

## AXIS M1045-LW Network Camera

Câmera HDTV 1080p sem fio com armazenamento de borda e iluminação IR

A AXIS M1045-LW oferece comunicação sem fio e suporte a cartão microSD para armazenamento de borda. Essa câmera com recurso WDR proporciona resolução de 1080p na taxa de quadros máxima, funcionalidade dia e noite com filtro de bloqueio de infravermelho mecânico e iluminação IR. Ela é fácil de instalar graças ao suporte para parede e quinas incluído e conta também com um campo de visão horizontal de 110°.

- > **Comunicação sem fio e armazenamento de borda**
- > **Iluminação IR**
- > **Suporte para montagem na parede e em quinas**
- > **Resolução HDTV 1080p a 30 fps**
- > **WDR**



# AXIS M1045-LW Network Camera

Câmera		Geral	
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva	<b>Segurança cibernética</b>	Firmware assinado
<b>Lentes</b>	Distância focal fixa, 2,8 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 110° Campo de visão vertical: 61° Montagem M12, íris fixa, correção de IR	<b>Involúcro</b>	Policarbonato, alumínio, plástico reciclado Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções sobre repintura da capa ou do gabinete e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de IR removível automaticamente	<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC, 64% de plástico reciclado
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,25 lux a 50 IRE F2.0 P/B: 0,05 lux a 50 IRE F2.0 ou lux com iluminação IR ativada	<b>Montagem</b>	Rosca para tripé 1/4" – 20 UNC
<b>Tempo do obturador</b>	1/28000 s a 1/5 s com 50 Hz 1/32500 s a 1/5 s com 60 Hz	<b>Memória</b>	512 MB de RAM, 256 MB de flash
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital	<b>Alimentação</b>	4,75 – 5,25 VCC, típico 2,7 W, máx. 4,4 W
Vídeo		<b>Iluminação por LED IR</b>	Iluminação IR, LED com intensidade ajustável. Alcance de até 10 m (32 ft)
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), H.264 perfis Main, Baseline e High, Motion JPEG	<b>Conectores</b>	Micro USB tipo B somente para alimentação RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Resoluções</b>	1920 x 1080 HDTV 1080p a 320 x 240	<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC 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>Taxa de quadros</b>	Até 25/30 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções	<b>Condições de operação</b>	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
<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>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
<b>Configurações de imagem</b>	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, nível de alternância dia/noite, rotação: 0°, 180°, sobreposição de texto e imagens, máscaras de privacidade, espelhamento de imagens, WDR, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format	<b>Aprovações</b>	EMC EN 55032 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, 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 32 Classe B, KN24, KN35 Sem fio EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 301893, FCC Parte 15 Subparte C, FCC Parte 15 Subparte E, RSS-247, TELECOM Segurança IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471 Rede NIST SP500-267
Rede		<b>Dimensões</b>	106 mm x 60 mm x 37 mm (4,17 x 2,36 x 1,46 pol.)
<b>Interface sem fio</b>	Antena interna IEEE 802.11a/b/g/n a 2,4 GHz, a 5,2 GHz (canais 36, 40, 44, 48)	<b>Peso</b>	126 g (0,28 lb)
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> , controle de acesso à rede IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticação digest, log de acesso de usuários WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise, botão de pareamento com WLAN (WPS), compatível com PBC Proteção contra atraso de força bruta	<b>Acessórios inclusos</b>	Fonte de alimentação, guia de instalação, suporte de montagem, base para mesa, 1 licença de usuário para decodificador Windows <sup>®</sup>
<b>Protocolos compatíveis</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , CIFS/SMB, Bonjour, UPnP <sup>™</sup> , NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	<b>Acessórios opcionais</b>	AXIS T8415 Installation Display AXIS T91A10 Mounting Kit AXIS Surveillance microSDXC <sup>™</sup> Card 64 GB Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
Integração do sistema		<b>Software de gestão de vídeo</b>	Software de gerenciamento de vídeo 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>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://axis.com">axis.com</a> Conexão em nuvem com um clique ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S e ONVIF <sup>®</sup> Profile T, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<b>Acionamento de eventos</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda	<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Ações de eventos</b>	Upload de arquivos: FTP, HTTP, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Gravação de vídeo em armazenamento de borda, ativação de LED IR, sobreposição de texto Buffer de vídeo pré e pós-alarme	<p>a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<a href="http://openssl.org/">openssl.org/</a>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</p> <p>b. 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:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</p>	
<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos	Responsabilidade ambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Contador de pixels		
Análise			
<b>Aplicativos</b>	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>		