

AXIS Q3615-VE Network Camera

Una calidad de imagen espectacular con una instalación sencillísima

Gracias a su sensor de 1/1,9" y a su procesamiento de imágenes de alto rendimiento, la AXIS Q3615-VE es compatible con Lightfinder y WDR Forensic Capture y ofrece una calidad de imagen óptima en condiciones de iluminación difíciles. Ofrece vídeo HDTV 1080p a 30 imágenes por segundo con WDR, o hasta 60 imágenes por segundo si se desactiva el WDR. La AXIS Q3615-VE ofrece una exclusiva solución remota de movimiento horizontal/vertical/giro y zoom (PTRZ), con una sencilla conexión de tubos y gestión del cableado para reducir al mínimo el tiempo de instalación. La capacidad PTRZ también resulta útil si se debe redirigir la cámara. Sólida y fiable, la AXIS Q3615-VE ha sido diseñada para entornos complejos. La función de estabilización electrónica de la imagen ofrece imágenes estables incluso durante las vibraciones.

- > **Calidad de vídeo excepcional con sensor de 1/1,9"**
- > **Lightfinder y WDR Forensic Capture**
- > **HDTV 1080p de hasta 60 imágenes por segundo**
- > **Exclusiva capacidad PTRZ remota para una instalación eficaz**
- > **Tecnología Axis Zipstream**



AXIS Q3615-VE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen

CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,9"

Objetivo

Varifocal, 4,1–9 mm, F1.6

Campo de visión horizontal: 100°–46°

Campo de visión vertical: 60°–29°

Enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos

Día y noche

Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente

Iluminación mínima

HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con WDR
Forensic Capture y Lightfinder:

Color: 0,1 lux a 50 IRE, F1.6; B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.6

HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo:

Color: 0,2 lux a 50 IRE, F1.6; B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.6

Velocidad de obturación

De 1/52 500 a 2 s

Ajuste de la cámara

Horizontal 370°

Vertical +/- 81°

Giro de +/- 110°

Vídeo

Compresión de vídeo

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

Resolución

De 1920x1200 a 160x90

Velocidad de fotogramas

HDTV 1080p (1920x1080) con amplio rango dinámico (WDR): 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz

HDTV 1080p (1920x1080) sin amplio rango dinámico (WDR): 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz

WUXGA (1920x1200) sin amplio rango dinámico (WDR): 25/30 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

Axis' Zipstream technology en H.264

Velocidad de imagen y ancho de banda controlables
VBR/ABR/MBR H.264

Transmisiones multiventana

2 áreas de visión recortadas individualmente

Ajustes de la imagen

Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, zona de exposición, reducción de ruido, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes, estabilización de imagen electrónica, corrección de distorsión de barril
WDR Forensic Capture: Hasta 120 dB en función de la escena

Movimiento horizontal/vertical y zoom

Zoom óptico de 2,2x y digital de 2x

PTZ digital

Posiciones predefinidas de zoom óptico y PTZ digital

Red

Vigilancia

Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS¹, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos por fuerza bruta, firmware firmado

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).

Protocolos de red

IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS², SSL/TLS², QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com.

Conexión a la nube con un clic

ONVIF® Profile S, ONVIF® Profile G y ONVIF® Profile T;

las especificaciones están disponibles en onvif.org

Activadores de eventos

Análisis, eventos de almacenamiento local, detección de golpes

Acciones de eventos

Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red

Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico

Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga

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

Superposición de texto, zoom o posiciones predefinidas de PTZ digital

Transmisión de datos

Datos de evento

Ayudas de instalación integradas

Movimiento vertical/horizontal y giro: diseñado para aguantar al menos 200 ciclos completos, giro automático, zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles

Analítica

Aplicaciones

Incluido

AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard

AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa

Compatible

AXIS Perimeter Defender

Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap

General

Carcasa

Carcasa de clase IP66, IP67, IP6K9K y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10 con domo de policarbonato, base de aluminio y membrana deshumidificadora

Color: Blanco NCS S 1002-B

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

Montaje

Soporte de montaje con orificios para cajas de conexiones (salida doble, salida única, octogonal de 4" y cuadrada de 4") y para montaje en pared o en techo Entradas laterales de conductos M25 (3/4")

Sostenibilidad

Sin PVC

Flash

512 MB de RAM, 256 MB de memoria flash

Alimentación

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3

Normal 4,5 W, máx. 10,4 W

Conectores

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado

2. 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).

Almacenamiento

Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC

Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD

Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)

Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com.

Condiciones de funcionamiento

De -40 °C a 60 °C (de -40 °F a 140 °F)

Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)

Condiciones de almacenamiento

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

Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Homologaciones

EMC

EN 55022 Clase B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN32 Clase B, KN35

Seguridad

IEC/EN/UL 60950-22

Entorno

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10

Red

NIST SP500-267

Dimensiones

Profundidad: 166 mm (6 9/16 pulg.)

Profundidad con parasol: 224 mm (8 13/16 pulg.)

Ø 198 mm (7 13/16 pulg.)

Peso

2,3 kg (5,1 lb) con parasol

Accesorios incluidos

Protector del conector A de AXIS, gancho para cable de seguridad, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), llave L Resistorx®, parasol, soporte de montaje, plantilla de perforado, junta de cable, adaptador en forma de U para conexiones Axis

Accesorios opcionales

AXIS T94V01L Recessed Mount, AXIS T94V01D Pendant Kit, AXIS T98A17-VE Cabinets, Axis Pole Mounts, Axis Ceiling Mounts, Axis Wall Mounts, AXIS T90B Illuminators, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS Q36-VE Smoked Dome, AXIS Surveillance microSDXC™ Card

Para obtener más información sobre accesorios, consulte 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 5 años; consulte axis.com/warranty