

AXIS Q6075-SE PTZ Camera

PTZ en acero inoxidable para instalar en exteriores con HDTV 1080p y zoom 40x

AXIS Q6075-SE PTZ Camera ofrece excelentes vistas generales y excelentes detalles. Incluye Autotracking 2, así como una asistencia a la orientación para el seguimiento de objetos activos y orientación rápida. 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, el módulo TPM incluido garantiza la máxima seguridad en la red. Por otra parte, Zipstream con H.264/H.265 reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. El conversor de medios permite instalar las cámaras en cadena tipo margarita a la red mediante cables de red estándar o de fibra óptica.

- > **Carcasa de acero inoxidable de calidad marina**
- > **HDTV 1080p y zoom óptico de 40x**
- > **Ranuras SFP para fibra óptica y conexiones RJ45**
- > **Puertos de E/S para entrada/salida de alarmas**
- > **Analíticas integradas**



AXIS Q6075-SE PTZ Camera

Modelos	AXIS Q6075-SE 50 Hz AXIS Q6075-SE 60 Hz	Condiciones de evento	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, 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
Cámara		Acciones de eventos	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 Publicación MQTT
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"	Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, guía de nivelación
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	Análíticas	
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	AXIS Object Analytics	Clases de objeto: humanos, vehículos Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en la zona, tiempo en la zona ^{BETA} Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores Zonas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF
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	Metadatos	Datos de objetos: Clases: personas, caras, vehículos, matrículas, confianza, posición Datos de eventos: referencia de activación, escenarios, condiciones de activación
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	Aplicaciones	Incluido AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, gatekeeper activo Análisis básicos (no comparar con análisis de otros fabricantes): objetos retirados, detector de entrada/salida, contador de objetos Compatibilidad Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap .
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° ilimitado, 0,05°–450°/s Vertical: 220°, 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	Ciberseguridad	
Sistema en chip (SoC)		Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro, Axis Edge Vault con almacén de claves seguro (protección de hardware con homologación CC EAL4+, FIPS 140-2 nivel 2 de claves y operaciones criptográficas)
Modelo	ARTPEC-7	Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), certificado PKI X.509, filtrado de direcciones IP
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</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 .
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)	General	
Vídeo		Carcasa	Con clasificación IP66, IP67, NEMA 4X e IK10 Carcasa de acero inoxidable (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), cubierta de domo transparente de nilón
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 perfil Motion JPEG	Sostenibilidad	sin PVC
Resolución	De 1920x1080 a 320x180 (HDTV 1080p)		
Velocidad de imagen	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 fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265		
Configuración de 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 Wide Dynamic Range (WDR): Hasta 120 dB en función de la escena, compensación de zonas muy iluminadas		
Red			
Seguridad	Filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a cifrado, control de acceso a red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, tecla segura (con certificación CC EAL4), TPM (con certificación FIPS 140-2)		
Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , 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, IGMP, 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; especificaciones disponibles en onvif.org .		

Alimentación	Consumo de la cámara: 65 W máx. Fuente de alimentación: 24 V DC +/- 0,5 V, 3,2 A (75 W) mín.
Conectores	Multiconector con clasificación IP68 para alimentación de CC, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX y E/S
Almacenamiento	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 axis.com
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Ambientales IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), MIL-STD 810G (Método 509) Red NIST SP500-267
Peso	6,0 kg

Dimensiones	Ø224 x 256 mm
Accesorios incluidos	AXIS T8607 Media Converter Switch, 7 m multicable con clasificación IP68 Guía de instalación, licencia de descodificador de Windows para un usuario
Accesorios opcionales	AXIS T8008 Power Supply, AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount ^b , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, paquete de licencia de descodificador multiusuario
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en www.axis.com/vms
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	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).*
b. *Requires AXIS T91K61 Wall Mount*

Switch convertidor de medios AXIS T8607 Media Converter Switch

General		Ambiental	Para interiores/armario
Carcasa	Metálica Color: Blanco NCS S 1002-B	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 75 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Alimentación	24 V CC, máx. 4 W (fuente de alimentación no incluida)	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 75 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Conectores	2 conectores RJ45 (10/100 Mbps) Utilice cables blindados (STP) CAT5 o superior. 2 conectores SFP (100/1000 Mbps) para módulos de fibra óptica SFP o módulos de SFP a cobre 1 alimentación 2 puertos de entrada/salida de alarma configurables Multicable de cámara	Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, 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 22, KCC KN22 Clase A, KN24 Seguridad IEC/EN 60950-1
Pantalla e indicadores	Indicador LED de corriente LED indicador de Cámara de red LED indicador de Red (4)	Dimensiones	150 x 100 x 30 mm
Cumplimiento	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756	Peso	284 g
Montaje	Montaje en raíl DIN	Accesorios incluidos	Clip DIN de montaje con escuadra
		Garantía	Garantía de 3 años; consulte axis.com/warranty .