AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

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

AXIS Q6075-S PTZ Network Camera ofrece excelentes vistas generales y excelentes detalles. La carcasa de acero inoxidable de grado marítimo se puede rellenar con nitrógeno para evitar la condensación interna y crear un entorno no inflamable. 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 el 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 presurizada 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 conectar alarmas
- Analíticas incorporadas

AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

Variantes
AXIS Q6075-S 50 Hz
AXIS Q6075-S 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
Panorámica: 360° infinito, 0,05°–450°/s
Movimiento 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

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 fotogramas
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
Axis' Zipstream technology 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

Red

Protocolos de red
IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS [(1)], TLS[(1)], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, PTP, 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)

1. *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 (eay@cryptsoft.com).*

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 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 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en *axis.com/vms*.

Condiciones de evento
Estado de los dispositivos: 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, impacto detectado, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro de la temperatura de funcionamiento
Almacenamiento local: grabación continua, interrupción del 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

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.
Publicación MQTT

Ayudas de instalación integradas
Contador de píxeles, guía de nivelación

Analítica

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 terceros): objetos retirados, 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 objeto: personas, vehículos
Escenarios: traspaso de línea, objeto en el área, recuento de traspaso de línea
Hasta 10 escenarios
Otras características: objetos activados visualizados con cuadros limitadores codificados por colores
Áreas de inclusión y exclusión por polígonos
Configuración de perspectiva
Evento de alarma de movimiento ONVIF

AXIS Scene Metadata
Clases de objetos: personas,caras, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos) matrículas
Atributos del objeto: confianza, posición

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
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 60950-22, IEC/EN/UL 62368–1

Entorno
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

Ciberseguridad
ETSI EN 303 645, etiqueta de seguridad informática BSI, FIPS 140

Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR

Ciberseguridad

Seguridad perimetral
Software: sistema operativo firmado, protección contra retrasos por ataques de fuerza bruta, autentificación *digest* y flujos OAuth 2.0 RFC6749 (*Client Credential Flow* / *OpenID Authorization Code Flow*) para la gestión centralizada de cuentas ADFS, protección por contraseña, módulo criptográfico Axis (FIPS 140-2 nivel 1), 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)

Seguridad de red
IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)[2],
IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS[2], TLS v1.2/v1.3[2], Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host

Documentación
Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS
Política de gestión de la vulnerabilidad de Axis
Modelo de desarrollo de seguridad de Axis
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*.

General

Carcasa
Con clasificación IP6K9K, IP66, IP67[3], NEMA 4X, NEMA 6P e IK10[4]
Carcasa de acero inoxidable (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), cubierta de domo transparente de nilón

Sostenibilidad
Sin PVC

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
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*

Condiciones de funcionamiento
De -30 °C a 50 °C (de -22 °F a 122 °F)
Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F)
Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)

Condiciones de almacenamiento
De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Peso
6,0 kg

Dimensiones
Ø224 x 256 mm (Ø8,82 x 10,1 pulg.)

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[5], 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

2. *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 (eay@cryptsoft.com).*
3. *Se aplica cuando la cámara está llena de nitrógeno.*
4. *Excepto las válvulas en la parte superior.*
5. *Requiere AXIS T91K61 Wall Mount*

Idiomas
Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita

---

garantia
Garantía de 5 años; consulte *axis.com/warranty*

AXIS T8607 Media Converter Switch

General

Carcasa
Metal
Color: Blanco NCS S 1002-B

Alimentación
24 V CC, máx. 4 W (fuente de alimentación no incluida)

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

Pantalla e indicadores
Indicador LED de alimentación
LED indicador de Cámara de red
Indicador LED de red (4)

Cumplimiento normativo
RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756

Montaje
Montaje en carril DIN

Entorno
Para interiores/armario

Condiciones de funcionamiento
De -40 °C a 75 °C (de -40 °F a 167 °F)
Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento
De -40 °C a 75 °C (de -40 °F a 167 °F)
Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)

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

Dimensiones
150 x 100 x 30 mm

Peso
284 g (0,63 lib)

Accesorios incluidos
Clip DIN de montaje con escuadra

garantia
Garantía de 3 años; consulte *axis.com/warranty*

© 2020 – 2026 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC y VAPIX son marcas comerciales registradas de Axis AB en diferentes jurisdicciones. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.