

AXIS Q6075 PTZ Network Camera

Domo PTZ para interiores con HDTV 1080p y zoom óptico de 40x

AXIS Q6075 PTZ Network Camera ofrece HDTV 1080p y zoom óptico de 40x para obtener excelentes vistas generales y detalles. Esta cámara PTZ de interior de alto rendimiento incorpora Autotracking 2 con funcionalidad de clic y seguimiento, así como una ayuda de orientación para el seguimiento activo de objetos y una rápida orientación. Con Axis Lightfinder 2.0, la cámara proporciona imágenes con poca luz con colores más saturados e imágenes más nítidas de objetos en movimiento. Además, las funciones mejoradas de seguridad, 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 1080p con zoom óptico de 40x](#)
- > [Axis Lightfinder 2.0](#)
- > [Autotracking 2 y ayuda de orientación](#)
- > [Analíticas incorporadas](#)
- > [TPM, FIPS 140-2 nivel 2 certificado](#)



AXIS Q6075 PTZ Network Camera

Variantes	AXIS Q6075 50 Hz AXIS Q6075 60 Hz
Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"
Objetivo	4,25–170 mm, F1.6–4.95 Campo de visión horizontal: 65,1°–2,00° (1080p) Campo de visión vertical: 39,1°–1,18° (1080p) Enfoque e iris automáticos
Día y noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	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
Velocidad de obturación	De 1/11 000 s a 1/3 s con 50 Hz De 1/11 000 s a 1/3 s con 60 Hz
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° infinito, 0,05°–450°/s Inclinación: 180°, 0,05°–450°/s Zoom: óptico de 40x, digital de 12x, total de 480x 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)	
Modelo	ARTPEC-7
Flash	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash
Capacidad de computación	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG
Resolución	De 1920x1080 a 320x180 (HDTV 1080p)
Velocidad de fotografías	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en HDTV 1080p
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones 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
Ajustes de la imagen	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 Amplio rango dinámico (WDR): Hasta 120 dB en función de la escena, compensación de zonas muy iluminadas
Relación señal-ruido	>55 dB
Audio	
Transmisión de audio	Bidireccional, dúplex completo, semidúplex, simplex
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 Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Requiere multicable (no incluido) para entrada de línea o de micrófono externo y salida de línea, control de ganancia automático
Red	
Protocolos de red	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	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org
Sistemas de gestión de vídeo	Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en axis.com/vms .
Condiciones de evento	Audio: detección de audio Estado del dispositivo: por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, choque detectado, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento Almacenamiento local: grabación en curso, interrupción del almacenamiento E/S: entrada digital, disparador manual, entrada virtual Suscripción MQTT PTZ: mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, posición predefinida de PTZ alcanzada, PTZ lista Programados y recurrentes: evento programado Vídeo: transmisión en directo abierta
Acciones de eventos	Modo diurno/nocturno, superposición de texto, grabación de vídeo en almacenamiento local, 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 local, reproducción de clip de audio Publicación MQTT
Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, guía de nivelación
Análítica	
Aplicaciones	AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, gatekeeper activo, detección de audio Incluido Análítica básica (no debe compararse con la analítica de terceros): objeto eliminado, detector de entrada/salida, contador de objetos Compatible Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
AXIS Object Analytics	Clases de objetos: personas, vehículos Escenarios: cruce de línea, objeto en zona, recuento de traspaso de línea, tiempo en el área Hasta 10 escenarios Otras características: objetos activados visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores y tablas Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF
AXIS Scene Metadata	Clases de objetos: humanos, caras, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas), matrículas Atributos del objeto: confianza, posición
Homologaciones	
EMC	CISPR 32 Clase A, EN 55035, EN 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australia/Nueva Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japón: VCCI Clase A Corea: KCC KN32 Clase A, KN35 EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A

Seguridad	IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN 62368-1	Conectores	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
Entorno	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	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas SD/SDHC/SDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .
Red	NIST SP500-267	Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Ciberseguridad	ETSI EN 303 645, FIPS 140 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Ciberseguridad		Peso	Cámara: 2,85 kg (6,3 lib); con montaje en falso techo: 3,5 kg (7,7 lib)
Seguridad perimetral	Software: sistema operativo 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 Hardware: Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 nivel 2), almacén de claves seguro, arranque seguro	Dimensiones	Techo duro: Ø198 x 240 mm (Ø7,8 x 9,45 pulg.) Falso techo: Ø248 x 243 mm (Ø9,76 x 9,57 pulg.)
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host	Accesorios incluidos	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
Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .	Accesorios opcionales	AXIS P55/AXIS Q60 Multi-connector cable, 5 m AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, paquete de licencia de descodificador multiusuario.
General		Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita
Carcasa	Clasificación IP52 Carcasa metálica (aluminio), domo transparente acrílico (PMMA)	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty
Sostenibilidad	Sin PVC		
Alimentación	Axis PoE+ midspan 1 puerto: 100-240 V CA, 22,4 W máx. IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4 Consumo de la cámara PoE: 11 W típico, máx. 17,1 W Multiconector: 24 V DC +/- 10 %, 10,5 W típica, 16,1 W máx. 24 V AC +/- 10 %, 16,5 VA típica, 25,3 VA máx.		