

AXIS P3905-RE Network Camera

Câmera de alto desempenho para vigilância de bordo preparada para uso em ambientes externos

A câmera AXIS P3905-RE foi desenvolvida especialmente para aplicações de vigilância por vídeo HDTV 1080p em ônibus, trens, vagões de metrô e veículos de emergência. Essa câmera compacta, robusta e pronta para uso em ambientes externos atende à classificação IP6K9Ke e é capaz de suportar condições difíceis, como vibrações, impactos e variações de temperatura. A AXIS P3905-RE é especialmente adaptada para responder rapidamente a mudanças nos níveis de iluminação, garantindo a manutenção de altos níveis de qualidade da imagem. O modo de semáforo ajuda a diferenciar as cores dos semáforos em cenas muito escuras. O contador de pixels ajuda a verificar se a resolução em pixels de um objeto atende a requisitos de clientes específicos.

- > **Para áreas externas**
- > **Design compacto e robusto**
- > **Qualidade de vídeo HDTV**
- > **Modo de semáforo**
- > **Armazenamento de borda**



AXIS P3905-RE Network Camera

Modelos	AXIS P3905-RE: RJ45 AXIS P3905-RE: M12	Ações de eventos	Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou cliques de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP PTZ: predefinição de PTZ, início/parada de guard tour Sobreposição de texto
Câmera		Streaming de dados	Dados de eventos
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva	Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels
Lentes	6 mm, F1.6 Campo de visão horizontal: 56° Campo de visão vertical: 33° Encaixe M12, íris fixa Para lentes intercambiáveis, consulte Acessórios opcionais	Geral	
Iluminação mínima	Cor:0,2 lux	Invólucro	Caixa em alumínio e policarbonato
Tempo do obturador	1/28000 s a 2 s com 50 Hz 1/33500 s a 2 s com 60 Hz	Sustentabilidade	Sem PVC
Ajuste do ângulo da câmera	Pan: ±20° Tilt: 15-90° Rotação: ±175°	Montagem	No interior e exterior de veículos e cargas móveis
Vídeo		Memória	256 MB de RAM, 128 MB de flash
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2, máx. 4,1 W
Resoluções	1920 x 1080 a 160 x 90	Conectores	RJ45: macho 10BASE-T/100BASE-TX M12: fêmea, robusto, com codificação D e porca de acoplamento Todos os conectores oferecem suporte a PoE
Amplio alcance dinâmico	WDR Forensic Capture	Armazenamento	
Taxa de quadros	Até 25/30 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartão SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte www.axis.com	
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	Condições de operação	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F) Umidade: umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, zonas de exposição, WDR – Contraste dinâmico, compensação de luz de fundo, ajuste fino do comportamento em baixa iluminação, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens, modo de semáforo	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas, guard tour, fila de controle	Aprovações	
Rede		EMC EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.04 (aprovação E), EN 50498	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a IEEE 802.1X, autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, firmware assinado, inicialização segura	Segurança IEC/EN/UL 60950-1, EN 45545	
Protocolos compatíveis	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, SRTP, SSH	Ambiente IEC 60529 IP67, NEMA 250 Tipo 4X, EN 50155 Classe T3ISO 20653 IP6K9K, IEC/EN 62262 IK09, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibração e impactos), IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, EN 50581	
Integração do sistema		Dimensões	Altura: 56 mm (2 1/4 pol.), ø 150 mm (5 7/8 pol.)
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em www.axis.com AXIS Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S; especificação disponível em www.onvif.org	Peso	540 g (1,19 lb)
Analíticos	Incluído AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação ^b Com suporte AXIS Perimeter Defender Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte www.axis.com/acap	Acessórios inclusos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, gabarito de perfuração, ferramenta da tampa superior, ferramenta de lente, chave Allen Resistorx®
Acionamento de eventos	Análise, cronogramas, eventos de armazenamento de borda	Acessórios opcionais	Lentes 6 mm, F1.6: campo de visão horizontal de 52° 8 mm, F1.6: campo de visão horizontal de 40° Outro AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Mount Bracket, Acoplador de rede IP66, Acoplador de cabo de rede para ambientes internos Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte www.axis.com
		Software de gestão de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em www.axis.com/support/downloads
		Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
		Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte www.axis.com/warranty .

a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).

b. Para detecção de tentativas de violação em cenas estáticas e não congestionadas.

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility