

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 clipes 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 (eyay@cryptsoft.com).

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

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility