

## AXIS M5074 PTZ Camera

Cámara PTZ del tamaño de la palma de la mano con zoom óptico de 5x

AXIS M5074 una cámara PTZ discreta, del tamaño de la palma de la mano, diseñada para adaptarse a cualquier lugar. Ofrece vídeo nítido y detallado con resolución HDTV 720p/1MP. Gracias a la funcionalidad PTZ con zoom óptico de 5x y zoom digital de 12x se puede aprovechar de las vistas generales de barrido y ampliar para no perder detalle. Esta solución plug and play, que incluye un micrófono integrado, también incluye analíticas, como la detección de gritos para alertar cuando se detecta un grito cerca de la cámara. Además, las funciones de ciberseguridad integradas ayudan a prevenir accesos no autorizados y protegen el sistema.

- > **PTZ con zoom óptico de 5x, zoom digital de 12x**
- > **Enfoque automático y WDR**
- > **Analíticas integradas**
- > **Zipstream con H.264/H.265**
- > **Características de ciberseguridad integradas**



# AXIS M5074 PTZ Camera

| Cámara                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Condiciones de evento            | Audio: Audio detection (Detección de audio)<br>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<br>Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados<br>E/S: activación manual, entrada virtual<br>Suscripción MQTT<br>PTZ: mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, posición predefinida de PTZ alcanzada, PTZ lista<br>Programado y recurrente: evento programado<br>Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, secuencia en directo abierta, manipulación |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensor de imagen                         | CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acciones de eventos              | Modo día-noche<br>Publicación MQTT<br>Superposición de texto<br>Preset positions (Posiciones predefinidas)<br>Grabaciones<br>LED de estado<br>modo WDR<br>Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap<br>Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Objetivo                                 | Varifocal. 2,2–11,0 mm, F1.4–F2.5<br>Campo de visión horizontal: 14°–71°<br>Campo de visión vertical: 8°–40°<br>Enfoque automático                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Transmisión de datos             | Datos de evento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Iluminación mínima                       | Color: 0,1 lux a 30 IRE, F1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ayudas de instalación integradas | Asistente de nivelación, contador de píxeles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Velocidad de obturación                  | De 1/17000 s a 2 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Analíticas                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Movimiento horizontal/vertical y zoom    | Horizontal: ±179°, 100°/s<br>Vertical: 90°, 100°/s<br>Zoom: Óptico de 5x, digital de 12x<br>256 posiciones predefinidas, cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ajuste horizontal nuevo 0°, área de enfoque automático, recuerdo de enfoque                                                                                                                                                             | Aplicaciones                     | Incluido<br>AXIS Video Motion Detection, detección de audio, alarma antimanipulación activa, gatekeeper, AXIS Scream Detection, AXIS Removed Object Detection<br>Compatible con aplicaciones adicionales si el dispositivo se utiliza con accesorios compatibles. Para obtener más información, póngase en contacto con su socio de Axis.<br>Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="https://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sistema en chip (SoC)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | General                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Modelo                                   | ARTPEC-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Carcasa                          | Carcasa de plástico con clasificación IP51, domo transparente color: blanco NCS S 1002-B<br>Para consultar las instrucciones de repintado, vaya a la página de asistencia técnica del producto. Para obtener información sobre el impacto en la garantía, vaya a <a href="https://axis.com/warranty-implication-when-repainting">axis.com/warranty-implication-when-repainting</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Memoria                                  | 1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Sostenibilidad                   | sin PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vídeo                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Alimentación                     | Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,2 W típicos, 9,3 W máx.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Compresión de vídeo                      | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil<br>H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil<br>Motion JPEG                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Conectores                       | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Resolución                               | De 1280x720 a 320x180 (16:9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Almacenamiento                   | Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC<br>Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)<br>Grabación en almacenamiento en red (NAS)<br>Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <a href="https://axis.com">axis.com</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Velocidad de imagen                      | Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Condiciones de funcionamiento    | De 0 °C a 45 °C<br>Humedad relativa del 10 % al 90 % (sin condensación)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Transmisión de vídeo                     | Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG<br>Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265<br>Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables<br>VBR/ABR/MBR H.264<br>Indicador de transmisión de vídeo                                                                                                                                                                     | Condiciones de almacenamiento    | De -30 °C a 60 °C<br>Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Configuración de imagen                  | Saturación, contraste, brillo, nitidez, WDR, balance de blancos, umbral día/noche, contraste local, mapeado de tonos, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, rotación: 0°, 180°, corrección de distorsión de barril, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad de polígono                                                                                                                 |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Audio                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Transmisión de audio                     | Unidireccional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Codificación de audio                    | LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz<br>Velocidad de bits configurable                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Entrada de audio                         | Micrófono integrado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Red                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Seguridad                                | Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, 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 de red                        | IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Integración del sistema                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Interfaz de programación de aplicaciones | API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="https://axis.com">axis.com</a> .<br>Conexión a la nube con un solo clic<br>ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T, consulte las especificaciones en <a href="https://onvif.org">onvif.org</a> . |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Controles en pantalla                    | Cambio de modo día/noche<br>Indicador de transmisión de vídeo<br>Zona de recuerdo de enfoque<br>Máscaras de privacidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                             |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Homologaciones</b>       | <b>EMC</b>                                                                                                                                                                           |
|                             | EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KS C 9832 Clase A, KS C 9835, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A |
|                             | <b>Seguridad</b>                                                                                                                                                                     |
|                             | CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252                                                                                                                               |
|                             | <b>Ambientales</b>                                                                                                                                                                   |
| <b>Dimensiones</b>          | IEC/EN 60529 IP51                                                                                                                                                                    |
|                             | <b>Red</b>                                                                                                                                                                           |
|                             | NIST SP500-267                                                                                                                                                                       |
| <b>Peso</b>                 | Ø130 x 63 mm                                                                                                                                                                         |
| <b>Accesorios incluidos</b> | 380 g                                                                                                                                                                                |
|                             | AXIS M50 Mounting Kit, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)                                                                                        |

|                                     |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Accesorios opcionales</b>        | AXIS M50 Clear Dome Cover A<br>Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="https://axis.com">axis.com</a>                                                                 |
| <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="https://axis.com/vms">axis.com/vms</a> . |
| <b>Idiomas</b>                      | alemán, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, sueco, tailandés, turco, vietnamita         |
| <b>Garantía</b>                     | Garantía de 5 años; consulte <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>                                                                                                         |

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