

AXIS M3048-P Network Camera

Minidome de 12 MP com visão panorâmica de 360°

A AXIS M3048-P é uma câmera dome fixa com preço acessível equipada com um sensor de 12 MP que proporciona um design discreto e amigável. Ela oferece visão geral 360° e exibições sem distorção como panorama, área de exibição, corredor, cantos e quad view com uma nitidez excepcional. O suporte a HDMI permite a transmissão em tempo real para um monitor HDMI para exibição pública. Caixas pretas, resistentes a vandalismo e com detector de fumaça estão disponíveis como acessórios, e a AXIS M3048-P pode ser facilmente pintada para combinar com qualquer ambiente. A instalação é rápida com a caixa tipo baioneta e a conexão fácil dos cabos. Não há necessidade de foco manual, pois o foco da câmera é ajustado na fábrica.

- > **Visão geral panorâmica completa com nitidez excepcional**
- > **Instalação rápida com design pequeno e discreto**
- > **Tecnologia Zipstream para redução de largura de banda e armazenamento**
- > **O suporte a HDMI permite a transmissão para um monitor**
- > **Design sem PVC com 70% de plástico reciclado**



2880 x 2880
4000 x 3000

AXIS M3048-P Network Camera

Câmara	
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/1,7 pol. e 12 MP (4000 x 3000) com varredura progressiva
Lentes	F2.8, íris fixa, foco fixo, 1,65 mm Campo de visão horizontal: 185° Campo de visão vertical: 185°
Iluminação mínima	0,35 lux a 50 IRE F2.8
Tempo do obturador	1/25000 s a 1/2 s
Ajuste do ângulo da câmera	Rotação ±180°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resoluções	Visão geral 360°: 2880 x 2880 a 480 x 480 Panorama: 2560 x 720 a 640 x 240 Panorama duplo: 2560 x 1440 a 480 x 360 Quad view: 2560 x 1440 a 480 x 360 Área de exibição: 2048 x 1152 a 480 x 360 Canto esquerdo ou direito: 1920 x 720 a 640 x 240 Canto duplo: 1920 x 1440 a 480 x 360 Corredor: 2560 x 1440 a 640 x 360
Taxa de quadros	Somente visão geral 360°, até 2880 x 2880: 30/25 fps a 60Hz/50Hz Visão com distorção removida na resolução máxima + visão geral 360° até 2048 x 2048: 15/13 fps a 60Hz/50Hz
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/MBR H.264 HDMI™
Streaming multiexibição	Visão geral 360°. Visão panorâmica com distorção removida, corredor, cantos e quad views. Duas áreas de exibição individuais recortadas e com distorção removida. A visão geral 360° pode ser transmitida simultaneamente com duas áreas de exibição ou uma outra exibição com distorção removida.
Saída HDMI	HDMI 720p a 50/60 fps (50/60 Hz)
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, zonas de exposição, WDR – contraste dinâmico, redução de ruído, rotação: 0°, 180°, sobreposição de texto e imagens, máscaras de privacidade, espelhamento de imagens
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital de áreas de exibição, posições predefinidas, guard tour, tilt digital da visão panorâmica e quad view.
Áudio	
Entrada/saída de áudio	Conectividade de áudio bidirecional via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces com tecnologia portcast
Rede	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1X ^a , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6 USGv6, 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, SSH, LLDP, HDMI™ 1.4b
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 Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S, especificações disponíveis em onvif.org
Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard 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	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 Sobreposição de texto
Streaming de dados	Dados de eventos
Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels
Geral	
Involúcro	Caixa em alumínio e plástico, eletrônica encapsulada Cor: branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura da caixa e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis.
Sustentabilidade	Sem PVC, 70% de plástico reciclado
Memória	1024 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Típico 5,6 W, máx. 6,49 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado HDMI™ Tipo D ^b Conectividade de áudio e E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces com tecnologia portcast
Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) dedicado Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Condições de operação	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5-95% (sem condensação)
Aprovações	EMC EN 55024, EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Segurança IEC/EN/UL 62368-1 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Rede NIST SP500-267
Dimensões	Altura: 46 mm (1,8 pol.) ø: 101 mm (4,0 pol.)
Peso	240 g (0,53 lb)
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows®, gabarito de perfuração

Acessórios opcionais	AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS T94B05L Recessed Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box Placa para Caixa de Passagem/Gangue AXIS T94B02M AXIS M30 Casing B, Black AXIS M30 Vandal-resistant Casing A AXIS M30 Smoke Detector Casing A Suportes Axis AXIS Surveillance microSDXC™ Card Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
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/support/downloads	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty . a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).</i> b. <i>Certifique-se de que o cabo tenha um plugue de conector fino</i>
		Responsabilidade ambiental:	axis.com/environmental-responsibility