

Cámara de red **AXIS Q1775**

Cámara con funcionalidad día/noche flexible con calidad de vídeo y audio excelente

La AXIS Q1775 es una cámara HDTV 1080p con funcionalidad día/noche que cubre distancias muy largas y ofrece tanto vistas completas como imágenes detalladas en caso de que se precise identificación. La cámara cuenta con un zoom óptico de 10x, zoom digital de 12x y enfoque automático. Con su micrófono integrado, ofrece audio bidireccional de 48 kHz. La AXIS Q1775 ofrece detección de movimiento por vídeo, detección de audio, alarma antimanipulación activa y la funcionalidad Gatekeeper, que permite a las cámaras acercar la imagen automáticamente cuando exista actividad en la escena y alejarla transcurrido un intervalo de tiempo predeterminado. La cámara proporciona múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG, y ofrece almacenamiento local para el almacenamiento de vídeo local opcional.

- > **Cumple los estándares SMPTE para HDTV 1080p**
- > **WDR: captura dinámica, 130 dB α 30 imágenes por segundo y 90 dB α 60 imágenes por segundo**
- > **Zoom óptico de 10x y enfoque automático**
- > **Excelente calidad de imágenes en cualquier condición de iluminación**



Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	3,8–38 mm, F1.8–3.4 Campo de visión horizontal: 67,8°–8,1° Campo de visión vertical: 41,2°–4,5° Enfoque automático, filtro de infrarrojos día/noche automático, límite de aproximación del enfoque: 320 mm (gran angular) o 800 mm (teleobjetivo), rosca de montaje M37x0,75 para el adaptador opcional del objetivo
Iluminación mínima	Color: 0,23 lux B/N: 0,05 lux
Velocidad de obturación	De 1/10000 s a 1 s
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Zoom: zoom óptico de 10x y digital de 12x (total 120x)
Vídeo	
Compresión de vídeo	Base Profile, High Profile y Main Profile H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 1920x1080 (HDTV 1080p) a 160x100 Salida de vídeo: NTSC/PAL estándar para la instalación
Velocidad de imagen	Hasta 60/50 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Parámetros de la imagen	Compresión, brillo, nitidez, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, duplicación de imágenes, rotación: automática, 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo (no aplicable a la salida de vídeo analógico), superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, amplio rango dinámico (WDR) con captura dinámica, desempañado, nivel de conmutación día/noche, reducción de ruido
Audio	
Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional
Compresión de audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de línea o de micrófono externo (equilibrado/no equilibrado), micrófono incorporado (se puede desactivar)
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integración de sistemas	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic Las especificaciones de ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile G están disponibles en www.onvif.org .
Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatible La plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap .
Activadores de evento	Análisis, detectores, hardware, señal de entrada, PTZ, eventos de almacenamiento local, sistema, hora

Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local, reproducción de clip de audio Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Posición predefinida PTZ, superposición de texto, envío de SNMP trap, LED de estado, modo WDR
---------------------------	---

Retransmisión de datos	Datos de eventos
-------------------------------	------------------

Ayuda integrada para la instalación	Asistente de nivelación, contador de píxeles
--	--

General	
Carcasa	Cámara: zinc Color: chasis negro, NCS S 9000-N; parte superior plateada, RAL 9600 Carcasa de aluminio con las clasificaciones IP66 y NEMA 4X y con grado de protección a prueba de impactos IK10

Memoria	512 MB de RAM, 128 MB de Flash
----------------	--------------------------------

Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, máx. 11,2 W 8–28 V CC, máx. 9,3 W; o 20–24 V CA, máx. 15,5 VA (50/60 Hz) Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4, 25,5 W máx.
---------------------	--

Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para dos entradas/salidas configurables RS485/RS422: dos bloques de terminales de 2 pines para la interfaz serie RS485/422 Bloque de terminales de 2 pines para la entrada de alimentación de CA/CC Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm Salida de vídeo: 3 RCA para YPbPr (SD/HD) o 1 RCA para CVBS (SD)
-------------------	---

Almacenamiento	Compatible con tarjetas SD/SDHC/SDXC Cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase www.axis.com
-----------------------	---

Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa: del 10 al 85 % (sin condensación)
--------------------------------------	--

Condiciones de funcionamiento	De –40 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
--------------------------------------	--

Homologaciones	EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN22 Clase A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Nivel M3, NIST SP500-267 EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN22 Clase A, KN24, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Nivel M4, IP66 de IEC 60529, NEMA 250 Tipo 4X, NIST SP500-267
-----------------------	---

Peso	1,1 kg, sin la fuente de alimentación 3,6 kg
-------------	---

Dimensiones	59 x 79 x 182 mm Sin parasol: 129 x 107 x 343 mm, con parasol: 140 x 121 x 405 mm, brazo para montaje en pared (D): 120 x 80 x 204 mm
--------------------	--

Accesorios incluidos	Kit de bloque de conectores de E/S, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario) Soporte Montaje en pared AXIS T94Q01A
-----------------------------	--

Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/support/downloads
-------------------------------------	---

Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
----------------	--

Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty
-----------------	---

a. *Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:
www.axis.com/environmental-responsibility