

## Cámara de red AXIS Q1615

Para detalles forenses y alta velocidad

La AXIS Q1615 ofrece una excelente calidad de imagen, incluso en condiciones de iluminación muy variables. Su amplio rango dinámico (WDR) con captura forense optimiza el vídeo, resaltando los detalles y aumentando la capacidad de uso forense. Admite la tecnología Lightfinder, que hace que esta cámara sea extremadamente sensible en condiciones de baja iluminación. La estabilización de imagen electrónica mejora considerablemente la calidad de vídeo cuando la cámara se ve sometida a vibraciones, lo que ofrece un vídeo con menos saltos y más fijo. El asistente de nivelación le indica a la cámara cuál es el nivel correcto, y la rotación automática gira la imagen hasta la orientación adecuada. La tecnología Zipstream analiza y optimiza la transmisión de vídeo en tiempo real para ahorrar ancho de banda y espacio de almacenamiento al tiempo que mantiene la calidad de imagen.

- > [HDTV 1080p a 50/60 imágenes por segundo](#)
- > [Amplio rango dinámico \(WDR\) con captura forense y Lightfinder](#)
- > [Tecnología Zipstream de Axis](#)
- > [Estabilización de imagen electrónica](#)
- > [Detección de golpes](#)



# Cámara de red AXIS Q1615

<b>Cámara</b>		<b>Analíticas</b>	AXIS Video Motion Detection 3, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking y aplicaciones de terceros, véase <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local, entrada externa Detección de golpes
<b>Lente</b>	Varifocal, corrección por infrarrojos, montura CS 2,8-8 mm, F1.3 Ángulo de visión horizontal: 120°-40° iris tipo P	<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: Envío de clips de vídeo mediante FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP superposición de texto, envío de SNMP Trap Grabación de vídeo y audio en el almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Activación de salida externa, modo visión día/noche, reproducción de clip de audio, LED de estado, modo WDR
<b>De día y de noche</b>	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,18 lux, B/N: 0,04 lux, F1.3; <b>HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo:</b> Color: 0,36 lux, B/N: 0,08 lux, F1.3;	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Asistente de enfoque, contador de píxeles, enfoque anterior remoto Ayuda de orientación de cámara
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/143 000 a 2 s	<b>General</b>	
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)	<b>Carcasa</b>	Cámara: Metal (zinc) color: blanco NCS S 1002-B
<b>Vídeo</b>		<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Perfil Main, Base y High, Motion JPEG	<b>Alimentación</b>	8-28 V CC o alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 7,3 W máx.
<b>Resoluciones</b>	<b>WUXGA 25/30 imágenes por segundo (sin WDR):</b> de 1920x1200 a 160x90 <b>HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo (WDR):</b> de 1920x1080 a 160x90 <b>HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo (sin WDR):</b> De 1920x1080 a 160x90	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, entrada de línea/micrófono 3,5 mm, salida de línea 3,5 mm Entrada de CC RS485/RS422, bloque de terminales para dos entradas/salidas configurables (salida 12 V CC, carga máx. 50 mA)
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones (sin WDR)	<b>Almacenamiento local</b>	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Permite grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado Para conocer las recomendaciones de tarjeta SD y NAS, visite <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables Tecnología Zipstream de Axis en H.264 VBR/MBR H.264	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación) Hasta 60 °C si se monta dentro de la carcasa AXIS T92E20
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes Rotación: automática, 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo Amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: hasta 120 dB en función de la escena, corrección de la distorsión cilíndrica, nivel de conmutación día/noche, estabilización de imagen electrónica, contraste local, desempañado	<b>Homologaciones</b>	EN 55022 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase B, IEC/EN/UL 60950-1
<b>Audio</b>		<b>Dimensiones</b>	82x58x136 mm
<b>Retransmisión de audio</b>	Bidireccional	<b>Peso</b>	914 g
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable	<b>Accesorios incluidos</b>	Soporte Kit de conexión, herramienta Resistorx T20, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
<b>Entrada/salida de audio</b>	Micrófono integrado (puede desactivarse) Entrada de micrófono equilibrado/no equilibrado o de línea externa, salida de línea	<b>Accesorios opcionales</b>	Objetivos opcionales de Axis, iluminadores AXIS T90B, acopladores de cable de red de Axis, alargador PoE AXIS T8129, midspan AXIS T8120 de 15 W con 1 puerto
<b>Red</b>		<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> control de acceso a la red cifrado IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Integración de sistemas</b>		a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF Profile S, las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Responsabilidad medioambiental:</b>	<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>