

## AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Vigilância acessível com 2 MP para áreas externas.

Essa câmera acessível e pronta para uso em áreas externas é fácil de instalar e operar. Protegida por um gabinete com classificação IP66, IK10 e NEMA 4X, ela oferece suporte a PoE e a alimentação CC redundante para garantir que seus dados permaneçam em segurança em caso de falha de energia. Com as tecnologias Axis Lightfinder e Axis Forensic WDR, ela oferece cores verdadeiras e detalhes excepcionais em condições de iluminação desafiadoras ou quase na escuridão total. Além disso, a entrada de áudio permite gravar vídeo com som. O encaixe CS da câmera proporciona flexibilidade para lentes intercambiáveis. Com o AXIS Object Analytics pré-instalado, é possível detectar e classificar pessoas e veículos. Além disso, a tecnologia Axis Zipstream com H.264/H.265 reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > [Design compacto e flexível](#)
- > [Tecnologia Lightfinder e Forensic WDR](#)
- > [Entrada de áudio](#)
- > [AXIS Object Analytics](#)
- > [Suporte a lentes i-CS](#)



# AXIS M1135-E Mk II Box Camera

## Câmera

<b>Sensor de imagem</b>	CMOS RGB de 1/2,9" com varredura progressiva
<b>Lente</b>	Varifocal, correção de IR, montagem CS, DC-iris, 3 – 10,5 mm Campo de visão horizontal: 90°–33° Campo de visão vertical: 49°–19°
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
<b>Iluminação mínima</b>	HDTV 1080p 25/30 fps com Forensic WDR e Lightfinder: Cor: 0,15 lux a 50 IRE, F1.4 P/B: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4 HDTV 1080p 25/30 fps com Forensic WDR e Lightfinder: Cor: 0,1 lux a 30 IRE, F1.4 P/B: 0,02 lux a 30 IRE, F1.4
<b>Velocidade do obturador</b>	1/33500 a 2 s

## Sistema em um chip (SoC)

<b>Modelo</b>	ARTPEC-7
<b>Memória</b>	1024 MB de RAM, 512 MB de flash
<b>Recursos de computação</b>	Unidade de processamento de aprendizado de máquina (MLPU)

## Vídeo

<b>Compactação de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG
<b>Resolução</b>	1920 x 1080 a 160 x 90
<b>Taxa de quadros</b>	Até 25/30 fps em todas as resoluções
<b>Streaming de vídeo</b>	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264, H.265 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264/H.265
<b>Configurações da imagem</b>	Axis Forensic WDR: até 120 dB (dependendo da cena), tempo de obturador manual, compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição (incluindo controle automático de ganho), zonas de exposição, sintonia fina do comportamento em pouca luz, correção da taxa de proporção, texto e sobreposição de imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital

## Áudio

<b>Streaming de áudio</b>	Entrada de áudio, simplex, áudio bidirecional via tecnologia edge-to-edge
<b>Codificação de áudio</b>	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Taxa de bits configurável
<b>Entrada/saída de áudio</b>	Entrada para microfone externo ou entrada de linha, controle de ganho automático, pareamento com alto-falante em rede

## Rede

<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, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado, inicialização segura, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, armazenamento de chaves seguro (certificado CC EAL4), vídeo assinado
<b>Protocolos com suporte</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, endereço Link-Local (configuração zero)

## Integração de sistemas

<b>Interface de programação de aplicativo</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> One-Click Cloud Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S e ONVIF <sup>®</sup> Profile T, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Condições de eventos</b>	Áudio: detecção de áudio Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura de operação, endereço IP removido, perda de rede, novo endereço IP, falha de armazenamento, sistema pronto, na faixa de temperatura de operação Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção de armazenamento E/S: entrada digital, acionador manual, entrada virtual Assinatura MQTT Agendados e recorrentes: evento agendado Vídeo: modo dia/noite, abertura de stream ao vivo, violação
<b>Ações de eventos</b>	Upload de arquivos via FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, compartilhamento de rede e email Publicação MQTT Notificação via email, HTTP, HTTPS, TCP Gravação de vídeo em armazenamento de borda, Buffer de vídeo pré e pós-alarmes, predefinição de PTZ, guard tour, envio de intercepções SNMP, modo de visão dia/noite, modo WDR, LED indicador de status, porta de saída
<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Auxílios de instalação integrados</b>	Contador de pixels
<b>Análise</b>	
<b>AXIS Object Analytics</b>	Classes de objetos: pessoas, veículos Condições de acionamento: cruzamento de linhas, objeto na área Até 10 cenários Metadados exibidos com caixas delimitadoras com código de cores Áreas de inclusão/exclusão poligonais Configuração de perspectivas Evento de ONVIF <sup>®</sup> Motion Alarm
<b>Aplicativos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação <b>Com suporte</b> 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>
<b>Geral</b>	
<b>Caixa</b>	Caixa de proteção em polímero resistente a impactos IK10 com grau de proteção NEMA 4X e IP66 Cor: Branco NCS S 1002-B
<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Alimentação elétrica</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 7,2 W, típico 4,5 W 10 – 28 VCC, máx. 6,6 W, típica 4,4 W
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloco de terminais para uma entrada e uma saída (saída de 12 VCC, carga máx. 25 mA) Entrada CC, bloco de terminais Entrada de 3,5 mm para microfone/linha
<b>Armazenamento</b>	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 operacionais</b>	-25 °C a 50 °C (-13 °F a 122 °F) Temperatura máxima (intermitente): 55 °C (131 °F) Temperatura máxima de acordo com o padrão NEMA TS2 (2.27) 74 °C (165 °F) Temperatura de inicialização: -20 °C (-4 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)	<b>Peso</b>	1,8 kg (4,0 lb), incluindo suporte de parede
<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)	<b>Acessórios incluídos</b>	AXIS T94Q01A Wall Mount, chave de fenda Torx® T20, ponteira Torx® T30, kit de conectores, guia de instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário
<b>Aprovações</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A, KS C 9835 <b>Segurança</b> CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Ambiente</b> EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) <b>Rede</b> NIST SP500-267	<b>Acessórios opcionais</b>	AXIS T94R01P Conduit Back Box, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet Series, AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
<b>Dimensões</b>	240 x 143 x 372 mm (9,5 x 5,6 x 14,7 pol.), incluindo suporte de parede	<b>Lentes opcionais</b>	Computar 12,5-50 mm, DC-iris Lens CS 2.8 - 13 mm F1.4 DC-Iris 5 MP Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm
		<b>Software de gerenciamento 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, polonês, chinês tradicional
		<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
		a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).</i>	
		Responsabilidade ambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	