

AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Excelente detección y avanzado análisis de vídeo

La AXIS Q1941-E es una cámara térmica para exterior, tipo bullet, que incluye un calefactor de ventana integrado para condiciones meteorológicas adversas. La resolución de 384x288 y las alternativas de objetivo de 7 mm a 60 mm permiten optimizar la detección. Admite estabilización de imagen electrónica, que mantiene el vídeo sin saltos durante las vibraciones. Además, es compatible con la función Axis Zipstream, que reduce los requisitos de ancho de banda y de almacenamiento. AXIS Q1941-E incorpora análisis AXIS Guard Suite y admite otros tipos de análisis como AXIS Perimeter Defender u otras aplicaciones de otros fabricantes para la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS.

- > **Alto rendimiento para análisis de vídeo inteligente a través de ACAP**
- > **El excelente contraste de imagen ofrece una detección fiable y una rápida verificación.**
- > **Estabilización de imagen electrónica**
- > **Tecnología Axis Zipstream**
- > **Incluye AXIS Guard Suite**



AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Modelos	AXIS Q1941-E 7 mm/13 mm/19 mm/35 mm o 60 mm	Análíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, detección de audio, alarma antimanipulación activa Compatible AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
Cámara		Activadores de evento	Análisis, temperatura, entrada externa, programación de hora, eventos de almacenamiento local
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 384x288, tamaño de píxel: 17 µm Rango espectral: 8-14 µm	Acciones de evento	Record video (Grabación de video): Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de video o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Superposición de texto, reproducción de clip de audio
Lente	Atermalizada 7 mm Campo de visión horizontal: 55°, F1.18 Distancia de enfoque cercano: 1,3 m 13 mm Campo de visión horizontal: 28°, F1.0 Distancia de enfoque cercano: 5,3 m 19 mm Campo de visión horizontal: 19,4°, F1.23 Distancia de enfoque cercano: 9,2 m 35 mm Campo de visión horizontal: 10,5°, F1.2 Distancia de enfoque cercano: 33 m 60 mm Campo de visión horizontal: 6,2°, F1.25 Distancia de enfoque cercano: 91 m	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Sensibilidad	NETD < 70 mK	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Vídeo		General	
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Carcasa	Clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X Carcasa metálica (aluminio) con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: blanco NCS S 1002-B
Resoluciones	El sensor es de 384x288. La imagen puede ampliarse hasta 768x576.	Sostenibilidad	Sin PVC
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo y 30 imágenes por segundo	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Retransmisión de vídeo	Al menos tres secuencias en H.264 y Motion JPEG, simultáneas y configuradas individualmente en una resolución máxima y a velocidad de imagen máxima. Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,8 W típicos, 11,8 W máx. 8-28 V CC, 6,6 W típicos, 13 W máx. 20-24 V CC (50/60 Hz), 11 VA típica, 19 VA máx. Fuente de alimentación no incluida.
Parámetros de la imagen	Compresión, brillo, nitidez, contraste, zona de exposición, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes, estabilización de imagen electrónica, varias paletas Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, formato pasillo incluido	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. Conector de E/S para CC o CA, dos entradas/salidas configurables, entrada de micrófono/linea y salida de línea, (multiplicable A de AXIS con E/S de audio no incluido), entrada de CA/CC
Audio		Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite axis.com
Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) Capacidad de descongelación, compatible con método 521.3 MIL-STD-810F
Compresión de audio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externos, salida de línea audio	Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR22 Clase A, KCC KN22 Clase A, KN24 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22. IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Medio ambiente EN 50581, 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, método 521.3 MIL-STD-810F IEC 60529 IP66/IP67 Red NIST SP500-267
Red		Dimensiones	344 x 146 mm
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado	Peso	7/13/19/35 mm: 2000 g 60 mm: 2200 g
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6, USGv6, 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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT		
Integración de sistemas			
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; consulte las especificaciones en axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile S; especificaciones disponibles en onvif.org		

Accesorios incluidos	Llave L Resistorx®, soporte para montaje en techo y pared, conector de bloque de terminales Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	AXIS T98A17-VE Surveillance Cabinet, AXIS T94G01P, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS Multicable A E/S Audio, Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool Para obtener información sobre otros accesorios, visite axis.com
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms .
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

Garantía Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty.

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.

- 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).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility