

Cámara de red térmica **AXIS Q1941-E PT Mount**

Amplia cobertura térmica con flexibilidad de movimiento horizontal y vertical

La cámara para exteriores con diseño tipo bullet, AXIS Q1941-E PT Mount, ofrece la posibilidad de montar la cámara en un motor de movimiento horizontal y vertical para ampliar las opciones de instalación. La amplia variedad de objetivos facilita la detección y verificación de personas, objetos e incidentes, en la más absoluta oscuridad o con un sol cegador. 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 doble imagen. La AXIS Q1941-E PT Mount resiste condiciones meteorológicas adversas e integra un calefactor para la ventana. Además, ofrece alimentación a través de Ethernet e incluye una ranura para tarjetas microSD.

- > [Preparado para montaje PT](#)
- > [Alto rendimiento para análisis de vídeo](#)
- > [Estabilización de imagen electrónica](#)
- > [Tecnología Zipstream de Axis](#)



Cámara de red térmica AXIS Q1941-E PT Mount

Modelos	AXIS Q1941-E PT Mount 7 mm, 13 mm, 19 mm, 35 mm, 60 mm	Carcasa	Clasificación IP66 y NEMA 4X Carcasa metálica (aluminio) con membrana deshumidificadora integrada y ventana de germanio Color: blanco NCS S 1002-B
Cámara		Sostenibilidad	Sin PVC
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 384x288, tamaño de píxel: 17 µm Rango espectral: 8-14 µm	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Lente	7 mm: Campo de visión horizontal: visión de 55°, F1.2 13 mm: Campo de visión horizontal: visión de 28°, F1.0 19 mm: Campo de visión horizontal: visión de 19,4°, F1.23 35 mm: Campo de visión horizontal: visión de 10,7°, F1.2 60 mm: Campo de visión horizontal: visión de 6,2°, F1.25	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 CA (50/60 Hz): 11 VA típicos, 19 VA máx. Fuente de alimentación no incluida.
Sensibilidad	NETD < 70 mK	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloque de terminales para alimentación RS485/RS422 para control de movimiento horizontal/vertical
Movimiento	Posiciones predefinidas, ronda de vigilancia, selección de unidad, cola de control	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, Main y High (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C
Resoluciones	El sensor es de 384x288. La imagen puede ampliarse hasta 768x576.	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 KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22. Entorno 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 IEC 60529 IP66
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo y 30 imágenes por segundo	Dimensiones	309x105 mm
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 Zipstream de Axis en H.264 Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	Peso	7/13/19 mm: 1800 g 35 mm: 1900 g 60 mm: 2000 g
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°, 180°	Accesorios incluidos	Destornillador Torx® T20, conector de bloque de terminales Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
Red		Accesorios opcionales	midspans PoE de Axis, alargador PoE AXIS T8129, kit de adaptador para PoE+ por cable coaxial AXIS T8640, switch convertidor de medios AXIS T8604 Herramienta de instalación AXIS T8415 Wireless Consola de control AXIS T8310 Para conocer más accesorios, consulte www.axis.com .
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	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
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Integración de sistemas		Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty
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	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.
Analíticas	Detección de movimiento por vídeo, detección de audio Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de AXIS Perimeter Defender y aplicaciones de terceros, véase www.axis.com/acap	Responsabilidad medioambiental:	www.axis.com/environmental-responsibility
Activadores de evento	Análisis, temperatura, entrada externa, programación de hora, eventos de almacenamiento local Posición predefinida PTZ		
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 Posición predefinida PTZ, ronda de vigilancia, superposición de texto		
Retransmisión de datos	Datos de eventos		
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles		
General			

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).