

AXIS M3104-LVE Network Camera

Solução de vigilância por vídeo discreta com resolução HDTV 720p e iluminação IR integrada para ambientes externos

A AXIS M3104-LVE é uma câmera minidome fixa discreta e acessível para uso em ambientes externos com design plano que suprime reflexões. Usando a tecnologia WDR e iluminação IR, ela fornece vigilância HDTV compacta em condições de iluminação desafiadoras ou até mesmo na escuridão total. O design inteligente permite a repintura fácil, e a caixa preta opcional pode ser usada para mesclar a câmera com seu ambiente. A tecnologia Axis Zipstream reduz os requisitos de largura de banda e armazenamento. Uma variedade de acessórios está disponível para proporcionar uma instalação fácil e flexível.

- > [Iluminação IR integrada](#)
- > [Vídeo HDTV 720p](#)
- > [WDR Forensic Capture](#)
- > [Tecnologia Axis Zipstream](#)
- > [Design inteligente para instalação fácil e flexível](#)



AXIS M3104-LVE Network Camera

| Câmara | |
|---|--|
| Sensor de imagens | CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva |
| Lentes | Montagem M12, Íris fixa, Foco fixo 2,8 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 80° Campo de visão vertical: 45° |
| Dia e noite | Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente |
| Iluminação mínima | Cor: 0,2 lux a 50 IRE, F2.0 P/B: 0,04 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux com iluminação IR ativada |
| Tempo do obturador | 1/66500 s a 2 s |
| Ajuste do ângulo da câmera | Pan: ±180° Tilt: 0° a 60° (0° = lente direcionada em ângulo reto para a base da câmera) Rotação: ±95° Pode ser orientada em qualquer direção e voltada para a parede/teto |
| Vídeo | |
| Compressão de vídeo | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG |
| Resoluções | 1280 x 720 a 176 x 120 |
| Taxa de quadros | Até 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz |
| Streaming de vídeos | Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264 |
| Configurações de imagem | Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Contraste, Contraste local, Balanço de branco, Controle de exposição, Zonas de exposição, WDR Forensic Capture: até 115 dB, dependendo da cena. Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor, Sobreposição de texto e imagens, Máscaras de privacidade, Espelhamento de imagens |
| Pan/Tilt/Zoom | PTZ digital |
| Rede | |
| Segurança | Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, controle de acesso à rede ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado |
| Protocolos compatíveis | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Camada 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT |
| Integração do sistema | |
| Interface de programação da aplicação | 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 ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org |
| Analíticos | Incluídos AXIS Vídeo Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap |
| Acionamento de eventos | Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API |
| Ações de eventos | Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede, email Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP Gravação de vídeo em armazenamento de borda Envio de cliques de vídeo Buffer de vídeo anterior e posterior a alarmes Sobreposição de texto Modo dia/noite, sobreposição de texto, iluminação IR, modo WDR |
| Streaming de dados | Dados de eventos |
| Assistentes de instalação incorporados | Contador de pixels |
| Geral | |
| Involúcro | Caixa em polímero ASA com classificações IP66, NEMA 250 Tipo 4X e IK08 Eletrônica encapsulada, Parafusos prisioneiros (Torx 10) Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis |
| Sustentabilidade | Sem PVC |
| Memória | 512 MB de RAM, 256 MB de Flash |
| Alimentação | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Típico: 4,2 W, Máx.: 6,2 W |
| Conectores | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE |
| Iluminação por LED IR | LED IR de 850 nm energeticamente eficiente e de longa duração. Alcance de 15 m (50 ft) ou mais dependendo da cena |
| Armazenamento | 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 axis.com |
| Condições de operação | -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação) |
| Condições de armazenamento | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 - 95% (sem condensação) |
| Aprovações | EMC EN 55022 Classe B, EN 55024, IEC 62471, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B, KN35 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60721-3-4 Classe 4M3 Segurança IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Rede NIST SP500-267 |
| Dimensões | Altura: 94 mm (3,7 pol.) Ø 101 mm (4,0 pol.) |
| Peso | 380 g (0,83 lb) |
| Acessórios incluídos | Guia de Instalação, licença do decodificador Windows para 1 usuário, chave em L Torx®, Proteção do conector |
| Acessórios opcionais | AXIS T94B02D Pendant kit AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS M31-LVE Casing, Black Suportes Axis AXIS Surveillance microSDXC™ Card Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com |
| Software de gestão 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 3 anos e garantia estendida AXIS opcional, consulte 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 (eay@cryptsoft.com).*

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility