

Cámara de red térmica **AXIS Q1932/-E**

Fiable detección y amplio margen de cobertura

La cámara para exteriores con diseño tipo bullet, AXIS Q1932-E, optimiza la detección y la videovigilancia de perímetros para cumplir con los requisitos más exigentes. La resolución térmica de 640x480 y la amplia gama de objetivos facilitan la identificación de personas, objetos e incidentes en condiciones complejas de iluminación o en absoluta oscuridad. Un filtro de ruido proporciona un contraste de imagen térmica mejorado al tiempo que mantiene bajos los niveles de ruido sin añadir efectos de desenfoque ni duplique la imagen o sin perder información de temperatura. La AXIS Q1932-E es compatible con audio bidireccional, detección de traspaso de una línea virtual, alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af) y ranura para tarjetas de memoria. Se ha diseñado para resistir condiciones meteorológicas adversas e integra un calefactor para la ventana.

- > [Imágenes térmicas VGA](#)
- > [Aplicaciones de vídeo inteligente incluidas](#)
- > [Detección de golpes](#)
- > [Varios objetivos](#)



Cámara de red térmica AXIS Q1932/-E

Modelos	AXIS Q1932-E 10 mm/19 mm/35 mm o 60 mm	Carcasa	Carcasa metálica (aluminio) con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: blanco NCS 5 1002-B
Cámara		Memoria	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 640x480, tamaño de pixel: 17 µm Rango espectral: 8-14 µm	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 10 W máx. 8-28 V CC: 11 W máx. 20-24 V CA (50/60 Hz): 15 VA máx. Fuente de alimentación no incluida.
Lente	10 mm: Campo de visión horizontal: 57°, F1.2 19 mm: Campo de visión horizontal: 32°, F1.0 35 mm: Campo de visión horizontal: 18°, F1.2 60 mm: Campo de visión horizontal: 10°, F1.25	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloque de terminales para alimentación Cabezal de PCB de ocho circuitos para dos entradas/salidas configurables y audio
Sensibilidad	NETD < 70 mK	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con 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
Vídeo		Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Compresión de vídeo	H.264 Perfil Base y Main (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C
Resoluciones	El sensor es de 640x480. La imagen puede ampliarse hasta 800x600 (SVGA).	Homologaciones	EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Clase 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Clase 4K3 EN 55022 Clase B, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo y 30 imágenes por segundo	Dimensiones	344x146 mm
Retransmisión de vídeo	Al menos tres secuencias en H.264 y Motion JPEG que usan la misma paleta, simultáneas y configuradas individualmente en una resolución máxima de 30 imágenes por segundo Velocidad de imagen y ancho de banda controlables, VBR/MBR H.264	Peso	10/19/35 mm: 2000 g 60 mm: 2200 g
Parámetros de la imagen	Compresión, brillo, contraste, control de exposición, rotación, duplicación de imágenes, varias paletas, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad Formato pasillo de Axis	Accesorios incluidos	Destornillador Torx® T20 Llave L Resistorx® Convertor de conductos para EE. UU., escuadra para montaje en pared y techo, cable de red RJ45 de 5 m Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
Audio		Accesorios opcionales	Armario de vigilancia AXIS T98A17-VE, AXIS T94G01P, montaje en poste AXIS T91A47, Audio con E/S multicable A AXIS, midspans PoE de Axis, alargador PoE AXIS T8129, kit de adaptador para PoE+ por cable coaxial AXIS T8640, switch convertidor de medios AXIS T8604 Para conocer más accesorios, consulte www.axis.com .
Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional	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/techsup/software
Compresión de audio	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de línea de audio	Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty
Red		Control de exportaciones	Este producto está sujeto a las normas de control de exportaciones. Debe consultarse y respetarse siempre la normativa de las autoridades de control de exportaciones locales pertinentes.
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	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 (ey@cryptsoft.com).	
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Responsabilidad medioambiental: www.axis.com/environmental-responsibility	
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 Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org		
Analíticas	AXIS Vídeo Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap Detección de audio		
Activadores de evento	Análisis, temperatura, entrada externa, programación de hora, eventos de almacenamiento local		
Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Grabación de audio en almacenamiento local		
Retransmisión de datos	Datos de eventos		
General			