

## AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

### Cámara PTZ de gran resistencia con OptimizedIR

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera dispone de un sensor de media pulgada y combina una excelente calidad de imagen con rapidez de movimiento horizontal, vertical y zoom. Su potente iluminación de infrarrojos integrada permite un impresionante rango de visualización en la oscuridad total (hasta 400 m). Es una cámara ideal para la vigilancia de perímetros abiertos, puesto que su robusto diseño resiste a las condiciones meteorológicas más extremas, incluidos vientos de hasta 245 km/h. AXIS Q6215-LE es conforme a IP66, IP68, IK10 y NEMA 4X. Se puede montar orientada hacia arriba o hacia abajo y está equipada con una escobilla para eliminar excesos de agua, lluvia o nieve.

- > [HDTV 1080p con zoom de 30x](#)
- > [OptimizedIR de largo alcance](#)
- > [Cumple con MIL-STD-810G](#)
- > [Análisis de AXIS Guard Suite](#)
- > [Zipstream, Lightfinder y WDR](#)



# AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,9"
<b>Lente</b>	Varifocal, 6,7–201 mm, F1.6–5.3 Campo de visión horizontal: 58.6°–2.2° Campo de visión vertical: 34.1°–1.2° Enfoque automático, funcionalidad día/noche automática
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,07 lux a 30 IRE F1.6 B/N: 0,008 lux a 30 IRE F1.6, 0 lux con iluminación de infrarrojos integrada Color: 0,1 lux a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux a 50 IRE F1.6, 0 lux con iluminación de infrarrojos integrada
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/30000 s a 1/6 s
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Horizontal: 360° ilimitado, de 0,05°/s a 150°/s Vertical: de -90° a +90°, de 0,05°/s a 150°/s Zoom: zoom óptico 30x, zoom digital 21x Precisión predefinida: 0.10° 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda, ronda de vigilancia, cola de control

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), H.264 Main, High y Base Profile Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 HDTV 1080p a 320x180
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 60/50 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Parámetros de la imagen</b>	Saturación, brillo, nitidez, reducción de ruido, WDR, balance de blancos, prioridad de cambio de día y noche, modo de exposición, tiempo de obturación manual, desempañado, compensación de contraluz, compensación de zonas muy iluminadas, compresión, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, superposición de texto e imagen, máscaras de privacidad

## Red

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, NTPICP

## Integración de sistemas

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G y ONVIF <sup>®</sup> Profile S; especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	<b>Incluido</b> AXIS Video Motion Detection, AXIS Guard Suite que incluye AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard y AXIS Loitering Guard, alarma antimanipulación activa, Gatekeeper <b>Compatible</b> Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales mediante API Detectores: modo día/noche, acceso a secuencias de vídeo en directo, detección de impactos Hardware: ventilador, red, temperatura Señal de entrada: entradas virtuales, activador manual PTZ: autotracking, error, movimiento, posición predefinida, preparado

Almacenamiento: alteración, grabación  
Sistema: sistema preparado  
Hora: programación de uso

<b>Acciones de evento</b>	Grabación de 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 y TCP PTZ: posición predefinida de PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia, seguimiento automático Superposición de texto, modo día/noche
---------------------------	---

<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
-------------------------------	------------------

<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles Orientación automática
--	---

<b>General</b>	Firmware firmado
----------------	------------------

<b>Carcasa</b>	Carcasa de aluminio con clasificación IP66, IP68, NEMA 4X e IK10 Color: gris urbano NCS S 5502-B Escobilla limpiadora incluida (escobilla de silicona)
----------------	--

<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
-----------------------	---------

<b>Memoria</b>	1024 MB de RAM, 512 MB de Flash
----------------	---------------------------------

<b>Alimentación</b>	Midspan High PoE de 90 W y 1 puerto: 100–240 V CA, 1,35 A máx. Consumo de la cámara: 25 W típicos, 71 W máx.
---------------------	---

<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
-------------------	---

<b>Iluminación con infrarrojos</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm Rango de alcance de 400 m o más según la escena
------------------------------------	---

<b>Almacenamiento</b>	Compatible con tarjetas SD/SDHC/SDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
-----------------------	---

<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -50 °C a 50 °C Temperatura máxima (intermitente): 60 °C Control de temperatura Arctic: arranque a temperaturas tan bajas como -40 °C Humedad relativa: del 10 al 100 % (con condensación) Carga de viento (sostenida): 68 m/s
--------------------------------------	--

<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
--------------------------------------	-------------------

<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55032 Clase A, EN 50121-4, 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, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 grupo de riesgo 2 Medioambientales IEC/EN 60529 IP66/IP68, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (Subsección 2.2.7–2.2.9), IEC/EN 62262 IK10, MIL-STD-810G (Método 501.5, 502.5, 506.5, 509.5, 521.3), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Red NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB
-----------------------	--

<b>Dimensiones</b>	210 x 330 x 313 mm
--------------------	--------------------

<b>Peso</b>	8,5 kg
-------------	--------

<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, licencia para un usuario de decodificador Windows <sup>®</sup> , resistencia a impactos IK10, midspan High PoE de 1 puerto, conector RJ45 conector tipo empujar-tirar
-----------------------------	--

<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A Para obtener más información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

**Garantía** Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty).

- a. *Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL ([openssl.org](http://openssl.org)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).*

Responsabilidad medioambiental:

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