

## AXIS Q6074 PTZ Network Camera

Domo PTZ para interiores con HDTV 720p y zoom óptico de 30x

AXIS Q6074 PTZ Network Camera ofrece HDTV 720p y zoom óptico de 30x para obtener excelentes vistas generales y detalles. Esta cámara PTZ de alto rendimiento para interiores incluye un Autotracking 2 con función de clic y seguimiento, así como una asistencia de orientación para el seguimiento de objetos activos y una orientación rápida. Gracias a AXIS Lightfinder 2.0, la cámara ofrece imágenes en condiciones de poca luz, con colores más saturados e imágenes de objetos en movimiento más nítidas. Además, las características de seguridad mejoradas, como el firmware firmado y el arranque seguro, garantizan la integridad y la autenticidad del firmware. Por otra parte, AXIS Zipstream con H.264/H.265 reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > [HDTV 720p con zoom óptico de 30x](#)
- > [Axis Lightfinder 2.0](#)
- > [Autotracking 2 y asistencia de orientación](#)
- > [Analíticas integradas](#)
- > [TPM, certificado de nivel 2 por FIPS 140-2](#)



# AXIS Q6074 PTZ Network Camera

**Modelos** AXIS Q6074 50 Hz  
AXIS Q6074 60 Hz

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"
<b>Objetivo</b>	4,25–127.5 mm, F1.6–4.2 Campo de visión horizontal: 63,8°–2,6° (720p) Campo de visión vertical 38,0°–1,47° (720p) Enfoque e iris automáticos
<b>Funcionalidad día/noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,1 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,002 lux a 30 IRE, F1.6 Color: 0,15 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,003 lux a 50 IRE, F1.6
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/11 000 s a 1/3 s con 50 Hz De 1/11 000 s a 1/3 s con 60 Hz
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Horizontal: 360° ilimitado, 0,05°–450°/s Vertical: 180°, 0,05°–450°/s Zoom: óptico de 30x, digital de 12x, total de 360x E-flip, 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda (10 máx., duración máx. de 16 minutos cada una), ronda de vigilancia (100 máx.), cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ayuda de orientación PTZ, ajuste horizontal nuevo 0°, velocidad de zoom ajustable, zona de recuerdo de enfoque

## Sistema en chip (SoC)

<b>Modelo</b>	ARTPEC-7
<b>Memoria</b>	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash
<b>Capacidades informáticas</b>	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)
<b>Vídeo</b>	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG
<b>Resolución</b>	De 1280x720 a 320x180 (HDTV 720p)
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en HDTV 720p
<b>Transmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265

<b>Configuración de imagen</b>	Tiempo de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control y zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad poligonales, estabilización de imagen electrónica (EIS), congelación en PTZ, desempañado automático, compensación de contraluz, perfiles de escenas Wide Dynamic Range (WDR): Hasta 120 dB en función de la escena, compensación de zonas muy iluminadas
--------------------------------	---

## Audio

<b>Transmisión de audio</b>	Bidireccional, dúplex completo, semidúplex, simplex
<b>Codificación de audio</b>	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 Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Requiere multicable (no incluido) para entrada de línea o de micrófono externa y salida de línea

## Red

<b>Protocolos de red</b>	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)
--------------------------	--

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; especificaciones disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .
<b>Condiciones de evento</b>	Audio: Audio detection (Detección de audio) Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, red perdida, nueva dirección IP, golpe detectado, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro de la temperatura de funcionamiento Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento E/S: entrada digital, activación manual, entrada virtual Suscripción MQTT PTZ: mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, posición predefinida de PTZ alcanzada, PTZ lista Programado y recurrente: evento programado Vídeo: transmisión en directo abierta
<b>Acciones de eventos</b>	Modo diurno/nocturno, superposición de texto, grabación de vídeo en almacenamiento en el extremo, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, envío de mensaje SNMP trap PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Activación de salida externa, grabación de audio en almacenamiento en el extremo, reproducción de clip de audio Publicación MQTT
<b>Ayudas de instalación integradas</b>	Contador de píxeles, guía de nivelación
<b>Análíticas</b>	
<b>AXIS Object Analytics</b>	Clases de objeto: humanos, vehículos Escenarios: cruce de línea, objeto en el área, recuento de traspaso de línea, tiempo en el área Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores y tablas Zonas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF
<b>Metadatos</b>	<b>Datos de objetos:</b> Clases: personas, rostros, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos), matrículas Confianza, posición <b>Datos de eventos:</b> referencia de activación, escenarios, condiciones de activación
<b>Aplicaciones</b>	<b>Incluida</b> AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, gatekeeper activo, detección de audio Análisis básicos (no comparar con análisis de otros fabricantes): objetos retirados, detector de entrada/salida, contador de objetos <b>Compatibilidad</b> Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
<b>Ciberseguridad</b>	
<b>Seguridad perimetral</b>	<b>Software:</b> Firmware firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits <b>Hardware:</b> Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 nivel 2), almacén de claves seguro, arranque seguro
<b>Seguridad de red</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), certificado PKI X.509, filtrado de direcciones IP

<b>Documentación</b>	<p>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS          Política de gestión de vulnerabilidades de Axis          Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis          Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)          Para descargar documentos, vaya a <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a>          Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>.</p>
----------------------	---

General	
<b>Carcasa</b>	Clasificación IP52 Carcasa metálica (aluminio), domo transparente acrílico (PMMA)
<b>Sostenibilidad</b>	sin PVC
<b>Alimentación</b>	<p>Axis PoE+ midspan 1 puerto: 100-240 V CA, 22,4 W máx.          IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4          Consumo PoE de la cámara: 11 W típico, 17,1 W máx.  <b>Multiconector:</b>          24 V DC +/- 10 %, 10,5 W típica, 16,1 W máx.          24 V AC +/- 10 %, 16,5 VA típica, 25,3 VA máx.</p>
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, multiconector (el cable se vende por separado) para alimentación CA/CC, 4 entradas/salidas de alarma configurables, entrada de micrófono, entrada de línea mono, salida de línea mono para altavoz activo
<b>Almacenamiento</b>	<p>Soporte para tarjeta SD/SDHC/SDXC          Soporte para cifrado de tarjeta SD          Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS)          Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	<p>De 0 °C a 50 °C          Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)</p>
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<p>De -40 °C a 65 °C          Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)</p>

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b>          EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, 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, KN35</p> <p><b>Seguridad</b>          IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252          IEC/EN 62368-1</p> <p><b>Ambientales</b>          IEC/EN 60529 IP52, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78</p> <p><b>Red</b>          NIST SP500-267  <b>Midspace:</b> EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR</p>
<b>Peso</b>	Cámara: 2,85 kg; con montaje en falso techo: 3,5 kg
<b>Dimensiones</b>	<p>Techo duro: Ø198 x 240 mm          Falso techo: Ø248 x 243 mm</p>
<b>Accesorios incluidos</b>	<p>Midspan PoE+ de Axis de 1 puerto, montaje empotrado para techos duros y falsos techos, domo con cubierta ahumada          Guía de instalación, licencia de descodificador de Windows para un usuario</p>
<b>Accesorios opcionales</b>	<p>AXIS P55/AXIS Q60 Multi-conector cable, 5 m          AXIS T91 Mounting Accessories, herramienta de instalación          AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, paquete de licencia de decodificador multiusuario</p>
<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="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, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita
<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .