

## AXIS M1135-E Network Camera

Vigilancia asequible de calidad superior de 2 MP para exteriores.

La AXIS M1135-E es una cámara de red compacta y preparada para exterior que es fácil de instalar y manejar. Admite PoE y alimentación de CC redundante, por lo que sus datos están 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 difíciles de iluminación o casi oscuridad. Incluye una montura CS que le permite cambiar con facilidad el objetivo para cubrir sus necesidades específicas. Además, la entrada de audio permite grabar vídeo con sonido. Por otra parte, Axis Zipstream con H.264/H.265 reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento y las funciones de seguridad mejorada garantizan la integridad y autenticidad del firmware.

- > **2 MP/HDTV 1080p a 30 imágenes por segundo**
- > **Lightfinder y Forensic WDR**
- > **Entrada de audio**
- > **Objetivo con montura CS intercambiable**
- > **Zipstream compatible con H.264 y H.265**



# AXIS M1135-E Network Camera

## Cámara

**Sensor de imagen** CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"

**Lente** Varifocal, corrección por infrarrojos, montura CS, iris tipo DC, 3-10,5 mm  
Campo de visión horizontal: 90°-33°  
Campo de visión vertical: 49°-19°

**De día y de noche** Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble 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  
HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con Forensic WDR y Lightfinder:  
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

## 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** De 1920x1080 a 160x90

**Velocidad de imagen** Hasta 25/30 imágenes por segundo en todas las resoluciones

**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 fotogramas y ancho de banda controlables  
VBR/ABR/MBR/H.264/H.265

**Parámetros de la 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 el control de ganancia automático), zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, corrección de la relación de aspecto, texto y superposición de imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes

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

## Audio

**Retransmisión de audio** Entrada de audio, simplex

**Compresión de audio** 24bit LPCM, 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, control automático de ganancia

## Red

**Seguridad** Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS<sup>a</sup>, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS)<sup>a</sup>, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro

**Protocolos compatibles** IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS<sup>a</sup>, SSL/TLS<sup>a</sup>, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP<sup>b</sup>, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, 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](http://axis.com).  
AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic  
Conexión a la nube con un solo clic  
ONVIF® Profile G, y ONVIF® Profile S; las especificaciones están disponibles en [onvif.org](http://onvif.org).

## Condiciones de evento

Audio: 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 local: grabación en curso, interrupción de almacenamiento  
E/S: entrada digital, disparador manual, entrada virtual  
Programado y recurrente: evento programado  
Video: modo día/noche, transmisión en directo abierta, antimanipulación

## Acciones de evento

Carga de archivos a través de FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, recurso compartido de red y correo electrónico  
Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP  
Grabación de video en almacenamiento local, memoria de video previa y posterior a la alarma, PTZ predefinida, ronda de vigilancia, envío de clip de video, envío de SNMP trap, modo de visión día/noche, modo WDR, indicador de LED de estado, salida externa

## Retransmisión de datos

## Ayuda integrada para la instalación

## Análíticas

### Aplicaciones

Incluido  
AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard  
AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa  
Compatibilidad  
Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite [axis.com/acap](http://axis.com/acap).

## General

### Carcasa

Carcasa en polímero con las clasificaciones IP66 y NEMA 4X; y con grado de protección a prueba de impactos IK10  
Color: Blanco NCS S 1002-B

### Sostenibilidad

Sin PVC

### Memoria

512 MB de RAM, 512 MB de Flash

### Alimentación

Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2, máx. 6,49 W, típico 4,1 W  
8-28 V CC, 6,49 W máx., 3,8 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 de 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](http://axis.com).

### Condiciones de funcionamiento

De -25°C a 50 °C  
Temperatura máxima (intermitente): 55 °C  
Temperatura máxima según la norma NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C  
Temperatura de arranque: -20 °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)

<b>Homologaciones</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, 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, KC KN32 Clase A, KC KN35 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 N.º 60950-22IS 13252 <b>Ambientales</b> 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, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) <b>Red</b> NIST SP500-267	<b>Accesorios opcionales</b> AXIS T94R01P Conduit Back Box, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet Series, AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
<b>Dimensiones</b>	240 x 143 x 372 mm (9,5 x 5,6 x 14,7 in)con montaje en pared	<b>Objetivos opcionales</b> Requiere AXIS T93F20 Outdoor Housing Computar 12,5-50 mm, DC-iris Lens CS 2.8-13 mm F1.4 DC-Iris 5 MP
<b>Peso</b>	1,8 kg incluido montaje en pared	<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>Accesorios incluidos</b>	AXIS T94Q01A Wall Mount, destornillador Torx® T20, broca Torx® T30, kit de conexión, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)	<b>Idiomas</b> Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, polaco, chino tradicional <b>Garantía</b> Garantía Axis de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).</b>		
<b>Responsabilidad medioambiental:</b> <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>		