

## AXIS Q3505-V Mk II

Calidad de vídeo HDTV 1080p excepcional

La AXIS Q3505-V Mk II es una cámara domo fija, a prueba de agresiones, para instalaciones exigentes. Su sensor de imagen de alta calidad y la mejora del procesamiento gracias a la tecnología Lightfinder ofrece una excepcional sensibilidad a la luz y admite Wide Dynamic Range - Forensic Capture. La estabilización de imagen electrónica es fundamental cuando la cámara se ve sometida a vibraciones, lo que ofrece un vídeo con menos saltos y más fijo. La cámara resulta fácil de instalar gracias a una gestión del cableado y una conexión de tubos inteligente, al tiempo que ofrece zoom y enfoque remotos, lo que elimina la necesidad de tener que realizar manualmente el ajuste preciso de la cámara. Resulta perfecta para identificar personas, objetos y vehículos en entornos complicados y en condiciones de iluminación difíciles.

- > **Lightfinder y WDR - Forensic Capture**
- > **HDTV 1080p a un máximo de 60 imágenes por segundo o 720p a un máximo de 120 imágenes por segundo**
- > **Tecnología Axis Zipstream**
- > **Estabilización de imagen electrónica**

lvo y al agua IP52



# AXIS Q.3505-V Mk II

<b>Modelos</b>	AXIS Q3505-V Mk II 9 mm AXIS Q3505-V Mk II 22 mm	<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada para micrófono externo o dispositivo de nivel de línea Salida de línea
<b>Cámara</b>		<b>Red</b>	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , cifrado HTTPS <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta
<b>Lente</b>	Varifocal, enfoque y zoom remotos, control P-Iris, corrección por infrarrojos <b>9 mm:</b> 3-9 mm, F1.3 Campo de visión horizontal: 105°-36° Campo de visión vertical: 57°-21° <b>22 mm:</b> 9-22 mm, F1.6 Campo de visión horizontal: 36°-15° Campo de visión vertical: 19°-9°	<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador IR removible automáticamente	<b>Integración de sistemas</b>	
<b>Iluminación mínima</b>	<b>9 mm:</b> HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con amplio rango dinámico (WDR) con captura forense y Lightfinder: Color: 0,11 lux a 50 IRE, F1.3; B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.3 <b>HDTV 1080p a 50/60 fotogramas por segundo:</b> Color: 0,22 lux a 50 IRE, F1.3; B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F1.3 <b>22 mm:</b> HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con amplio rango dinámico (WDR) con captura forense y Lightfinder: Color: 0,17 lux a 50 IRE, F1.6; B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.6 <b>HDTV 1080p a 50/60 fotogramas por segundo:</b> Color: 0,34 lux a 50 IRE, F1.6; B/N: 0,06 lux a 50 IRE, F1.6	<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 Profile G, ONVIF Profile S y ONVIF Profile T; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/143 000 s a 2 s	<b>Analíticas</b>	<b>Incluido</b> AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarma antimanipulación activa, detección de audio, gatekeeper <b>Compatible</b> AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Horizontal: 360° Vertical: De -5° a 80° (0° = objetivo orientado en ángulo recto con la base de la cámara) Rotación: ±95°	<b>Activadores de evento</b>	Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento local, detección de golpes
<b>Vídeo</b>		<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, TCP y SNMP trap Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio, posiciones predefinidas de zoom
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 a 160x90	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles, asistente de nivelación, rotación automática, imagen enderezada
<b>Velocidad de imagen</b>	HDTV 1080p (1920x1080) con amplio rango dinámico (WDR):25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz HDTV 1080p (1920x1080) sin WDR: hasta 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz HDTV 720p (1280x720) sin WDR: Hasta 100/120 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz	<b>General</b>	
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	<b>Carcasa</b>	Carcasa de clase IP52, con grado de protección a prueba de impactos IK10, con domo de policarbonato, base de aluminio y membrana deshumidificadora Elementos electrónicos encapsulados, tornillos cautivos Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa o del embellecedor y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	8 áreas de visión recortadas individualmente	<b>Montaje</b>	Soporte de montaje con orificios para cajas de conexiones (salida doble, salida única, cuadrada de 4" y octogonal de 4") y para montaje en pared o en techo Entrada lateral de conducto M20 (1/2")
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, zoom óptico, posiciones predefinidas <b>9 mm:</b> Zoom óptico de 3x y zoom digital de 2x <b>22 mm:</b> Zoom óptico de 2,4x y zoom digital de 2x	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Parámetros de la imagen</b>	Perfiles de escena, compresión, color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición, desempañado, zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con distintos niveles de luz, WDR Forensic Capture: hasta 120 dB en función de la escena, estabilización de imagen electrónica, corrección de la distorsión de barril, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, automática, incluido formato pasillo	<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Audio</b>		<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2, 4,8 W típica, 6,0 W máx.
<b>Retransmisión de audio</b>	Dúplex completo	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, bloque de terminales para dos entradas/salidas configurables (salida de 12 V CC, carga máx. 50 mA), entrada de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm
<b>Compresión de audio</b>	LPCM de 24 bits 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable	<b>Almacenamiento</b>	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC 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 -10 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)	CC y E/S, protector del conector, llave L Resistorx® T20, soporte de montaje
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C	
<b>Homologaciones</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/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, KCC KN32 Clase B, KN35 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 60950-1 <b>Medioambientales</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-52 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10 <b>Red</b> NIST SP500-267	<b>Accesorios opcionales</b> AXIS Q35-V Smoked Dome, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T94K01L Recessed Mount, AXIS Skin Cover A Black, Axis ACI Conduit Adapters, AXIS Dome Microphone A, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power, montajes de Axis Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Peso</b>	1,2 kg	
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), plantilla de perforado, juntas de cable, conectores de	<b>Software de gestión de vídeo</b> AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, 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
		<b>Garantía</b> Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

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

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