

## AXIS M1075-L Box Camera

HDTV 1080p con todas las prestaciones y aprendizaje profundo

AXIS M1075-L ofrece una comunicación de audio bidireccional excelente y un objetivo con corrección de IR para proporcionar vídeo de calidad profesional tanto de día como de noche. Incluye un LED de registro para indicar la transmisión o grabación de vídeo. Además, un sensor de infrarrojos pasivos (PIR) puede detectar movimiento incluso en la oscuridad total. Esta cámara compacta incluye una unidad de procesamiento de aprendizaje profundo que permite características avanzadas y analíticas potentes basadas en el aprendizaje profundo en el borde. Funciones de ciberseguridad integradas para prevenir accesos no autorizados y protege su sistema. Además, incluye un puerto HDMI™ y es compatible con el protocolo de inicio de sesión (SIP), resulta fácil de integrar con sistemas IP. Kit inalámbrico opcional disponible.

- > **Funcionamiento diurno y nocturno con iluminación con infrarrojos**
- > **Características de privacidad integradas**
- > **Sensor PIR para detección de movimiento**
- > **Comunicación de audio bidireccional**
- > **Salida HDMI™**



# AXIS M1075-L Box Camera

<b>Cámara</b>		<b>Condiciones de evento</b>	<p>Audio: reproducción de clip de audio, detección de audio</p> <p>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, secuencia en directo activa, pérdida de red, nueva dirección IP, sensor de infrarrojos pasivo (PIR), sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento</p> <p>Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados</p> <p>E/S: la entrada digital está activa, la salida digital está activa, el activador manual, la entrada virtual está activa</p> <p>MQTT: suscribirse</p> <p>Programado y recurrente: programador</p> <p>Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, manipulación</p>	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"			
<b>Objetivo</b>	<p>Longitud focal fija, 3,16 mm, F2.0</p> <p>Campo de visión horizontal: 103°</p> <p>Campo de visión vertical: 55°</p> <p>Iris fijo, corrección por infrarrojos</p>			
<b>Funcionalidad día/noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente			
<b>Iluminación mínima</b>	<p>Color: 0,18 lux a 50 IRE, F2.0</p> <p>B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F2.0</p> <p>0 lux con iluminación de IR activada</p>	<b>Acciones de eventos</b>	<p>Clips de audio: reproducir, detener</p> <p>Modo día-noche: utilizar modo día-noche mientras la regla esté activa</p> <p>E/S: alternar E/S una vez, alternar E/S mientras la regla esté activa</p> <p>Iluminación: uso de luces, uso de luces mientras la regla esté activa</p> <p>Imágenes: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, correo electrónico y recurso compartido de red</p> <p>MQTT: publicar</p> <p>Notificación: HTTP, HTTPS, TCP y correo electrónico</p> <p>Superposición de texto: usar superposición de texto, usar superposición de texto mientras la regla esté activa</p> <p>Grabaciones: grabar vídeo, grabar vídeo mientras la regla esté activa</p> <p>Mensajes SNMP trap: enviar, enviar mientras la regla esté activa</p> <p>LED de estado: LED de estado de flash, LED de estado de flash mientras la regla esté activa</p> <p>Clips de vídeo: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, correo electrónico y recurso compartido de red</p> <p>Modo WDR: establecer modo WDR, establecer modo WDR mientras la regla esté activa</p>	
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/19000 s a 1/5 s			
<b>Sistema en chip (SoC)</b>		<b>Análíticas</b>	<b>Aplicaciones</b>	
<b>Modelo</b>	CV25			<p><b>Incluida</b></p> <p>AXIS Object Analytics, metadatos de escena, AXIS Video Motion Detection</p> <p>AXIS Live Privacy Shield</p> <p><b>Compatibilidad</b></p> <p>Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>.</p>
<b>Memoria</b>	1024 MB de RAM, 512 MB Flash			
<b>Capacidades informáticas</b>	Unidad de procesamiento de aprendizaje profundo (DLPU)			
<b>Vídeo</b>				
<b>Compresión de vídeo</b>	<p>H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil</p> <p>H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil</p> <p>Motion JPEG</p>			
<b>Resolución</b>	<p>De 1280x960 a 320x240 (4:3)</p> <p>De 1920 x 1080 a 640 x 360 (16:9)</p>			
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) con <sup>a</sup> de H.264 and H.265 en todas las resoluciones			
<b>Transmisión de vídeo</b>	<p>Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y motion JPEG</p> <p>Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265</p> <p>Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables</p> <p>VBR/ABR/MBR H.264/H.265</p>			
<b>Configuración de imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, WDR: hasta 120 dB dependiendo de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica, máscaras de privacidad poligonal			
<b>Audio</b>		<b>AXIS Object Analytics</b>	<p>Clases de objeto: personas, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos)</p> <p>Escenarios: traspaso de línea, objeto en área, recuento de traspaso de líneas, ocupación en el área</p> <p>Hasta 10 escenarios</p> <p><b>Otras características:</b> objetos activados visualizados con cuadros limitadores codificados por colores</p> <p>Zonas de inclusión y exclusión por polígonos</p> <p>Configuración de perspectiva</p> <p>Evento de alarma de movimiento ONVIF</p>	
<b>Transmisión de audio</b>	Bidireccional, full-duplex			
<b>Codificación de audio</b>	<p>Cancelación del eco y potenciador de voz</p> <p>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</p>			
<b>Entrada/salida de audio</b>	Altavoz y micrófonos (puede desactivarse) integrados	<b>Metadatos de escena</b>	<p>Clases de objeto: personas, rostros, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos) matrículas</p> <p><b>Atributos del objeto:</b> color del vehículo, color de la ropa superior/inferior, confianza, posición</p>	
	74 dB-SPL (a 1 m)			
<b>Red</b>		<b>Homologaciones</b>		
<b>Protocolos de red</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, SIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)	<b>EMC</b>	<p>EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2</p> <p><b>Australia/Nueva Zelanda:</b> RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A</p> <p><b>Canadá:</b> ICES-3(A)/NMB-3(A)</p> <p><b>Japón:</b> VCCI Clase A</p> <p><b>Corea:</b> KS C 9832 Clase A, KS C 9835</p> <p><b>EE. UU.:</b> FCC Parte 15 Subparte B Clase A</p>	
<b>Integración del sistema</b>		<b>Seguridad</b>	CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC 62471 (exento), IS 13252	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	<p>API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y metadatos y AXIS Camera Application Platform; consulte las especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a>.</p> <p>Conexión a la nube con un solo clic</p> <p>ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>.</p> <p>Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto o integrados con SIP/PBX.</p>	<b>Ambiental</b>	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78	
<b>Controles en pantalla</b>	Máscaras de privacidad			
	Clip multimedia			
	Iluminación de IR			

<b>Red</b>	NIST SP500-267	<b>Iluminación de IR</b>	OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y bajo consumo energético Rango de alcance de 18 m (59 pies) o más según la escena
<b>Ciberseguridad</b>	ETSI EN 303 645	<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y almacenamiento en red tipo NAS en <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Ciberseguridad</b>		<b>Sensor PIR</b>	Sensor de movimiento infrarrojo pasivo (sensor PIR) Alcance: 7 m
<b>Seguridad perimetral</b>	<b>Software:</b> Firmware firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits <b>Hardware:</b> Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6+), seguridad de sistema en un chip (TEE), ID de dispositivo de Axis, almacén de claves seguro, vídeo firmado, arranque seguro, sistema de archivos cifrado (AES-XTS-Plain64 256 bits)	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 35 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
<b>Seguridad de red</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host Con dongle inalámbrico opcional: WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-Enterprise (EAP-TLS, EAP-PEAP/MSCHAPv2)	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
<b>Documentación</b>	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> .	<b>Dimensiones</b>	105 x 60 x 93 mm
<b>General</b>		<b>Peso</b>	153 g
<b>Carcasa</b>	Carcasa de aluminio y plástico color: blanco NCS S 1002-B	<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows® (una licencia de usuario), montaje en pared, conector de bloque de terminales
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC, 70 % de plásticos reciclados	<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS TM1901 Wireless Kit AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 5,4 W típicos, 12,95 W máx.	<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el Software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Conectores</b>	Red: Shielded RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para 1 entrada de alarma y 1 salida (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA) USB Micro HDMI™	<b>Idiomas</b>	alemán, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, sueco, tailandés, turco, vietnamita
		<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> a. <i>velocidad de fotogramas reducida en motion JPEG</i>