

AXIS M1045-LW Network Camera

Cámara inalámbrica con resolución HDTV 1080p,
almacenamiento local e iluminación de infrarrojos

La AXIS M1045-LW ofrece comunicación inalámbrica y admite tarjetas microSD para almacenamiento local. La cámara con WDR ofrece una resolución de 1080p a velocidad de imagen máxima, funcionalidad día/noche con filtro bloqueador IR mecánico e iluminación de infrarrojos. Es fácil de instalar con la escuadra para pared y esquina; y ofrece un campo de visión horizontal de 110°.

- > **Comunicación inalámbrica y almacenamiento local**
- > **Iluminación con infrarrojos**
- > **Soporte para montaje en pared y esquina**
- > **Resolución HDTV 1080p a 30 imágenes por segundo**
- > **WDR**



AXIS M1045-LW Network Camera

Cámara

Sensor de imagen

CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"

Objetivo

Longitud focal fija, 2,8 mm, F2.0

Campo de visión horizontal: 110°

Campo de visión vertical: 61°

Montura M12, iris fijo, corrección por infrarrojos

Día y noche

Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente

Iluminación mínima

Color: 0,25 lux a 50 IRE, F2.0

B/N: 0,05 lux a 50 IRE F2.0, 0 lux con iluminación de IR activada

Velocidad de obturación

1/28000 s a 1/5 s con 50 Hz

1/32500 s a 1/5 s con 60 Hz

Movimiento horizontal/vertical y zoom

PTZ digital

Vídeo

Compresión de vídeo

H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile, Motion JPEG

Resolución

De 1920x1080 HDTV 1080p a 320x240

Velocidad de fotogramas

hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones

Transmisión de vídeo

Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG

Axis' Zipstream technology en H.264

Velocidad de imagen y ancho de banda controlables

VBR/MBR H.264

Ajustes de la imagen

Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, nivel de cambio día/noche, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, WDR, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo

Red

Interfaz inalámbrica

Antena interna

IEEE 802.11a/b/g/n a 2,4 GHz, a 5,2 GHz (canales 36, 40, 44 y 48)

Vigilancia

Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS¹, control de acceso a la red IEEE 802.1X (EAP-TLS)¹, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise, botón de emparejamiento WLAN (WPS) compatible con PBC Protección de ralentización en ataques de fuerza bruta

Protocolos de red

IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS¹, SSL/TLS¹, CIFS/SMB, Bonjour, UPnP™, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

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 clic

ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; consulte las especificaciones en onvif.org

Activadores de eventos

Analíticas, eventos de almacenamiento local

Acciones de eventos

Carga de archivos: FTP, HTTP, recurso compartido de red y correo electrónico

Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP

Grabación de vídeo en almacenamiento local, activación de LED-IR, superposición de texto

Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma

1. 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 (eay@cryptsoft.com).

Transmisión de datos

Datos de evento

Ayudas de instalación integradas

Contador de píxeles

Analítica

Aplicaciones

Incluido

AXIS Video Motion Detection

AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarma antimanipulación activa

Compatible

AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking

Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap

General

Ciberseguridad

Firmware firmado

Carcasa

Policarbonato, aluminio y plástico reciclado

Color: Blanco NCS S 1002-B

Para obtener instrucciones sobre embellecedores o carcasas y el impacto en la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.

Sostenibilidad

Sin PVC, 64 % plástico reciclado

Montaje

Rosca de tornillo de trípode 1/4"-20 UNC

Flash

512 MB de RAM, 256 MB de memoria flash

Alimentación

4,75–5,25 V CC, 2,7 W típicos, 4,4 W máx.

Iluminación con infrarrojos

Iluminación de infrarrojos, LED con intensidad ajustable. Alcance de hasta 10 m (32 pies)

Conectores

Micro USB tipo B solo para alimentación

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX

Almacenamiento

Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC

Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)

Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte axis.com

Condiciones de funcionamiento

De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)

Humedad relativa del 10-85 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)

Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Homologaciones

EMC

EN 55032 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, KN24, KN35

Inalámbrica

EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 301893, FCC Parte 15 Subparte C, FCC Parte 15 Subparte E, RSS-247, TELEC

Seguridad

IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471

Red

NIST SP500-267

Dimensiones

106 mm x 60 mm x 37 mm (4,17 x 2,36 x 1,46 pulg.)

Peso

126 g (0,28 lib)

Accesorios incluidos

Fuente de alimentación, guía de instalación, soporte de montaje, soporte para sobremesa, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)

Accesorios opcionales

AXIS T8415 Installation Display

AXIS T91A10 Mounting Kit

AXIS Surveillance microSDXC™ Card 64 GB

Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com

Software de gestión de vídeo

Software de gestión de vídeo AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de los socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en axis.com/vms

Idiomas

Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

garantía

Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

