

AXIS P3925-R Network Camera

El mejor domo de su clase para una vigilancia avanzada a bordo.

Específicamente diseñado para la vigilancia a bordo, AXIS P3925-R cumple con las normas pertinentes de la industria de transporte, como EN50155, EN45545, y NFPA 130. Incluye Axis Lightfinder y Axis Forensic WDR, ofrece colores verdaderos y gran detalle en la desafiante luz o cerca de la oscuridad. Con una carcasa metálica con clasificación IK10, IP66, IP67, esta robusta cámara a prueba de vandalismo ofrece capacidades ampliadas de análisis. Además, las características de seguridad mejoradas impiden el acceso no autorizado y protegen el sistema.

- > Resistente al vandalismo, carcasa metálica
- > Conforme con EN50155, EN45545, y NFPA 130
- > Lightfinder y Forensic WDR
- > Estabilización electrónica de imagen
- > Funciones de seguridad mejoradas



AXIS P3925-R Network Camera

Variantes AXIS P3925-R RJ45
AXIS P3925-R M12

Cámara

Sensor de imagen CMOS RGB de Barrido Progresivo de 1/2.9"

Objetivo 2,8 mm, F1.6
Campo de visión horizontal: 110°
Campo de visión vertical: 62°
Montura M12, iris fijo
Consulte los objetivos intercambiables en **Accesorios opcionales**.

Funcionalidad día/noche Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente

Iluminación mínima Color: 0,06 lux a 30 IRE F1.6
B/N: 0,01 lux a 30 IRE F1.6
Color: 0,12 lux a 50 IRE F1.6
B/N: 0,02 lux a 50 IRE F1.6

Velocidad de obturación 1/33 500 s a 2 s

Ajuste del ángulo de la cámara Horizontal: ±30°
Vertical: 15-90°
Rotación: ±175°

Sistema en chip (SoC)

Modelo ARTPEC-7

Memoria 1 GB de RAM, 512 MB de memoria flash

Vídeo

Compresión de vídeo H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil
H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil
Motion JPEG

Resolución 1280x960 a 160x120
1920x1080 a 160x90

WDR Forensic WDR

Velocidad de imagen Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
45 imágenes por segundo en 720p
Modo captura 2 MP 1920x1080 (16:9) @25/30 imágenes por segundo
Modo captura 2 MP 1280x720 (16:9) @45 imágenes por segundo

Transmisión de vídeo Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG
Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265
Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables
VBR/ABR/MBR H.264 y H.265
Indicador de transmisión de vídeo
Modo de baja latencia

Streaming con múltiples vistas Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente

Configuración de imagen Compresión, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, Forensic WDR, control de exposición, zonas de exposición, ajuste de comportamiento a baja luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluyendo el formato de pasillo, superposición dinámica, 20 máscaras de privacidad poligonal individuales, reflejo de imágenes, desempañamiento, estabilización electrónica de imágenes^a
Perfiles de escena: forense, realista, supervisión del tráfico

Movimiento horizontal/vertical y zoom PTZ digital, posiciones preconfiguradas, guard tour, control de colas

Red

Protocolos de red IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com.
AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic
Conexión a la nube con un solo clic
ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org.

Condiciones de evento Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, dirección IP eliminada, red perdida, nueva dirección IP, choque detectado, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro de la temperatura de funcionamiento
almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento
E/S: activación manual, entrada virtual
Suscripción MQTT
Programado y recurrente: evento programado
Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, secuencia en directo abierta, manipulación

Acciones de eventos Modo día-noche
Desempañado
Rondas de vigilancia
Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, correo electrónico y recurso compartido de red
Notificación: HTTP, HTTPS, TCP y correo electrónico
Superposición de texto
Preset positions (Posiciones predefinidas)
Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red
Mensajes SNMP trap
modo WDR
Publicación MQTT

Transmisión de datos Datos de evento

Ayudas de instalación integradas Contador de píxeles

Análíticas

Aplicaciones Incluido
AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard
AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa^b, detección de vista bloqueada^c, detección de golpes.
Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte axis.com/acap

Ciberseguridad

Seguridad perimetral Software: sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits
Hardware: Arranque seguro

Seguridad de red IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host

Documentación *Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS*
Política de gestión de vulnerabilidades de Axis
Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis
Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)
Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources
Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity.

General

Carcasa Carcasa de aluminio con clasificación IP66/67, NEMA 250 4X e IK10, domo de policarbonato transparente

Sostenibilidad sin PVC

Montaje Interior de vehículos y material móvil

Memoria

Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 Típico 4.2 W, máx 6.4 W	Dimensiones	Altura: 49,9 mm, ø 110 mm
Conectores	RJ45: macho, 10BASE-T/100BASE-TX M12: hembra, robusta, codificada en D con tuerca de acoplamiento giratoria Todos los conectores soportan PoE	Peso	RJ45: 400 g M12: 410 g
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC con clase de velocidad UHS U1 Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .	Accesorios incluidos	Guía de instalación, licencia de 1 usuario del decodificador de Windows®, plantilla de perforación, herramienta de cubierta superior, herramienta de lente, L-key Resistorx®
Condiciones de funcionamiento	Normal: De -40 °C a 55 °C Máxima (intermitente): 70 °C Control de temperatura Arctic: arranque a -40 °C Humedad relativa: del 10 al 100 % (con condensación)	Accesorios opcionales	Objetivos Lens M12 2.1 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 145° Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 87° Lens M12 6 mm, F1.9 IR: campo de visión horizontal de 56° Lens M12 8 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 40° Otros AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, acoplador de red IP66, network cable coupler indoor Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C	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 .
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(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.06 (aprobación E), EN 50498 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, NFPA 130, IS 13252 Ambientales IEC/EN 61373 Categoría 1 Clase B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, partes de NEMA 250 Tipo 4X (prueba de entrada de aguja y junta), IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 Clase 5M3 (vibración e impacto), EN 50155:2017 OT2/ST2, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 Red NIST SP500-267	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita
		Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

- Use esta función solo cuando la cámara se dirige a capturar escenas fuera del vehículo
- Para la detección de intentos de manipulación en escenas estáticas y no concurridas.
- Para la detección de intentos de manipulación en entornos de a bordo.