

## Cámara de red AXIS Q1614

Excelente vídeo HDTV 720p en 50/60 imágenes por segundo

La AXIS Q1614 es una cámara fija de interior que permite la clara identificación de personas y objetos, incluso en condiciones de iluminación muy variables. La tecnología Lightfinder de Axis hace que la cámara sea extremadamente sensible a las condiciones con poca luz y el amplio rango dinámico (WDR) con captura dinámica garantiza imágenes homogéneas sin áreas demasiado oscuras ni demasiado claras. La función de enfoque anterior remoto permite el ajuste preciso del enfoque desde un equipo y el contador de píxeles ayuda a verificar que la resolución de píxeles de un objeto o un rostro cumpla los requisitos normativos aplicables. 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.

- > **HDTV 720p a 50/60 imágenes por segundo**
- > **Amplio rango dinámico (WDR) con captura dinámica y Lightfinder**
- > **Rotación automática**
- > **Asistente de nivelación**
- > **Detección de golpes**



# Cámara de red AXIS Q1614

<b>Cámara</b>	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"
<b>Lente</b>	Varifocal, corrección por infrarrojos, montura CS 2,8-8 mm, F1.2 Ángulo de visión horizontal: 100°-34° iris tipo P
<b>De día y de noche</b>	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	<b>Ampliada D1:</b> Color: 0,05 lux, B/N: 0,008 lux, F1.2 <b>HDTV 720p 25/30 imágenes por segundo:</b> Color: 0,1 lux, B/N: 0,02 lux, F1.2 <b>con amplio rango dinámico – con captura dinámica:</b> Color: 0,4 lux, B/N: 0,06 lux, F1.2 <b>HDTV 720p 50/60 imágenes por segundo:</b> Color: 0,2 lux, B/N: 0,04 lux, F1.2
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/43 500 a 2 s
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)
<b>Vídeo</b>	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Perfil Main y Base, Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	<b>Ampliada D1:</b> De 768x576 a 160x90 <b>HDTV 720p 50/60 imágenes por segundo:</b> De 1280x720 a 160x90 <b>HDTV 720p 25/30 imágenes por segundo:</b> 1280x960 <sup>a</sup> a 160x90
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones (sin WDR)
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR H.264
<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 dinámica: hasta 120 dB según la escena, nivel de conmutación día/noche, recuperación de zonas muy sombrías o muy iluminadas, compensación de contraluz
<b>Audio</b>	
<b>Retransmisión de audio</b>	Bidireccional
<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>Entrada/salida de audio</b>	Micrófono integrado (puede desactivarse) Entrada de micrófono equilibrado/no equilibrado o de línea externa, salida de línea
<b>Red</b>	
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, HTTPS <sup>b</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>Protocolos compatibles</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</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>Integración de sistemas</b>	
<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 Video 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>Análíticas</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 y aplicaciones de terceros, véase <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local, entrada externa Detección de golpes
<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>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Asistente de enfoque, contador de píxeles, enfoque anterior remoto
<b>General</b>	
<b>Carcasa</b>	Cámara: Metal (zinc) color: blanco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Memoria</b>	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
<b>Alimentación</b>	8-28 V CC o alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 10,8 W máx.
<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>Almacenamiento</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>Condiciones de funcionamiento</b>	De 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
<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 KCC KN32 Clase B, KN35
<b>Dimensiones</b>	82x58x136 mm
<b>Peso</b>	925 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Soporte Kit de conexión, herramienta Resistorx T20, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
<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>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>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<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>

- a. 1400x1050 (1,4 MP), resolución ampliable a través de VAPIX<sup>®</sup>  
b. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<http://www.openssl.org/>) y software criptográfico escrito por Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

Responsabilidad medioambiental:

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)