

## AXIS Q6154-E

### PTZ de alta velocidad con enfoque láser instantáneo

La AXIS Q6154-E compacta y lista para exteriores cuenta con un láser incorporado que proporciona un enfoque instantáneo incluso en condiciones de iluminación difíciles. También ofrece vídeo HDTV 720p de alto rendimiento, con zoom óptico de 30x. Las tecnologías Sharpdome y Lightfinder de Axis proporcionan una fidelidad de escena completa y una calidad de imagen perfecta en todas las direcciones, incluso en condiciones de poca luz, mientras que la tecnología Axis Zipstream reduce significativamente el ancho de banda y los requisitos de almacenamiento. La precisión y la rapidez del movimiento horizontal facilitan el cambio de la posición de visualización y el seguimiento de los objetos en rápido movimiento. La función de secado rápido elimina fácilmente los goteos de agua del cristal de la cúpula, proporcionando imágenes claras en tiempo de lluvia.

- > [Foco láser](#)
- > [Tecnología Sharpdome con Speed Dry](#)
- > [Lightfinder y WDR Forensic Capture](#)
- > [Zipstream](#)
- > [HDTV 720p y zoom óptico de 30x](#)



# AXIS Q6154-E

<b>Modelos</b>	AXIS Q6154-E 50 Hz AXIS Q6154-E 60 Hz	Analíticas, entrada externa, entradas virtuales a través de API Audio: detección de audio Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, red perdida, nueva dirección IP, impacto detectado, fallo de almacenamiento, sistema listo, dentro de la temperatura de funcionamiento Almacenamiento local: grabación continuada, interrupción del almacenamiento E/S: entrada digital, disparador manual, entrada virtual PTZ: fallo en PTZ, movimiento PTZ, posición PTZ predefinida, PTZ listo Programado y recurrente: evento programado Video: streaming en directo
<b>Cámara</b>		
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"	
<b>Lente</b>	4,3-129 mm, F1.6-4,7 Campo de visión horizontal: 66.7°-2.36° Campo de visión vertical: 39.5°-1.37° Enfoque láser, iris automático	
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,15 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,01 lux a 30 IRE, F1.6 Color: 0,2 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.6	
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/60 000 s a 2 s	
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Horizontal: 360° infinito, 0,05°-700°/s Inclinación: de +20 a -90°, de 0,05° a 500°/s Zoom: óptico de 30x, digital de 12x, total de 360x Giro nadir, 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda, ronda de vigilancia, cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ajuste horizontal nuevo 0°, velocidad de zoom ajustable, Speed Dry	
<b>Vídeo</b>		
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG	
<b>Resoluciones</b>	1280x720 (HDTV 720p) a 320x180	
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en 720p	
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, rotación, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, estabilización de imagen electrónica (EIS), velocidad de obturación manual, superposición de texto e imágenes, congelación de imagen en PTZ, perfiles de escenas Contraste, contraste local, compensación de contraluz automático, enfoque automático y amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: 120 dB 32 máscaras de privacidad 3D individuales	
<b>Red</b>		
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> encriptación, IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> control de acceso a la red, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección de retardo por fuerza bruta, firmware firmado	
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTSP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, MQTT	
<b>Integración de sistemas</b>		
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G y ONVIF <sup>®</sup> Profile S, consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	
<b>Activadores de evento</b>	Detectores: acceso a secuencias de vídeo en directo, detección de movimiento, detección de impactos, modo día/noche Hardware: red, temperatura, ventilador Señal de entrada: disparador manual, entradas virtuales PTZ: autotracking, error, movimiento, posición predefinida, preparado Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: listo para el sistema Hora: recurrencia, calendario de uso	
<b>Acciones de evento</b>	Grabación de vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Vídeo de pre y post alarma o almacenamiento en memoria intermedia de imágenes para grabación o carga Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: PTZ preconfiguración, guard tour Superposición de texto, modo día/noche modo WDR	
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de evento	
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Asistente de enfoque, contador de píxeles	
<b>Analíticas</b>		
<b>Aplicaciones</b>	Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard y AXIS Motion Guard Compatibilidad Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/apac">axis.com/apac</a> .	
<b>General</b>		
<b>Carcasa</b>	IK08, IK10 carcasa y montaje <sup>b</sup> , Clasificación IP66 y NEMA 4X Carcasa metálica que se puede pintar (aluminio), domo transparente con revestimiento rígido de policarbonato (PC) con tecnología Sharpdome	
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC	
<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash	
<b>Alimentación</b>	Midspan High PoE de Axis de 1 puerto: 100-240 V AC, máx. 74 W Consumo de la cámara: típico 11 W, máx 51 W Axis PoE+ midspan 1 puerto: 100-240 V CA, máx. 37 W IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4 Consumo de la cámara: típico 11 W, máx 25 W	
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ45 Conector Push-Pull (IP66)	
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas SD/SDHC/SDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para consultar las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>	
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	Con midspan 30 W: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F) Con midspan de 60 W: -55 °C a 50 °C (-67 °F a 122 °F) Temperatura máxima según la norma NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Control de temperatura Arctic: Arranque a temperaturas mínimas de hasta -40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 70 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)	

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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 CISPR32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35</p> <p><b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, Normas de seguridad para láser IEC/EN 60825-1 Clase I Ed. 3 (2014)</p> <p><b>Ambientales</b> IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR <b>Red:</b> NIST SP500-267</p>	<p><b>Accesorios incluidos</b> Kit de conexión RJ45 con clasificación IP66, Axis High PoE SFP Midspan, guía de instalación y licencia para 1 usuario del descodificador de Windows</p> <p><b>Accesorios opcionales</b> Accesorios de montaje AXIS T91/T94, Axis High PoE midspans Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a></p> <p><b>Software de gestión de vídeo</b> AXIS Companion, AXIS Camera Station y software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis; disponibles en <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>.</p> <p><b>Idiomas</b> Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional</p> <p><b>Garantía</b> Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a></p> <p>a. <i>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).</i> b. <i>Montaje no incluido</i></p>
<b>Dimensiones</b>	<p>Con gancho de montaje 274 x 165 x 165 mm (10 13/16 x 6 1/2 x 6 1/2 in) Sin enganche de montaje: 256 x 165 x 165 mm</p>	
<b>Peso</b>	2,9 kg	

Responsabilidad medioambiental:

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