máx.
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.
Resolución	De 1280x960 a 320x240 (4:3) De 1920 x 1080 a 640 x 360 (16:9)	Iluminación de IR	OptimizedIR con LED IR de 855 nm, de larga duración y con bajo consumo de energía AXIS M2035-LE: Rango de alcance de 20 m o más según la escena AXIS M2035-LE 8mm: Rango de alcance de 30 m o más según la escena
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite axis.com .
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones 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	Integración del sistema	
Streaming con múltiples vistas	Hasta 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	
Configuración de imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, exposición adaptativa de movimiento, WDR: Hasta 115 dB en función de escena, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad y duplicación de imágenes. Rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido formato pasillo		
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital		
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	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1		

Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C Temperatura de inicio: -30 °C (-22 °F) Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Humedad relativa del 10 al 100 %
Condiciones de almacenamiento	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC CISPR 24, CISPR 35, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KC KN32 Clase A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A Seguridad IEC/EN 62368-1, IEC 62471, IS 13252 Ambientales IEC 60068-2-X, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK08 Red: NIST SP500-267
Dimensiones	Longitud: 170 mm (6,7 in) ø 101 mm
Peso	491 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), llave L Torx®, protector del conector

Accesorios opcionales	AXIS T94B03L Recessed Mount AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate Montajes AXIS T94 para diversas instalaciones AXIS Surveillance Cards Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com .
Software de gestión de video	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de video de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis Para obtener más información, consulte 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 (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility