

Cámara con alarma de temperatura AXIS Q2901-E

Para supervisión remota de la temperatura

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. Velocidad 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 | AXIS T8120/T8123-E midspans, Network cable couplers, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8604 Media Converter, AXIS T8640 Ethernet over Coax Adapter PoE+, AXIS PS24 Mains Adapter, AXIS T8006 PS12 Power Supply, AXIS T8414 Installation Display AXIS T94G01P Conduit Back Box, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T98A17-VE Video Surveillance Cabinet, AXIS Multicable A I/O Audio Power |
| 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/v6, 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/acap | | |
| 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