

AXIS M3115-LVE Network Camera

Domo de 1080p, con IR, asequible y con un diseño plano

La AXIS M3115-LVE es una cámara domo de diseño plano, asequible y diseñada para eliminar los reflejos de luz. Esta cámara compacta con clasificación IK08 ofrece una vista ampliada con gran angular en vídeo HDTV 1080p. Incluye Forensic WDR, Lightfinder e iluminación IR integrada para obtener imágenes nítidas con colores claros, incluso en condiciones difíciles de iluminación o en oscuridad total. Ofrece también una instalación flexible para la vigilancia en interior y exterior. Gracias a su ajuste del ángulo de la cámara de 3 ejes, se puede encuadrar y orientar fácilmente. Cuenta con una funcionalidad de seguridad mejorada y Axis Zipstream compatible con H.264/H.265, que reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento sin comprometer la calidad de imagen.

- > [Calidad de vídeo HDTV 1080p](#)
- > [Forensic WDR, Lightfinder e iluminación IR](#)
- > [Diseño plano que elimina los reflejos de luz](#)
- > [Zipstream compatible con H.264 y H.265](#)
- > [Firmware firmado y arranque seguro](#)



AXIS M3115-LVE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
Objetivo	2,8 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 105° Campo de visión vertical: 58° Iris fijo, enfoque fijo, corrección por infrarrojos
Funcionalidad día/noche	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	Color: 0,17 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 1/33 500 s a 2 s
Ajuste del ángulo de la cámara	Horizontal: ±180° Inclinación: De 0° a 60° (0° = objetivo orientado en ángulo recto con la base de la cámara) Rotación: ±95° Se puede orientar en cualquier dirección y mirar hacia la pared o el techo

Sistema en chip (SoC)

Modelo	ARTPEC-7
Memoria	512 MB de RAM, 512 MB de memoria flash

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 Main Profile (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG
Resolución	De 1920x1080 a 160x90
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz
Transmisión 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 fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Streaming con múltiples vistas	Hasta 2 áreas de visualización recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima
Configuración de 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 fino del comportamiento ante condiciones de baja iluminación, desempañado, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo

Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
--	-------------

Audio

Entrada/salida de audio	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 Control de acceso a la red cifrado 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
------------------	---

Protocolos de red	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 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 axis.com . 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 onvif.org . Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto o integrados con SIP/PBX.
---	--

Activadores de eventos	Analíticas, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API
-------------------------------	---

Acciones de eventos	Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y trap SNMP Superposición de texto
----------------------------	---

Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, iluminación IR con intensidad ajustable
---	--

Analíticas

Metadatos	Datos de eventos: referencia de activación, escenarios, condiciones de activación
------------------	---

Aplicaciones	Incluida AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte axis.com/acap .
---------------------	---

General

Carcasa	Carcasa a prueba de impactos IK08 y con clasificación IP66/IP67 y NEMA 4X Elementos electrónicos encapsulados y tornillos cautivos (Torx 10) Color: Blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
----------------	---

Sostenibilidad	sin PVC
-----------------------	---------

Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típico: 3,7 W; máx.: 8,7 W
---------------------	---

Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. Conectividad de audio y E/S a través de las AXIS T61 Audio and I/O Interfaces opcionales con tecnología portcast
-------------------	---

Iluminación de IR	LED IR de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm. Rango de alcance de 20 m o más según la escena
--------------------------	--

Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .
-----------------------	---

Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C) Temperatura de arranque: de -20 °C a 50 °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 55024, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A	Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), llave L Torx®, protector del conector, junta de cable
	Ambientales 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/IP67, NEMA 250 Tipo 4X	Accesorios opcionales	AXIS T94B02D Pendant kit, AXIS T94B01P Conduit Back Box, AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate, AXIS TM3807 Black Casing, montajes de Axis, AXIS Surveillance microSDXC™ Card, AXIS Weathershield Kit C, serie AXIS T61 Audio and I/O Interface Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com
	Seguridad IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252	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
	Red NIST SP500-267, IPv6 USGv6	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Dimensiones	Altura: 94 mm ø 101 mm	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty .
Peso	390 g	a. <i>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 (ey@cryptsoft.com).</i>	