

AXIS M1135 Mk II Box Camera

Vigilancia asequible de 2 MP

La AXIS M1135 Mk II es una cámara de caja compacta y asequible que es fácil de instalar y manejar. Admite PoE y alimentación de CC redundante para que sus datos estén protegidos en caso de que se produzca una interrupción en la alimentación. Gracias a la tecnología Axis Lightfinder y Axis Forensic WDR, ofrece colores verdaderos y gran nivel de detalle en condiciones de iluminación difícil o casi oscuridad. La montura CS de la cámara ofrece flexibilidad para usar objetivos intercambiables. Además, un micrófono integrado permite grabar vídeo con sonido. Tiene AXIS Object Analytics y permite detectar y clasificar a personas y vehículos. Por otra parte, AXIS Zipstream con H.264/H.265 reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > **Diseño compacto y flexible**
- > **Lightfinder y Forensic WDR**
- > **Micrófono integrado para grabación de audio**
- > **AXIS Object Analytics**
- > **Zoom y enfoque remotos con i-CS**



AXIS M1135 Mk II Box Camera

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
Objetivo	M1135 Mk II Varifocal, corrección por infrarrojos, montura CS, DC-iris, 3-10,5 mm Campo de visión horizontal: 90°-33° Campo de visión vertical: 49°-19° Distancia de enfoque mínima: 0,8 m M1135 Mk II i-CS Varifocal, objetivo i-CS con corrección por infrarrojos, enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, 3,5-10 mm Campo de visión horizontal: 101°-33° Campo de visión vertical: 53°-18° Distancia de enfoque mínima: 0,8 m
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos removible automáticamente
Iluminación mínima	HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con Forensic WDR y Lightfinder: Color: 0,15 lux a 50 IRE, F1.4 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4 Color: 0,1 lux a 30 IRE, F1.4 B/N: 0,02 lux a 30 IRE, F1.4
Velocidad de obturación	De 1/33 500 a 2 s
Sistema en chip (SoC)	
Modelo	ARTPEC-7
Memoria	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG
Resolución	De 1920 x 1080 a 160 x 90
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo en todas las resoluciones
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 fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Modo de baja latencia
Configuración de imagen	Axis Forensic WDR: hasta 120 dB según la escena, tiempo de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición (incluido control automático de ganancia), zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, corrección de distorsión de barril, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo Axis, corrección de la relación de aspecto, superposición de texto e imagen, máscara de privacidad, duplicación de imágenes
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
Audio	
Transmisión de audio	Entrada de audio, simplex, audio bidireccional a través de la tecnología de extremo a extremo
Codificación de audio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono externo o de línea, micrófono incorporado (se puede desactivar), control automático de ganancia, emparejamiento de altavoces de red

Red	
Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)
Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <i>axis.com</i> . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en <i>onvif.org</i> .
Condiciones de evento	Audio: Audio detection (Detección de audio) 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, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento E/S: entrada digital, activación manual, entrada virtual Suscripción MQTT Programado y recurrente: evento programado Video: modo día/noche, transmisión en directo abierta, manipulación
Acciones de eventos	Carga de archivos a través de FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, recurso compartido de red y correo electrónico Publicación MQTT Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Grabación de vídeo en almacenamiento local, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, PTZ predefinida, ronda de vigilancia, envío de clip de vídeo, envío de SNMP trap, modo de visión día/noche, modo WDR, indicador de LED de estado, puerto de salida
Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, zoom y enfoque remotos con i-CS
Analíticas	
AXIS Object Analytics	Clases de objeto: humanos, vehículos 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
Metadatos	Datos de objetos: Clases: personas, caras, vehículos, matrículas, confianza, posición Datos de eventos: referencia de activación, escenarios, condiciones de activación
Aplicaciones	Incluida AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, alarma de manipulación activa Compatibilidad Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <i>axis.com/acap</i> .
Ciberseguridad	
Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro, Axis Edge Vault con ID de dispositivo de Axis, vídeo firmado, almacén de claves seguro (certificación CC EAL4 + protección de hardware de operaciones y claves criptográficas)
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS),IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, network time security (NTS), certificado PKI X.509 y filtrado de direcciones IP

Documentación *Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS*
Política de gestión de vulnerabilidades de Axis
Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis
 Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)
 Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources
 Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity.

General	
Carcasa	Mezcla de policarbonato color: Blanco NCS S 1002-B y Negro NCS S 9000-N
Montaje	Rosca de tornillo de trípode 1/4"-20 Soporte de la cámara incluido
Sostenibilidad	Sin PVC, 20 % de plástico reciclado
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, máx 7,2 W, típico 4,5 W 10-28 V CC, 6,6 W máx., 4,4 W típicos
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. Bloque de terminales para una entrada y una salida (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA) Entrada CC, bloque de terminales 3,5 mm mic/entrada de línea
Almacenamiento	Grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .
Condiciones de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin 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 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KS C 9832 Clase A, KS C 9835 Seguridad CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1 Ambientales EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Red: NIST SP500-267
Dimensiones	M1135 Mk II 47 x 70 x 147 mm M1135 Mk II i-CS 63 x 70 x 149 mm
Peso	Sin óptica: 165 g M1135 Mk II Con óptica: 250 g M1135 Mk II i-CS Con óptica: 240 g
Accesorios incluidos	AXIS T91A11 Stand White, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	AXIS T91A04/AXIS T91A05 Camera Holders, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, serie de carcasas AXIS T92E20 y AXIS T93F, conector del terminal para adaptador de corriente PS-P, AXIS T8006 PS12, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
Objetivos opcionales	Computar 12,5-50 mm, DC-iris Lens CS 2.8-13 mm F1.4 Iris tipo DC 5 MP Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm
Software de gestión de vídeo	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 de 5 años; consulte axis.com/warranty