

## Cámara de red **AXIS P3915-R**

Cámara de alto rendimiento con audio para la vigilancia en medios de transporte

La AXIS P3915-R está especialmente diseñada para videovigilancia HDTV 1080p en vehículos. 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 P3915-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. AXIS P3915-R tiene entrada de audio y capacidades de E/S.

- > **Diseño compacto y resistente**
- > **Calidad de vídeo HDTV**
- > **Modo semáforo**
- > **Entrada de audio**



# Cámara de red AXIS P3915-R

<b>Modelos</b>	AXIS P3915-R: RJ45 AXIS P3915-R: M12	<b>Acciones de evento</b>	Superposición de texto, grabación de vídeo en almacenamiento local, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, activación de salida externa, envío de 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
<b>Cámara</b>		<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>Lente</b>	3,6 mm, F2.0, Campo de visión horizontal: 87° Campo de visión vertical: 47° Iris fijo, montura M12	<b>General</b>	
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,2 lux	<b>Carcasa</b>	Carcasa de aluminio y policarbonato
<b>Velocidad de obturación</b>	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	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Horizontal: ±30° Vertical: 15-90° Rotación: ±175°	<b>Montaje</b>	Dentro de vehículos y material móvil
<b>Vídeo</b>		<b>Memoria</b>	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2, máx. 4,3 W
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 a 160x90	<b>Conectores</b>	RJ45: macho, 10BASE-T/100BASE-TX M12: hembra, resistente, codificado en D con tuerca de acoplamiento giratoria Todos los conectores admiten PoE Conector de entrada de audio de 3,5 mm, mono, E/S de 4 pines, 1 entrada, 1 salida + 12 V CC/15 mA
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 30 imágenes por segundo en todas las resoluciones	<b>Almacenamiento</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -30 °C a 60 °C Humedad relativa: 10-95 % (sin condensación)
<b>Parámetros de la imagen</b>	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	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	de -40 °C a 65 °C
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, posiciones predefinidas Ronda de vigilancia, cola de control	<b>Homologaciones</b>	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 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 45545 <b>Medio ambiente</b> 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
<b>Audio</b>		<b>Dimensiones</b>	Altura: 49 mm ø 109 mm
<b>Retransmisión de audio</b>	Entrada de audio, simplex	<b>Peso</b>	RJ45: 285 g M12: 293 g
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable	<b>Accesorios incluidos</b>	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®
<b>Entrada de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo	<b>Accesorios opcionales</b>	<b>Objetivos</b> 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° <b>Otros</b> 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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Red</b>		<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> cifrado, control de acceso a la red, autenticación digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados		
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
<b>Integración de sistemas</b>			
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile G, las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>		
<b>Analíticas</b>	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection 3, alarma antimanipulación activa, detección de audio <b>Compatible</b> AXIS Perimeter Defender Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>		
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, programación de hora, eventos de almacenamiento local Nivel de audio, entrada externa		

<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional	<b>Responsabilidad medioambiental:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://www.axis.com/warranty">www.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 ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).