

## AXIS M3046-V

### Minidome fixa multimegapixels com HDMI e campo de visão amplo

A AXIS M3046-V é uma câmera dome com preço acessível que oferece vídeo em até 4 MP. O recurso WDR garante detalhes sempre visíveis em áreas claras e escuras. O suporte a HDMI permite a transmissão em tempo real para um monitor de exibição pública. A AXIS M3046-V oferece um amplo campo de visão capaz de cobrir uma loja inteira de um canto, das prateleiras de produtos embaixo da câmera até o teto. Opcionalmente, graças ao recurso de PTZ digital, a câmera também pode fornecer visões recortadas, por exemplo, em HDTV 1080p, com campo de visão variável. Não há necessidade de foco manual, pois o foco da câmera é ajustado na fábrica.

- > **Design ultracompacto resistente a vândalos e poeira**
- > **Duas opções de lentes: 2,4 mm ou 1,8 mm**
- > **O suporte a HDMI permite a transmissão para um monitor**
- > **Tecnologia Axis Zipstream para reduzir os requisitos de largura de banda e armazenamento**
- > **Formato Corredor da Axis e ajuste do ângulo da câmera em 3 eixos**



# AXIS M3046-V

<b>Modelos</b>	AXIS M3046-V 2,4 mm AXIS M3046-V 1,8 mm
<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 2,4 mm: F2.2 Campo de visão horizontal: 128° Campo de visão vertical: 72° 1,8 mm: F2.4 Proporção 4:3: Campo de visão horizontal: 132°, campo de visão vertical: 96° Proporção 16:9: Campo de visão horizontal: 152°, campo de visão vertical: 80°
<b>Sensibilidade à luz</b>	2,4 mm: 0,3 lux a 50 IRE F2.2 1,8 mm: 0,35 lux a 50 IRE F2.4
<b>Tempo do obturador</b>	1/32500 s a 1/5 s
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Pan: ±177° Tilt: ±65° 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>	2,4 mm: 2688 x 1520 a 320 x 240 1,8 mm: 2304 x 1296 a 640 x 360 (16:9) ou 2016 x 1512 a 320 x 240 (4:3)
<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 Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264 HDMI
<b>Streaming multixibição</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>Com suporte</b> 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 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 Entradas virtuais via API
<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 repintura da caixa, remova a dome transparente. Entre em contato com seu parceiro Axis para obter instruções de repintura e impacto sobre a garantia.
<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 2,8 W, máx. 3,2 W
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE <sup>b</sup> HDMI Tipo D <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 40 °C (32 °F a 104 °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>	EMC 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>	180 g (0,40 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 Suspenso AXIS T94B02D Suporte de Embutir AXIS T94B02L Caixa Aparente para Conduíte AXIS T94B01P Placa para Caixa de Passagem/Distribuição AXIS T94B02M Proteção de exibição Caixa preta Dome fumê Suportes Axis Cartão AXIS Surveillance microSDXC™ Para mais acessórios, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>	<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<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>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. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (<a href="mailto:eyay@cryptsoft.com">eyay@cryptsoft.com</a>).</i> b. <i>Certifique-se de que o cabo tenha um plug conector fino</i>
		<b>Responsabilidade ambiental:</b>	<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>