

Cámara con alarma de temperatura AXIS Q2901-E

Para supervisión de temperatura remota

La AXIS Q2901-E es una cámara para exteriores, tipo bullet, que ofrece imágenes térmicas con resolución 336x256. La AXIS Q2901-E se puede configurar para un máximo de seis zonas de alarma de temperatura que pueden utilizarse para activar la alarma. Ofrece dos tipos de alarmas que se activan por una desviación de la temperatura: si la temperatura traspasa un límite establecido o si aumenta demasiado rápido. La función de puntos de temperatura permite identificar la temperatura de una zona concreta de la imagen. Las paletas isotérmicas resaltan los rangos de temperatura de la imagen y, de este modo, facilitan la visualización de los puntos calientes para identificar las áreas o el equipo sobrecalentados.

- > [Alarma de temperatura](#)
- > [Paletas isotérmicas](#)
- > [Lectura de puntos de temperatura](#)
- > [Vídeo inteligente de alto rendimiento](#)



Cámara con alarma de temperatura AXIS Q2901-E

Modelos	AXIS Q2901-E 9 mm AXIS Q2901-E 19 mm	Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP LED de estado, superposición de texto, SNMP, memoria de video previa y posterior a la alarma, grabación de video en almacenamiento local, recurso compartido de red
Cámara			
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 336x256 píxeles, tamaño de píxel 17 µm, rango espectral: 8-14 µm	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Lente	9 mm: F 1.25, campo de visión horizontal: 35°, distancia de enfoque mín.: 2,1 m 19 mm: F 1.25, campo de visión horizontal: visión de 17°, distancia de enfoque mín.: 9,5 m	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Intervalo de detección	Se recomienda que el tamaño de un objeto supervisado cubra un mínimo de 10x10 píxeles en 336x256.	General	
Sensibilidad	NETD < 50 mK	Carcasa	Carcasa metálica (aluminio) de clase IP66, IP67 y NEMA 4X con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: NCS S 1002-B blanco. Para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis
Termográfica			
Objetivo rango	De -40 °C a 550 °C	Memoria	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
Temperatura precisión	Por debajo de 100 °C: +/- 5 °C de precisión Por debajo de 150 °C: +/- 5 % de precisión Por encima de 150 °C: +/- 20 % de precisión	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, máx. 10 W, 8-20 V CC, máx. 11 W o 20-24 V CA 50-60 Hz, máx. 15 VA, fuente de alimentación no incluida
Vídeo			
Compresión de vídeo	H.264 Main Profile y Base Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	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
Resoluciones	El sensor es de 336x256. La imagen puede ampliarse hasta 720x576.	Almacenamiento	Ranura para tarjetas de memoria SD compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (tarjeta no incluida). Cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS). Para conocer las recomendaciones de tarjeta SD y NAS, visite www.axis.com .
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Retransmisión de vídeo	3 transmisiones individuales ^a en H.264 y Motion JPEG: secuencias simultáneas configuradas individualmente con una resolución máxima de 8,3 imágenes por segundo. Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	Homologaciones	Emisiones e inmunidad: EN 55022 Clase B, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, ITE, C-Tick AS/NZS CISPR22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN-24 Seguridad: IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Entorno: EN 50581, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78
Parámetros de la imagen	Nitidez, control de ganancia automático, zonas de exposición, ganancia, rotación, paleta, paleta isotérmica, compresión, duplicación, superposición de texto e imágenes y máscaras de privacidad Formato pasillo de Axis	Peso	2 kg
Audio			
Retransmisión de audio	Bidireccional	Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS, AXIS Video Motion Detection 3, Conector A de AXIS de 2 pines 5.08 recto Llave Allen, cable de red RJ45 de 5 m, escuadra para montaje en pared y techo
Compresión de audio	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, velocidad de bits configurable	Accesorios opcionales	Midspan AXIS T8120/T8123-E, acopladores de cable de red, alargador PoE AXIS T8129, convertidor de medios AXIS T8604, adaptador Ethernet a través de cable coaxial PoE+ AXIS T8640, adaptador de corriente AXIS PS24, fuente de alimentación AXIS T8006 PS12, monitor de instalación AXIS T8414 Caja posterior de conexiones AXIS T94G01P, montaje en poste AXIS T91A47, escuadra de esquina AXIS T94P01B, armario de video vigilancia AXIS T98A17-VE, alimentación para audio E/S AXIS Multicable A
Entrada/salida de audio	Entrada de línea o de micrófono externos, salida de línea audio	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
Red			
Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^b , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^b autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Protocolos compatibles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, 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	Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada; visite www.axis.com/warranty
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 ONVIF Profile S y ONVIF Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org		
Analíticas	AXIS Video Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/accp		
Activadores de evento	Análisis, detección de temperatura (6 zonas de alarma), temperatura del hardware, eventos de almacenamiento local, detección de golpes, programación de hora, detección de movimiento, acceso a secuencias de vídeo en directo Detección de audio		

Control de exportaciones

Este producto contiene tecnología/componentes de control de origen estadounidense, la normativa sobre administración de exportaciones (EAR) se aplica siempre al producto. Debe respetarse en todo momento toda la normativa aplicable, tanto nacional como internacional, de control de (re-)exportaciones.

- a. *No se puede configurar una paleta individual para cada transmisión de vídeo*

- b. *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).*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility