

AXIS P3904-R Network Camera

Cámara HDTV de alto rendimiento para la vigilancia en medios de transporte

La AXIS P3904-R está especialmente diseñada para videovigilancia HDTV 720p en autobuses, trenes, vagones de metro y vehículos de urgencias. La pequeña, resistente y discreta cámara para interior incluye protección IP67 frente a polvo y agua y puede resistir condiciones más exigentes tales como vibraciones, golpes, sacudidas y cambios de temperatura. La AXIS P3904-R está especialmente diseñada para responder rápidamente a los cambios en los niveles de iluminación, para garantizar una calidad de imagen siempre constante. El modo semáforo ayuda a distinguir los colores de los semáforos en escenas muy oscuras. El contador de píxeles ayuda a verificar que la resolución de píxeles de un objeto cumple con los requisitos específicos del cliente.

- > [Diseño compacto y resistente](#)
- > [Calidad de vídeo HDTV](#)
- > [Modo semáforo](#)
- > [Almacenamiento local](#)



AXIS P3904-R Network Camera

Modelos	AXIS P3904-R: RJ45 AXIS P3904-R: M12	Acciones de evento	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 trap de SNMP PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto
Cámara		Retransmisión de datos	Datos de eventos
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
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	General	
Iluminación mínima	Color:0,2 lux	Carcasa	Carcasa de aluminio y policarbonato
Velocidad de obturación	De 1/28 000 s a 2 s con 50 Hz De 1/33 500 s a 2 s con 60 Hz	Sostenibilidad	Sin PVC
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal: ±30° Vertical: 15-90° Rotación: ±175°	Montaje	Dentro de vehículos y material móvil ^c
Vídeo		Memoria	256 MB de RAM, 128 MB de flash
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE)IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2, máx. 4,1 W
Resoluciones	De 1280x720 a 160x90	Conectores	RJ45: macho, 10BASE-T/100BASE-TX M12: hembra, resistente, codificado en D con tuerca de acoplamiento giratoria Todos los conectores admiten PoE
Amplio rango dinámico	WDR Forensic Capture	Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte www.axis.com
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones	Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 60 °C Humedad relativa: 10-95 % (sin condensación)
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias de configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, WDR - Dynamic Contrast, compensación de contraluz, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo superposición de texto e imagen, máscara de privacidad, duplicación de imágenes, modo semáforo	Homologaciones	EMC EN 55022 Clase B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 revisión 04 (homologación E), EN 50498
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia, cola de control	Seguridad	IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 45545
Red		Medio ambiente	IEC 60529 IP67, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK08, EN 50155 Clase T3, IEC 60721-3-5 Clase 5M3 (vibración e impacto), IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, EN 50581
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red, autenticación digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, firmware firmado, arranque seguro	Dimensiones	Alto: 49 mm, ø 109 mm
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SRTP, SSH	Peso	RJ45:269 g M12:277 g
Integración de sistemas		Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, herramienta de cubierta superior, herramienta de objetivo, llave Allen Resistorx [®]
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G and ONVIF [®] Profile S, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org	Accesorios opcionales	Objetivos 2,1 mm, F2.2: campo de visión horizontal de 148° 2,8 mm, F2.0: campo de visión horizontal de 105° 6 mm, F1.6: campo de visión horizontal de 52° 8 mm, F1.6: campo de visión horizontal de 40° Otros Carcasa para exteriores AXIS T96B05, soporte de montaje AXIS T94D01S, soporte de montaje AXIS T94D02S, acoplador de red IP66, acoplador de cable de red interno Para conocer más accesorios, consulte www.axis.com
Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa ^b Compatible AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap	Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en www.axis.com/support/downloads
Activadores de evento	Análisis, programación de hora, eventos de almacenamiento local		

Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional	b. <i>Para la detección de intentos de manipulación en escenas estáticas y escenas sin mucha afluencia de personas.</i> c. <i>Para aplicaciones en exterior, utilice la carcasa para exteriores AXIS T96B05.</i>
Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty	Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility

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