

Cámara de red **AXIS P3904-R Mk II**

Vigilancia HDTV 720p integrada con Zipstream

La cámara de red AXIS P3904-R Mk II se ha diseñado especialmente para la supervisión por vídeo en vehículos y material móvil. La cámara es compacta, discreta y resistente. Cumple el índice de protección IP66/IP67 y es capaz de soportar condiciones extremas de vibraciones, impactos y fluctuaciones de temperatura. Dispone de accesorios opcionales para la instalación en exteriores y un campo de visión más ancho. La cámara ofrece resolución HDTV 720p con WDR y Lightfinder para garantizar una alta calidad de imagen en condiciones de luz variables y de poca luz. El modo semáforo permite que la cámara distinga los colores de los semáforos en escenas oscuras. La AXIS P3904-R Mk II es compatible con Zipstream, con lo que se reducen considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > **Diseño resistente que cumple la norma EN 50155:2017 Clase OT2/ST2**
- > **Cumple los estrictos estándares del sector de transportes**
- > **WDR Forensic Capture y Lightfinder**
- > **Zipstream**
- > **Modo semáforo**



Cámara de red AXIS P3904-R Mk II

Modelos	AXIS P3904-R Mk II RJ45 AXIS P3904-R Mk II M12	Retransmisión de datos	Datos de evento
Cámara		Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Sensor de imagen	CMOS RGB de Barrido Progresivo de 1/2.9"	Analíticas	
Lente	3,6 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 87° Campo de visión vertical: 47° Iris fijo, montura M12 Consulte los objetivos intercambiables en Accesorios opcionales	Aplicaciones	Incluida AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa ^b Compatibilidad AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap .
Sensibilidad lumínica	HDTV 720p 25/30 fps con Lightfinder Color: 0,15 lux a 50 IRE F2.0 Color: 0,06 lux a 30 IRE F2.0 Color: 0,08 lux a 50 IRE F1.2 Color: 0,04 lux a 30 IRE F1.2	General	
Velocidad de obturación	De 1/32 500 s a 2 s	Carcasa	Carcasa de aluminio y policarbonato
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal: ±30° Inclinación: 15-90° Rotación: ±175°	Sostenibilidad	sin PVC
Vídeo		Montaje	Interior de vehículos y material rodante ^c
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Resoluciones	De 1280x720 a 160x90	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 2,9 W típicos , 3,6 W máx.
Amplio rango dinámico	Captura forense WDR	Conectores	RJ45: macho, 10BASE-T/100BASE-TX M12: hembra, robusta, codificada en D con tuerca de acoplamiento giratoria Todos los conectores soportan PoE
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 fps (50/60 Hz) en todas las resoluciones	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC y cifrado Compatibilidad con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .
Retransmisión de vídeo	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	Condiciones de funcionamiento	Normal: De -40 °C a 60 °C Máxima (intermitente): 70 °C Control de temperatura Arctic: arranque a -40 °C Humedad relativa: Humedad relativa del 10 al 100 %
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluyendo el formato de pasillo, superposición de imágenes y texto, 20 máscaras de privacidad individuales, reflejo de imágenes, modo semáforo	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones preconfiguradas, guard tour, control de colas	Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, 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, KCC KN32 Clase A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.05 (homologación E), EN 50498, EAC Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, partes de NFPA 130 ^d , IS 13252 Medioambientales IEC/EN 61373 Category 1 Class B, IEC/EN 60529 IP66/67, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK08, IEC 60721-3-5 Class 5M3 (vibration and shock), EN 50155:2017 Class OT2/ST2 (EN 50155:2007 Class TX), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 Network NIST SP500-267
Red		Dimensiones	Altura: 49 mm, ø 109 mm
Seguridad	Protección con contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	Peso	RJ45: 241 g M12: 248 g
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^e , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Accesorios incluidos	Guía de instalación, licencia de 1 usuario del decodificador de Windows [®] , plantilla de perforación, herramienta de cubierta superior, herramienta de objetivo, llave Allen Resistorx [®]
Integración de sistemas			
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX [®] y la AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile S; consulte las especificaciones en onvif.org Análisis, programación de hora, eventos de almacenamiento en el extremo		
Acciones de evento	Grabación de vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Cargas 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 trap de SNMP PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto		

Accesorios opcionales	Objetivos 2.1 mm, F2.2: campo horizontal de la vista 147° 2.8 mm, F1.2: campo horizontal de la vista 110° 6 mm, F1.6: campo de visión horizontal de 52° 8 mm, F1.6: campo de visión horizontal de 40° Otros AXIS T96B05 Outdoor Housing, soporte de montaje AXIS T94D01S, Soporte de montaje curvo AXIS T94D02S, acoplador de red IP66, acoplador de cable de red en interior Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com	Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms .	<hr/> Garantía Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty <hr/> a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el OpenSSL Toolkit. (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).</i> b. <i>Para la detección de intentos de manipulación en escenas estáticas y escenas sin mucha afluencia de personas.</i> c. <i>Para aplicaciones de exterior, use AXIS T96B05 Outdoor Housing.</i> d. <i>ASTM E162 y las partes no inflamables de ASTM E662</i>
		Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility