

AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Monitoramento acessível em 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](#)
- > [Lightfinder e Forensic WDR Forensic WDR \(WDR Foreense\)Forensic WDR \(WDR Foreense\)](#)
- > [Entrada de áudio](#)
- > [AXIS Object Analytics](#)
- > [Zoom e foco remotos com i-CS](#)



AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Câmera

Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,9" com varredura progressiva
Lente	Varifocal, correção de IR, montagem CS, DC-iris, 3 – 10,5 mm Campo de visão horizontal: 90°–33° Campo de visão vertical: 49°–19° Distância de foco mínima: 0,8 m (2,6 ft) i-CS Varifocal, correção de IR, lente i-CS, zoom e foco remotos, controle P-iris, 3,5 – 10 mm Campo de visão horizontal: 101°–33° Campo de visão vertical: 53°–18° Distância de foco mínima: 0,8 m (2,6 ft)
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	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 Cor: 0,1 lux a 30 IRE, F1.4 P/B: 0,02 lux a 30 IRE, F1.4
Velocidade do obturador	1/33500 a 2 s

Sistema em um chip (SoC)

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

Vídeo

Compressão do vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG
Resolução	1920 x 1080 a 160 x 90
Taxa de quadros	Até 25/30 fps em todas as resoluções
Streams de vídeo	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 Modo de baixa latência

Configurações da imagem	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 de ganho automático), zonas de exposição, sintonia fina do comportamento de pouca iluminação, correção de proporção, sobreposição de texto e imagem, máscara de privacidade, espelhamento de imagens
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital

Áudio

Streams de áudio	Entrada de áudio, simplex, áudio bidirecional via tecnologia edge-to-edge
Codificação de áudio	24bit LPCM, 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
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo ou entrada de linha, controle de ganho automático, pareamento com alto-falante em rede

Rede

Protocolos de rede	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog seguro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), endereço Link-Local (configuração zero)
---------------------------	--

Integração de sistemas

Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com Conexão com a nuvem com apenas um clique ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Condições do evento	Áudio: detecção de áudio Status do dispositivo: Remoção do endereço IP, perda da rede, novo endereço IP, falha no armazenamento, sistema pronto, (com i-CS: dentro da temperatura operacional, acima da temperatura operacional, acima ou abaixo da temperatura operacional, abaixo da temperatura operacional) Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção no 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
Ações de eventos	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 interceptações SNMP, modo de visão dia/noite, modo WDR, LED indicador de status, porta de saída
Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels, zoom e foco remotos com i-CS
Análíticos	
Aplicativos	Incluído AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video detecção de movimento, AXIS Live Privacy Shield, alarme ativo de violação Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
AXIS Object Analytics	Classes de objetos: humanos, veículos Cenários: cruzamento de linhas, objeto na área Até 10 cenários Outros recursos: objetos acionadores exibidos com caixas delimitadoras coloridas Áreas de inclusão/exclusão poligonais Configuração de perspectivas Evento de ONVIF® Motion Alarm
AXIS Scene Metadata	Classes de objetos: humanos, rostos, veículos (tipos: carros, ônibus, caminhões, bicicletas), placas de licença Atributos do objeto: confiança, posição
Aprovações	
EMC	EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Austrália/Nova Zelândia: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japão: VCCI Classe A Coreia: KS C 9832 Classe A, KS C 9835 EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A
Segurança	CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252
Ambiente	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)

Rede	NIST SP500-267	Armazenamento	Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Cibersegurança		Condições operacionais	De -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 TS 2 (2.2.7) 74 °C (165 °F) Temperatura de inicialização: -20 °C (-4 °F) Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
Segurança de borda	Software: Sistema operacional assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gerenciamento centralizado de contas ADFS, proteção por senha, criptografia de cartões SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Plataforma de segurança cibernética Axis Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6 +), ID de dispositivo Axis, armazenamento de chaves seguro, vídeo assinado, inicialização segura	Condições de armazenamento	De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 - 95% (sem condensação)
Segurança de rede	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host	Dimensões	240 x 143 x 324 mm (9,5 x 5,6 x 12,8 pol), incluindo suporte para parede
Documentação	<i>Guia para aumento do nível de proteção do AXIS OS</i> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS Para baixar documentos, vá para axis.com/support/cybersecurity/resources Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse axis.com/cybersecurity	Peso	1,8 kg (4,0 lb), incluindo suporte para parede
Geral		Acessórios incluídos	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
Caixa	Caixa de proteção em polímero resistente a impactos IK10 com grau de proteção NEMA 4X e IP66 Cor: Branco NCS S 1002-B	Acessórios opcionais	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
Sustentabilidade	Sem PVC	Lentes opcionais	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
Alimentação elétrica	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	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 axis.com/vms
Conectores	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	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita
		Garantia:	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty