

AXIS M3046-V Network Camera

Minidomo fijo multimegapíxel con HDMI y gran angular

AXIS M3046-V es un domo de precio asequible que proporciona vídeo de hasta 4 MP. El WDR garantiza detalles visibles tanto en zonas oscuras como luminosas. La compatibilidad con HDMI hace posible la transmisión de vídeo en directo a un monitor de visualización pública. La AXIS M3046-V proporciona un amplio campo de visión que puede, por ejemplo, cubrir una sola tienda desde una esquina: desde las estanterías de productos debajo de la cámara hasta el techo. Otra opción, gracias a la capacidad PTZ digital, es que la cámara puede ofrecer vistas recortadas; por ejemplo, en HDTV 1080p con campo de visión variable. No se precisa enfoque manual ya que la cámara se proporciona enfocada de fábrica.

- > **Diseño ultracompacto, a prueba de agresiones y resistente al polvo**
- > **Dos opciones de objetivo: 2,4 mm o 1,8 mm**
- > **El soporte HDMI permite la transmisión a un monitor**
- > **Tecnología Axis Zipstream para reducir los requisitos de ancho de banda y almacenamiento**



AXIS M3046-V Network Camera

Variantes	AXIS M3046-V 2,4 mm AXIS M3046-V 1,8 mm
Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3
Objetivo	Montura M12, iris fijo, enfoque fijo 2,4 mm: F2.2 Campo de visión horizontal: 128° Campo de visión vertical: 72° 1,8 mm: F2.4 Relación de aspecto 4:3: Campo de visión horizontal: 132°, campo de visión vertical: 96° Relación de aspecto 16:9: Campo de visión horizontal: 152°, campo de visión vertical: 80°
Sensibilidad lumínica	2,4 mm: 0,3 lux a 50 IRE F2.2 1,8 mm: 0,35 lux a 50 IRE F2.4
Velocidad de obturación	De 1/32 500 s a 1/5 s
Ajuste de la cámara	Horizontal: ±177° Inclinación: ±65° Rotación: ±176° Se puede ajustar en cualquier dirección y orientar hacia la pared o el techo.
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG
Resolución	2,4 mm: de 2688 x 1520 a 320 x 240 1,8 mm: de 2304 x 1296 a 640 x 360 (16:9) o de 2016 x 1512 a 320 x 240 (4:3)
Velocidad de fotogramas	25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264 HDMI™
Transmisiones multiventana	Hasta 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
Salida HDMI	HDMI 1080p a 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) HDMI 1080i a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) HDMI 720p a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) HDMI 720p a 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz)
Ajustes de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, WDR, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes, máscara de privacidad Rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido formato pasillo
Audio	
Entrada/salida de audio	Conectividad de audio bidireccional a través de las interfaces de E/S y audio AXIS T61 con tecnología portcast (incompatible con AXIS T61 Mk II)
Red	
Vigilancia	Protección con contraseña, filtrado de direcciones IP, encriptación HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticación del resumen, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección de retraso de fuerza bruta
Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI™ 1.4b, LLDP, MQTT v3.1.1
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 . AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; consulte las especificaciones en onvif.org
Análítica	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Compatible AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
Activadores de eventos	Análíticas, eventos de almacenamiento local Entradas virtuales a través de API
Acciones de eventos	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP y SNMP trap Grabación de vídeo en almacenamiento en el extremo Envío de clip de vídeo Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Superposición de texto
Transmisión de datos	Datos de evento
Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles
General	
Ciberseguridad	Firmware firmado
Carcasa	Carcasa de policarbonato/ABS con clasificación IP42, resistente al agua y al polvo (para cumplir con la clasificación IP42, siga las instrucciones de la guía de instalación), con clasificación a prueba de impactos IK08 Elementos electrónicos encapsulados, tornillos cautivos (TORX® 10) Color: blanco NCS S 1002-B Para repintar la carcasa, extraiga el domo transparente. Póngase en contacto con su socio de Axis para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía.
Sostenibilidad	Sin PVC, 55 % plástico reciclado
Flash	512 MB de RAM, 256 MB de memoria flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 1 Normal 2,8 W, máx. 3,2 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado ^b Micro HDMI™ (Tipo D ^b) Conectividad de audio y E/S a través de las interfaces de E/S y audio AXIS T61 con tecnología portcast (incompatible con AXIS T61 Mk II)
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS. Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite axis.com
Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F) Humedad relativa del 15 al 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 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A y B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN32 Clase B, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Entorno IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Clase IK08 Red NIST SP500-267	Accesorios opcionales	AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS T94B02L Recessed Mount AXIS T94B01P Conduit back box AXIS T94B02M J-Box/Gang box plate Protector visual Carcasa negra Domo ahumado Montajes AXIS AXIS Surveillance microSDXC™ Card Para obtener más información sobre otros accesorios, consulte axis.com
Dimensiones	Altura: 56 mm (2,2 pulg.) ø 101 mm (4,0 pulg.)	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
Peso	180 g (0,40 lib)	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Accesorios incluidos	Guía de instalación Licencia de 1 usuario de descodificador de Windows® Llave L TORX®	Garantía	Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción AXIS Extended Warranty, visite axis.com/warranty .

- a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- b. Asegúrese de que el enchufe del conector del cable sea fino