

## AXIS M3106-LVE Network Camera

Solução de vigilância por vídeo discreta com resolução de 4 MP e iluminação IR integrada para ambientes externos

A AXIS M3106-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 Quad HD/4 MP
- > Amplo alcance dinâmico (WDR)
- > Tecnologia Axis Zipstream
- > Design inteligente para instalação fácil e flexível



# AXIS M3106-LVE Network Camera

Câmara	
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva
<b>Lentes</b>	Montagem M12, Íris fixa, Foco fixo 2,4 mm, F2.2 Campo de visão horizontal: 130° Campo de visão vertical: 73°
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,3 lux a 50 IRE, F2.2 P/B: 0,06 lux a 50 IRE, F2.2 0 lux com iluminação IR ativada
<b>Tempo do obturador</b>	1/31500 s a 1/5 s
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	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	
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
<b>Resoluções</b>	2688 x 1520 a 320 x 240
<b>Taxa de quadros</b>	Até 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz
<b>Streaming de vídeos</b>	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264
<b>Streaming multixibição</b>	Até 2 áreas de exibição individuais recortadas na taxa de quadros máxima
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital
<b>Configurações de imagem</b>	Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Contraste, Balanço de branco, Controle de exposição, Zonas de exposição, WDR, Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor, Sobreposição de texto e imagens, Máscaras de privacidade, Espelhamento de imagens
Rede	
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, controle de acesso à rede <sup>a</sup> , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado
<b>Protocolos compatíveis</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , 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, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1
Integração do sistema	
<b>Interface de programação da aplicação</b>	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Vídeo Motion Detection, alarme ativo de violação <b>Com suporte</b> AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking Suporte a AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Acionamento de eventos</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API
<b>Ações de eventos</b>	Upload 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 pré e pós-alarmes Sobreposição de texto Modo dia/noite, sobreposição de texto, iluminação IR, modo WDR
<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Contador de pixels
Geral	
<b>Invólucro</b>	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
<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Memória</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Alimentação</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Típico: 4,6 W, Máx.: 9,3 W
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Iluminação por LED IR</b>	LEDs IR de 850 nm energeticamente eficientes e de longa duração. Alcance de 15 m (50 ft) ou mais dependendo da cena
<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condições de operação</b>	-30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 - 95% (sem condensação)
<b>Aprovações</b>	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 <b>Ambiente</b> 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 <b>Segurança</b> IEC/EN/UL 60950-22 <b>Rede</b> NIST SP500-267
<b>Dimensões</b>	Altura: 94 mm (3,7 pol.) Ø 101 mm (4,0 pol.)
<b>Peso</b>	370 g (0,81 lb)
<b>Acessórios incluídos</b>	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows para 1 usuário, chave em L Torx, Proteção do conector
<b>Acessórios opcionais</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Software de gestão de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 3 anos e garantia estendida AXIS opcional, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

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](https://www.axis.com/environmental-responsibility)