

AXIS Q3709-PVE Network Camera

Multisensor, multimegapíxel: visión completa de 180°. Una cámara.

La cámara de red AXIS Q3709-PVE es un domo fijo con múltiples sensores que proporciona una amplia vista completa con elevado nivel de detalle. Juntos, los tres sensores de la cámara ofrecen una vista panorámica de 180° con captura de movimiento sin saltos a una velocidad máxima de 30 imágenes por segundo en 3 x 4K o de 20 imágenes por segundo en resolución 33 MP. Las lentes con enfoque de fábrica eliminan la necesidad de enfoque manual. La cámara puede instalarse en interiores o exteriores y destaca por su amplio intervalo de temperaturas de funcionamiento y alimentación PoE+ estándar. La AXIS Q3709-PVE se entrega con un parasol repintable que protege contra el sol, la lluvia o la nieve. La cámara está equipada con detección de movimiento por vídeo así como con alarma antimanipulación activa.

- > **Vista panorámica de 180° proporcionada por tres sensores**
- > **Eficiente instalación con una sola cámara**
- > **Objetivos con enfoque de fábrica**
- > **3 x 4K a 30 imágenes por segundo o hasta 33 MP de resolución a 20 imágenes por segundo**
- > **Apta para exteriores con amplio rango de temperatura de funcionamiento**



AXIS Q3709-PVE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen

3 x CMOS de barrido progresivo de 1/2,3"

Objetivo

3 x objetivos, enfoque fijo, 5,0 mm, F2.8
Ángulo de visión horizontal combinado: 180°

Día y noche

Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente

Iluminación mínima

Color: 2 lux, F2.8
B/N: 0,4 lux, F2.8

Velocidad de obturación

De 1/23250 s a 2/5 s

Ajuste de la cámara

Horizontal +/- 180°
Vertical 18°-75°

Vídeo

Compresión de vídeo

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile
Motion JPEG

Resolución

3 x (de 3840x2880 a 320x240)

Velocidad de fotogramas

3 x 4K Ultra HD: hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz
3 x 11 MP: hasta 16/20 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz
3 x 5 MP (16:9): hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz
3 x 5 MP (4:3): hasta 16/20 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz

Transmisión de vídeo

Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG
Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264

Ajustes de la imagen

Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, WDR-contraste dinámico, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, alineación de capturas

Movimiento horizontal/vertical y zoom

PTZ digital, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia

Red

Vigilancia

Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado¹ HTTPS, control de acceso a la red IEEE 802.1X¹, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, gestión de recursos compartidos de red de origen múltiple

Protocolos de red

IPv4/v6, HTTP, HTTP/2, HTTPS¹, SSL/TLS¹, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnPTM, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para la integración de software, incluida VAPIX® y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; especificaciones en www.axis.com
ONVIF Profile S; las especificaciones están disponibles en www.onvif.org

Análítica

Detección de movimiento por vídeo y alarma antimanipulación activa
Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection y aplicaciones de terceros, véase www.axis.com/acap

1. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Activadores de eventos

Analítica, eventos de almacenamiento local

Acciones de eventos

Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico

Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap

Grabación de vídeo en almacenamiento en el extremo

Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma

Superposición de texto

Ayudas de instalación integradas

Contador de píxeles

General

Carcasa

Carcasa de aluminio con clasificación IP66 y NEMA 4X y grado de protección a prueba de impactos IK10 con cubierta transparente de policarbonato y membrana deshumidificadora

Elementos electrónicos encapsulados

Tornillos cautivos (resistorx 30)

Color: blanco NCS S1002-B

Para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.

Flash

3 GB de RAM, 768 MB de memoria flash

Alimentación

Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4, máximo 23,1 W, normalmente 16,7 W

Conectores

Shielded RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

Almacenamiento

Soporte para grabación en almacenamiento específico conectado a la red (NAS)

Condiciones de funcionamiento

De -40 °C a 55 °C (de -40 °F a 131 °F)

Control de temperatura Arctic: Arranque a temperaturas mínimas de hasta -40 °C (-40 °F)

Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)

Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)

Homologaciones

EN 55022 Clase A, EN 50121-4, IEC62236-4,

EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024,

EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,

FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A,

VCCI Clase A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase A,

KCC KN22 Clase A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1,

IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC/EN 60529 IP66,

NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2,

IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10

Dimensiones

205x205x172 mm (8.1 x 8.1 x 6.8 pulg.)

Peso

2,2 kg (4,8 lb) parasol incluido

Accesorios incluidos

Conector RJ45 (IP66), llave L, parasol, Guía de instalación, descodificador de Windows (licencia para 3 usuarios)

Accesorios opcionales

Montajes AXIS
Midspans PoE+ AXIS
AXIS T8604 Media Converter Switch
AXIS T8129 PoE Extender
AXIS T8415 Wireless Installation Tool
Módulo de audio de E/S en red AXIS P8221
Cables RJ45 con clasificación IP66 con conector (Cat-6) premontado
Para obtener información sobre otros accesorios, consulte www.axis.com.

Software de gestión de vídeo

AXIS Companion versión 3, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en www.axis.com/techsup/software

Garantía

Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty