

AXIS M3068-P Network Camera

Minidomo de 12 MP con vista panorámica de 360°

La AXIS M3068-P puede proporcionar vistas completas panorámicas de 360° y diversas vistas con corrección del efecto de lente esférica. Incluye una funcionalidad día/noche para mejorar la sensibilidad en condiciones de poca luz. Axis Forensic WDR proporciona claridad cuando en la escena hay tanto áreas oscuras como iluminadas. Además, incorpora Axis Zipstream con H.264/H.265 y ofrece una alta capacidad de análisis. La AXIS M3068-P se entrega con enfoque de fábrica e incorpora una funcionalidad de giro digital para una instalación sencilla. Está fabricada con materiales respetuosos con el medio ambiente, se puede pintar para mimetizarse con el entorno y se encuentran disponibles como accesorio carcasas negras, a prueba de agresiones y de detector de humo.

- > **Vista panorámica de 360°**
- > **Forensic WDR, funcionalidad día/noche**
- > **Diseño compacto y discreto**
- > **Zipstream compatible con H.264 y H.265**
- > **Materiales respetuosos con el medio ambiente**



2880 x 2880
4000 x 3000

AXIS M3068-P Network Camera

Cámara		Protocolos compatibles	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,7" y 12 MP (4000x3000)		
Objetivo	1,65 mm, F2.8 Campo de visión horizontal: 185° Campo de visión vertical: 185° Íris fijo, corrección por infrarrojos	Integración del sistema	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , 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
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente		
Iluminación mínima	Color: 0,32 lux a 50 IRE, F2.8 B/N: 0,06 lux a 50 IRE, F2.8	Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX [®] y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <i>axis.com</i> . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile T, especificaciones disponibles en <i>onvif.org</i>
Velocidad de obturación	De 1/22 000 s a 1 s con 50 Hz	Condiciones de evento	Análisis, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API
Ajuste del ángulo de la cámara	Giro digital: 0–360° ARTPEC-7	Acciones de eventos	Record video (Grabación de video): tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico memoria de video o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP Trap PTZ: Posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto
Memoria	2 GB de RAM, 512 MB de memoria flash	Transmisión de datos	Datos de eventos
Vídeo		Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, giro digital, reposicionamiento de vistas cuádruples, PTZ digital de áreas de visualización, PT digital de vista panorámica, esquina, pasillo y cuádruple
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	Análíticas	
Resolución	Vista general: de 2880x2880 a 160x160 (1:1) Panorámica: de 3840x2160 a 192x72 (8:3, 16:9 o 32:9) Doble panorámica: de 3584x2688 a 384x288 (4:3 o 16:9) Vista cuádruple: de 3584x2688 a 384x288 (4:3 o 16:9) Área de visualización 1-4: de 2048x1536 a 256x144 (4:3 o 16:9) Esquina izquierda/derecha: de 3200x1600 a 192x72 (2:1 o 8:3) Esquina doble: de 2880x2880 a 384x288 (1:1 o 4:3) Pasillo: de 2560x1920 a 256x144 (4:3 o 16:9)	Aplicaciones	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard y AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Compatibilidad AXIS Occupancy Estimator, AXIS Queue Monitor, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Random Selector Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <i>axis.com/acap</i> .
Velocidad de imagen	Solo vista completa de 360°, hasta 2880x2880 sin WDR: 25/30 imágenes por segundo a 50/60 Hz Vista completa de 360° y 4 vistas con corrección del efecto de lente esférica con WDR: hasta 12,5/15 imágenes por segundo (50/60 Hz)	General	
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 imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Carcasa	Carcasa de policarbonato y aluminio, elementos electrónicos encapsulados Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Streaming con múltiples vistas	Vista completa de 360°, panorámica con corrección del efecto de lente esférica, pasillo, esquina izquierda/derecha y cuádruple. Hasta 4 áreas de visualización recortadas individualmente con corrección del efecto de lente esférica. Todas las diferentes vistas se pueden transmitir simultáneamente. Al transmitir cuatro áreas de visualización con corrección del efecto de lente esférica y una vista completa de 360° en resolución máx.: hasta 14 imágenes por segundo por transmisión	Sostenibilidad	71 % de plástico reciclado, sin PVC, BFR ni CFR (excepto el sensor de imagen)
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 poca luz, superposición dinámica de texto e imágenes, duplicación de imágenes, giro digital, máscaras de privacidad poligonales	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 3,7 W típicos, 6,49 W máx.
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital de áreas de visualización, PT digital de vista panorámica, de esquina, pasillo y cuádruple, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia	Conectores	RJ45 blindado para 10BASE-T/100BASE-TX
Audio		Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatible con el cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <i>axis.com</i>
Entrada/salida de audio	Conectividad de audio bidireccional a través de las AXIS T61 Audio and I/O Interface opcionales con tecnología Portcast	Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Red		Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red 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		

Homologaciones	EMC
	EN 55032 Clase B, EN 55035, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A y B, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, KC KN32 Clase B, KC KN35
	Seguridad
	IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252
	Ambientales
Dimensiones	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
	Red
	NIST SP500-267
Peso	Altura: 49 mm Ø 101 mm
Accesorios incluidos	300 g
	Guía de instalación, licencia de decodificador de Windows® para un usuario

Accesorios opcionales	AXIS TM3803 Black Casing
	AXIS TM3804 Smoke Detector Casing
	AXIS TM3805 Vandal Casing C (IP42 e IK08)
	AXIS TM3001 Tilt Mount
	AXIS TM3101 Pendant Wall Mount
Software de gestión de vídeo	AXIS T94B02D Pendant Kit
	AXIS TM3201 Recessed Mount
	AXIS T94B01P Conduit Back Box
	AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate
	AXIS T91A33 Lighting Track Mount
Idiomas	AXIS T91A23 Tile grid Ceiling Mount
	AXIS T61 Audio and I/O Interface
	AXIS Surveillance Cards
	Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com
Garantía	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 .
	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty .

- a. 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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility