

## **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 AXIS Camera Application Platform.

- > 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	Acciones de	Record video (Grabación de vídeo): Tarjeta SD y recurso
Cámara		evento	compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS,
	Microbolómetro no refrigerado 384x288, tamaño de píxel: 17 μm Rango espectral: 8-14 μm		recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para
Lente	Atermalizada 7 mm Campo de visión horizontal: 55°, F1.18		grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Superposición de texto, reproducción de clip de audio
	Distancia de enfoque cercano: 1,3 m 13 mm	Retransmisión de datos	
	Campo de visión horizontal: 28°, F1.0 Distancia de enfoque cercano: 5,3 m 19 mm Campo de visión horizontal: 19,4°, F1.23	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
	Distancia de enfoque cercano: 9,2 m	Analíticas	
	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	Aplicaciones	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, detección de audio y alarma antimanipulación activa Compatibilidad AXIS Perimeter Defender
Sensibilidad	NETD < 70 mK		Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application
Vídeo			Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <i>axis.com/acap</i> .
Compresión de	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High	Camaval	visite axis.com/acap.
vídeo	Profile Motion JPEG	General Carcasa	Clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X
Resoluciones	El sensor es de 384x288. La imagen puede ampliarse hasta 768x576.	Carcasa	Carcasa metálica (aluminio) con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: Blanco NCS S 1002-B
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo y 30 imágenes por segundo	Sostenibilidad	Sin PVC
	Al menos tres secuencias en H.264 y Motion JPEG, simultáneas	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
vídeo	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 Compresión, brillo, nitidez, contraste, zona de exposición,	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,8 W tipicos, 11,8 W máx. 8–28 V CC,6,6 W típicos, 13 W máx. 20–24 V CC (50/60 Hz), 11 VA tipica, 19 VA máx. Fuente de alimentación no incluida.
imagen	compresion, 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/línea y salida de línea, (AXIS Multicable A I/O Audio no incluido), entrada de CA/CC
Audio		Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC
Retransmisión de audio Compresión de	Full dúplex bidireccional  LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726	Compatible con grabación en almacenamiento en re	
audio	ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz	Condiciones de	De -40 °C a 60 °C
Entrada/salida de audio	Velocidad de bits configurable  Entrada de micrófono o de línea externos, salida de línea	funcionamiento	Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) Capacidad de descongelación, compatible con método 521.3 MIL-STD-810F
Red		Condiciones de	De -40 °C a 70 °C
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado	almacenamiento	bc 40 c 4 70 c
	HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado	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
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1		KCC KN22 Clase A, KN24 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 EN 62368-1 Ambientales
Integración de	sistemas		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,
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <i>axis.com</i> . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G y ONVIF® Profile S; las especificaciones están		IEC 60066-2-5 Clase 4M4, IEC 60066-2-27, IEC 60066-2-52, IEC 60721-3-4 Clase 4K3, método 521.3 MIL-STD-810F IEC 60529 IP66/IP67 Red NIST SP500-267
	disponibles en <i>onvif.org</i>	Dimensiones	344 x 146 mm
Activadores de	Análisis, temperatura, entrada externa, programación de hora,	Peso	7/13/19/35 mm: 2000 g
evento	eventos de almacenamiento local		60 mm: 2200 g

www.cxis.com T10054293/ES/M25.5/2102

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 T841S 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	Garantía de Axis de 5 años; consulte 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.		
<ul> <li>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).</li> </ul>				

Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility

