

AXIS P3925-R Network Camera

Dome de ponta para vigilância de bordo avançada

Desenvolvida especificamente para uso em aplicações de vigilância de bordo, a AXIS P3925-R atende a todas as regulamentações relevantes do setor de transportes, incluindo EN50155, EN45545 e NFPA 130. Equipada com os recursos Axis Lightfinder e Axis Forensic WDR, ela oferece cores realistas e detalhes avançados sob condições de iluminação desafiadoras e quase na escuridão total. Embutida em uma caixa metálica com classificações IK10, IP66 e IP67, essa câmera robusta e resistente a vandalismo oferece recursos estendidos de análise. Além disso, os recursos de segurança avançados impedem o acesso não autorizado e protegem o seu sistema.

- > **Caixa de metal resistente a vandalismo**
- > **Compatível com EN50155, EN45545 e NFPA 130**
- > **Tecnologia Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Estabilização eletrônica de imagem**
- > **Recursos de segurança avançados**



AXIS P3925-R Network Camera

Modelos	AXIS P3925-R RJ45 AXIS P3925-R M12	Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Câmera			
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva	Condições de eventos	Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura de operação, endereço IP removido, perda de rede, novo endereço IP, detecção de impactos, falha de armazenamento, sistema pronto, dentro da temperatura de operação Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção de armazenamento E/S: acionador manual, entrada virtual Assinatura MQTT Agendados e recorrentes: evento agendado Vídeo: degradação média da taxa de bits, modo dia/noite, stream ao vivo aberto, violação
Lente	2,8 mm, F1.6 Campo de visão horizontal: 110° Campo de visão vertical: 62° Encaixe M12, íris fixa Para lentes intercambiáveis, consulte Acessórios opcionais	Ações de eventos	Modo dia/noite Remoção de névoa Guard tours Upload de imagens ou clipes de vídeo: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, email e compartilhamento de rede Notificação: HTTP, HTTPS, TCP e email Sobreposição de texto Posições predefinidas Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Mensagens de interceptação SNMP Modo WDR Publicação MQTT
Iluminação mínima	Cor: 0,06 lux a 30 IRE F1.6 P/B: 0,01 lux a 30 IRE F1.6 Cor: 0,12 lux a 50 IRE F1.6 P/B: 0,02 lux a 50 IRE F1.6	Streaming de dados	Dados de eventos
Velocidade do obturador	1/33500 s a 2 s	Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels
Ajuste do ângulo da câmera	Pan: ±30° Tilt: 15-90° Rotação: ±175°	Análise	
Sistema em um chip (SoC)			
Modelo	ARTPEC-7	Aplicativos	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação ^d , detecção de visão bloqueada ^e , detecção de impactos Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Memória	1 GB de RAM, 512 MB de flash	Geral	
Vídeo			
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG	Caixa	Caixa em alumínio com classificações IP66/67, NEMA 250 4X e IK10, dome transparente em policarbonato
Resolução	1280 x 960 a 160 x 120 1920 x 1080 a 160 x 90	Sustentabilidade	Sem PVC
Amplio alcance dinâmico	Forensic WDR	Montando	No interior de veículos e cargas móveis
Taxa de quadros	Até 25/30 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções 45 fps em 720p Modo de captura de 2 MP 1920 x 1080 (16:9) a 25/30 fps Modo de captura de 1 MP 1280 x 720 (16:9) a 45 fps	Memória	
Streaming de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264, H.265 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264 e H.265 Indicador de streaming de vídeo	Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Típico 4,2 W, máx. 6,4 W
Streaming multixibição	Até 8 áreas de exibição recortadas individualmente	Conectores	RJ45: macho 10BASE-T/100BASE-TX M12: fêmea, robusto, com codificação D e porca de acoplamento Todos os conectores oferecem suporte a PoE
Configurações da imagem	Compactação, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, Forensic WDR, controle de exposição, zona de exposição, ajuste fino de comportamento em baixa iluminação, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, sobreposição dinâmica, 20 máscaras de privacidade poligonais individuais, espelhamento de imagens, remoção de névoa, estabilização eletrônica de imagem ^a Perfis de cena: forense, vívido, visão geral de tráfego	Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC com classe de velocidade UHS U1 Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas, guard tour, fila de controle	Condições operacionais	Normal: -40 °C a 55 °C (-40 °F a 131 °F) Máxima (intermitente): 70 °C (158 °F) Arctic Temperature Control: inicialização em -40 °C (-40 °F) Umidade: umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
Rede			
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^b , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado, inicialização segura, firmware com suporte de longo prazo (LTS) ^c	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Protocolos com suporte	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , HTTP/2, TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, endereço Link-Local (ZeroConf)	Integração de sistemas	

Aprovações	<p>EMC EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.05 (aprovação E), EN 50498</p> <p>Segurança IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, NFPA 130, IS 13252</p> <p>Ambiente IEC/EN 61373 Categoria 1 Classe B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, partes do NEMA 250 Type 4X (entrada de água e teste de gaxeta), IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibração e impactos), 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</p> <p>Rede NIST SP500-267</p>
Dimensões	Altura: 49,4 mm (1,94 pol.), ø 110 mm (4,33 pol.)
Peso	RJ45: 400 g (0,88 lb) M12: 410 g (0,90 lb)
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, gabarito de perfuração, ferramenta de lente, chave em L Resistorx

Acessórios opcionais	<p>Lentes Lens M12 2.1 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 145° Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 87° Lens M12 6 mm, F1.9 IR: campo de visão horizontal de 56° Lens M12 8 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 40°</p> <p>Outro AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, acoplador de rede IP66, network cable coupler indoor Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com</p>
Software de gerenciamento de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/vms
Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty

- Use essa função somente quando a câmera estiver direcionada para capturar cenas fora do veículo.
- Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).
- No caminho LTS para atualizações de firmware, as atualizações são voltadas para a segurança cibernética e a estabilidade. Os recursos novos estão disponíveis no firmware da faixa ativa.
- Para detecção de tentativas de violação em cenas estáticas e não lotadas.
- Para detecção de tentativas de violação em ambientes de bordo.

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility