

AXIS Q1615 Mk II Network Camera

Excelencia de alta velocidad con lente i-CS

La AXIS Q1615 Mk II viene equipada con una lente i-CS, lo que permite a la cámara ajustar el zoom y el enfoque durante la configuración remota y ofrece así una instalación fácil y rápida. La cámara incluye tecnología mejorada Lightfinder y WDR Forensic Capture, lo que proporciona vídeo optimizado en escenas con iluminación compleja. Con hasta 50/60 imágenes por segundo en HDTV 1080p y hasta 100/120 imágenes por segundo en HDTV 720p, la cámara captura todos los objetos y personas que se mueven rápido en vídeo de alta definición. Además, la cámara incluye los perfiles de escena Forense, Directo y de Supervisión del tráfico, lo que permite una configuración automática de los ajustes de imagen para cumplir con necesidades de vigilancia específicas.

- > [Compatible con lentes i-CS](#)
- > [Perfiles de escena con ajustes de imagen configurados automáticamente](#)
- > [Tecnología Lightfinder y WDR Forensic Capture](#)
- > [Estabilización de imagen electrónica](#)
- > [Tecnología Axis Zipstream](#)



AXIS Q1615 Mk II Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	Varifocal, corrección por infrarrojos, montura CS 2,8–8,5 mm, F1.2 HDTV 720p: Campo de visión horizontal: 74°–26° Campo de visión vertical: 41°–15° HDTV 1080p: Campo de visión horizontal: 115°–39° Campo de visión vertical: 61°–22° Objetivo i-CS

De día y de noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
--------------------------	------------------------------------------------------------

Iluminación mínima	HDTV 1080p a 25/30 fotogramas por segundo: Color: 0,11 lux, B/N: 0,02 lux, a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo: Color: 0,22 lux, B/N: 0,04 lux, a 50 IRE F1.2 HDTV 720p 100/120 imágenes por segundo: Color: 0,44 lux, B/N: 0,09 lux, a 50 IRE F1.2
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Velocidad de obturación	De 1/143 000 a 2 s
--------------------------------	--------------------

Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)
----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Perfil Main, Base y High, Motion JPEG
----------------------------	--------------------------------------------------------------------

Resoluciones	HDTV 720p 100/120 imágenes por segundo (sin WDR): de 1280x720 a 160x90 HDTV 1080p 25/30 fotogramas por segundo (WDR): de 1920x1080 a 160x90 HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo (sin WDR): De 1920x1080 a 160x90
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Velocidad de imagen	Hasta 100/120 imágenes por segundo (50/60 Hz) en 720p (sin WDR)
----------------------------	-----------------------------------------------------------------

Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables Tecnología Axis Zipstream en H.264 VBR/MBR H.264 VBR/ABR/MBR H.264
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Parámetros de la imagen	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 WDR Forensic Capture: 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 Perfiles de escena: forense, en directo, supervisión de tráfico
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Audio

Retransmisión de audio	Bidireccional
-------------------------------	---------------

Compresión de audio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede desactivarse) Entrada de micrófono balanceada/no balanceada o de línea externa, salida de línea Conversión AD/DA de 24 bits
--------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Red

Seguridad	Protección contra retrasos de fuerza bruta. Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, firmware firmado
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Integración de sistemas

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; las especificaciones están disponibles en onvif.org
-------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatible AXIS Perimeter Defender Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte axis.com/acap
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Activadores de evento	Análisis, eventos de almacenamiento local, entrada externa Detección de golpes Modo diurno/nocturno, acceso a secuencias de vídeo en directo, red, temperatura, activador manual, entradas virtuales, control PTZ, sistema preparado, programador
------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico, envío de clips de vídeo 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 Modo de desempañado, control PTZ
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Retransmisión de datos	Datos de eventos
-------------------------------	------------------

Ayuda integrada para la instalación	Asistente de nivelación i-CS: Zoom y enfoque remotos Otro objetivo: Enfoque posterior remoto Ayuda de orientación de cámara Asistente de tráfico Contador de píxeles
--------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

General

Carcasa	Carcasa: metálica (zinc) Color de cubierta: Plata RAL 9006 Color de chasis: Negro - NCS S 9000-N
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

Sostenibilidad	Sin PVC
-----------------------	---------

Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
----------------	--------------------------------

Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 7,1 W máx., 4,4 W típicos 8-28 V CC, 6,9 W máx., 4,3 W típicos
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Conectores	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)
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite axis.com
-----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Condiciones de funcionamiento	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
--------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

Homologaciones	EN 55032 Clase A, 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, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Clase A, KN35 NIST SP500-267
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dimensiones	82 x 58 x 136 mm
--------------------	------------------

Peso	750 g
Accesorios incluidos	Soporte Kit de conexión, herramienta Resistorx® T20, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	Objetivos opcionales de Axis, AXIS T90B Illuminators, Axis network cable couplers, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en axis.com/vms .

Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

Garantía Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty.

- a. *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 (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility