

## Câmera de Rede **AXIS M3045-V**

### Minidome fixa com resolução HDTV 1080p e HDMI

A AXIS M3045-V é uma câmera dome fixa para ambientes internos resistente a vândalos e poeira. A câmera conta com uma conexão Ethernet RJ45 e oferece suporte a Power over Ethernet (PoE). O recurso WDR garante que os detalhes em áreas claras e escuras de uma cena sejam sempre visíveis. O suporte a HDMI permite a transmissão em tempo real para um monitor HDMI, por exemplo, para exibição pública. O foco da câmera é ajustado na fábrica, e ela pode ser montada na parede ou no teto e, graças ao ajuste angular em 3 eixos, pode ser facilmente nivelada e posicionada em qualquer direção. O Formato Corredor da Axis permite a geração de streams de vídeo orientados verticalmente. A AXIS M3045-V oferece suporte a recursos de análise de vídeo, como contagem de pessoas.

- > **Design ultracompacto resistente a vândalos e poeira**
- > **HDTV 1080p / 2 MP**
- > **O suporte a HDMI permite a transmissão para um monitor**
- > **Tecnologia Zipstream da Axis para reduzir os requisitos de largura de banda e armazenamento**
- > **Formato Corredor da Axis**



# Câmera de Rede AXIS M3045-V

<b>Modelos</b>	
<b>Câmera</b>	
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva
<b>Lentes</b>	Encaixe M12, íris fixa, foco fixo 2,8 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 106° Campo de visão vertical: 59°
<b>Sensibilidade à luz</b>	0,25 lux a 50 IRE F2.0
<b>Tempo do obturador</b>	1/32500 s a 1/5 s
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Pan: ±177° Tilt: ±69° Rotação: ±176° Pode ser orientada em qualquer direção e ver a parede/teto
<b>Vídeo</b>	
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
<b>Resoluções</b>	1920 x 1080 (1080p) a 320 x 240
<b>Taxa de quadros</b>	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 Tecnologia Zipstream da Axis em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264 HDMI
<b>Streaming multiexibição</b>	Até 2 áreas de exibição individuais recortadas na taxa de quadros máxima
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital
<b>Saída HDMI</b>	HDMI 1080p a 25/30 fps (50/60 Hz) HDMI 1080i a 50/60 fps (50/60 Hz) HDMI 720p a 50/60 fps (50/60 Hz) HDMI 720p a 25/30 fps (50/60 Hz)
<b>Configurações de imagem</b>	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, WDR, sobreposição de texto e imagens, espelhamento de imagens, máscara de privacidade Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor
<b>Rede</b>	
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> , controle de acesso a rede IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificado
<b>Protocolos compatíveis</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Camada 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4b, LLDP
<b>Integração do sistema</b>	
<b>Interface de programação da aplicação</b>	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile S e ONVIF <sup>®</sup> Profile G, especificação disponível em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação <b>Suportados</b> AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, AXIS Store Optimization Suite, AXIS Loss Prevention Suite Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de terceiros, consulte <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Acionamento de eventos</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda
<b>Ações de eventos</b>	Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e 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
<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Contador de pixels
<b>Geral</b>	
<b>Involúcro</b>	Caixa em policarbonato/ABS com resistência a água e poeira IP42 (para atender ao padrão IP42, siga as instruções do guia de instalação) e resistência a impactos IK08 Eletrônica encapsulada, parafusos prisioneiros (Torx <sup>®</sup> 10) Cor: branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura para a capa ou o gabinete e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.
<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC, 55% de plástico reciclado
<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 1 Típico 2,6 W, máx. 3,0 W
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE <sup>b</sup>
<b>Armazenamento</b>	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 de memória e NAS, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Condições de operação</b>	0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F) Umidade relativa de 15 – 85% (sem condensação)
<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
<b>Aprovações</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Classe B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classes A e B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B, KN35 <b>Segurança</b> IEC/EN/UL 60950-1 <b>Ambiente</b> IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Classe IK08, RoHS, WEEE
<b>Dimensões</b>	Altura: 56 mm (2,2 pol.) Ø 101 mm (4,0 pol.)
<b>Peso</b>	170 g (0,38 lb)
<b>Acessórios inclusos</b>	Guia de Instalação Licença do decodificador do Windows para 1 usuário Chave L Torx <sup>®</sup>
<b>Acessórios opcionais</b>	Kit de Suporte Suspensão AXIS T94B02D Suporte de Embutir AXIS T94B02L Caixa Aparente para Conduite AXIS T94B01P Placa para Caixa de Passagem/Distribuição AXIS T94B02M Proteção de exibição Caixa preta Dome fumê Suportes Axis Cartão AXIS Surveillance microSDXC <sup>™</sup> Para mais acessórios, consulte <a href="http://www.axis.com">www.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://www.axis.com/vms">www.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://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .

- a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)).
- b. Certifique-se de que o cabo tenha um plug conector fino

Responsabilidade ambiental:

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