

## Cámara de red PTZ AXIS M5055

### Mini PTZ con resolución HDTV 1080p

La cámara de red PTZ AXIS M5055 es una cámara ultradiscreta, del tamaño de la palma de la mano, con movimiento horizontal/vertical/zoom para la supervisión remota de interiores. Ofrece vídeo a velocidad de imagen máxima con resolución HDTV 1080p y admite múltiples secuencias de vídeo en H.264 y Motion JPEG. La AXIS M5055 es una cámara de montaje en techo que permite la cobertura flexible de un área de más de 500 m<sup>2</sup> con movimiento horizontal de  $\pm 180^\circ$ , vertical de  $90^\circ$  y zoom óptico de 5x. La cámara cuenta con la clasificación IP51, que garantiza la protección frente al polvo y el goteo de agua, lo que permite que la cámara funcione incluso si se activa un sistema de aspersores.

- > [HDTV 1080p](#)
- > [Zoom óptico 5x y enfoque automático](#)
- > [Nivel de protección IP51](#)
- > [Alimentación a través de Ethernet \(IEEE 802.3af\)](#)
- > [Analíticas integradas](#)



# Cámara de red PTZ AXIS M5055

Cámara	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/4,85"
<b>Lente</b>	Varifocal. 2,2–11,0 mm, F1.4–F2.5 Campo de visión horizontal: 14°–71° Campo de visión vertical: 8°–40° Enfoque automático
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 1,2 lux a 30 IRE, F1.4
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/16000 s a 1 s
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Horizontal: ±179°, 100°/s Vertical: 90°, 100°/s Zoom: Óptico de 5x, digital de 10x 25 posiciones predefinidas, cola de control, indicador de la dirección en pantalla
Vídeo	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 a 320x180 (16:9)
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Zipstream de Axis en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Parámetros de la imagen</b>	Resolución, compresión, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, color, brillo, nitidez, balance de blancos, amplio rango dinámico, control de exposición, tiempo de exposición, ganancia, zonas de exposición, prioridad de exposición, congelación de imagen en PTZ, máscaras de privacidad
Audio	
<b>Retransmisión de audio</b>	Unidireccional
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada de audio</b>	Micrófono integrado
Red	
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integración de sistemas	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile G, las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	Incluido Detección de movimiento en el vídeo AXIS, detección de volumen de audio, detección de gritos, detección de objetos retirados Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros; consulte <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Activadores de evento</b>	Aplicaciones Detectores: acceso a secuencias de vídeo en directo Hardware: red Señal de entrada: disparador manual, entradas virtuales PTZ: movimiento, posición predefinida, preparado Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso
<b>Acciones de evento</b>	Grabación de vídeo: tarjeta SD, recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, correo electrónico Control PTZ: posición predefinida Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y trap de SNMP Superposición de texto LED de estado
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
General	
<b>Carcasa</b>	Carcasa de plástico con clasificación IP51, domo transparente
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Normal 4,6 W, 7,8 W máx.
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para conocer las recomendaciones sobre las tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 45 °C Humedad relativa del 10 al 90 % (sin condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -30 °C a 60 °C
<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55032 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN-35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1 Ambiental IEC/EN 60529 IP51
<b>Dimensiones</b>	Ø130 x 63 mm
<b>Peso</b>	375 g
<b>Accesorios incluidos</b>	AXIS M50 Mounting Kit, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS M50 Clear Dome Cover A Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

- a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilidad medioambiental:

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)