

Cámara de red **AXIS P3905-R**

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

La AXIS P3905-R está especialmente diseñada para videovigilancia HDTV 1080p 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 alarma antimanipulación activa detecta los intentos de manipulación, como las obstrucciones o las pintadas pulverizadas. AXIS P3905-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**



Cámara de red AXIS P3905-R

Modelos	AXIS P3905-R: RJ45 AXIS P3905-R: M12	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Cámara		Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	General	
Lente	3,6 mm, F2.0, Campo de visión horizontal: 87° Campo de visión vertical: 47° Iris fijo, montura M12	Carcasa	Carcasa de aluminio y policarbonato
Iluminación mínima	Color: 0,2 lux	Sostenibilidad	Sin PVC
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 De 1/32 500 s a 2 s	Montaje	Dentro de vehículos y material móvil
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal: ±30° Vertical: 15-90° Rotación: ±175°	Memoria	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
Vídeo		Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2, 4,1 W máx.
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Conectores	RJ45: macho, 10BASE-T/100BASE-TX M12: hembra, resistente, codificado en D con tuerca de acoplamiento giratoria Todos los conectores admiten PoE
Resoluciones	De 1920x1080 a 160x90	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/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 30 imágenes por segundo en todas las resoluciones	Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 60 °C Humedad relativa: 10-95 % (sin condensación)
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen 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, amplio rango dinámico (WDR) con contraste dinámico, 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 50581, 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, IEC 62236-4, ECE R10 rev. 04 (aprobación E), EN 50498 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 45545 Medio ambiente IEC 60529 IP67, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK08, EN 50155 Clase T3, IEC 60721-3-5 Clase 5M3 (vibraciones y golpes), IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas Ronda de vigilancia, cola de control	Dimensiones	Altura: 49 mm Ø 109 mm
Red		Peso	RJ45: 269 g M12: 277 g
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red, autenticación digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	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 [®]
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	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 externa 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
Integración de sistemas		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
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 Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Analíticas	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection 3, alarma antimanipulación activa, detección de audio Compatible AXIS Perimeter Defender Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap	Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty
Activadores de evento	Análisis, programación de hora, eventos de almacenamiento local		
Acciones de evento	Superposición de texto, grabación de vídeo en almacenamiento local, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, SNMP trap PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP		

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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility