

AXIS M1135 Mk II Box Camera

Monitoramento acessível em 2 MP

A AXIS M1135 Mk II é uma câmera box compacta e acessível que é fácil de instalar e operar. Ela oferece suporte a PoE e alimentação CC redundante para garantir que seus dados permaneçam protegidos 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. O encaixe CS da câmera proporciona flexibilidade para lentes intercambiáveis. Além disso, um microfone integrado permite a você gravar vídeo com som. 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**
- > **Microfone integrado para gravação de áudio**
- > **AXIS Object Analytics**
- > **Zoom e foco remotos com i-CS**



AXIS M1135 Mk II Box Camera

Câmera	
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,9" com varredura progressiva
Lente	M1135 Mk II 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 focal mínima: 0,8 m (2,6 ft) M1135 Mk II 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 focal 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	
Compactação de 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
Streaming 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 automático de ganho), zonas de exposição, sintonia fina do comportamento de pouca iluminação, correção de distorção de barril, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, correção de taxa de proporção, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital
Áudio	
Streaming de áudio	Entrada de áudio, simplex, áudio bidirecional via tecnologia edge-to-edge
Codificação de áudio	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
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo ou entrada de linha, microfone integrado (pode ser desativado), controle de ganho automático, pareamento de alto-falante de 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 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Condições de eventos	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
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 intercepções 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
Análise	
AXIS Object Analytics	Classes de objetos: pessoas, veículos Cenários: Cruzamento de linhas, objeto na área, ocupação 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® Motion Alarm
Metadados	Dados do objeto: Classes: pessoas, rostos, veículos (tipos: carros, ônibus, caminhões, bicicletas), placas de licença Confiança, posição Dados de eventos: Referência de produtor, cenários, condições de acionamento
Aplicativos	Incluídos AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, 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
Segurança cibernética	
Segurança de borda	Software: Firmware assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação Digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gestão centralizada de contas ADFS, proteção por senha, criptografia de cartão SD AES-XTS-Plain64 256bit Hardware: Plataforma segurança cibernética AXIS Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6 +), ID de dispositivo Axis, repositório de chaves seguro, vídeo assinado, inicialização segura
Segurança de rede	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Segurança de tempo de rede (NTS), certificado X.509 PKI, filtragem de endereço IP
Documentação	Guia de Fortalecimento do AXIS OS Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis Modelo de desenvolvimento de segurança da Axis 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

Geral	
Caixa	Mistura de policarbonato cor: Branco NCS S 1002-B e Preto NCS S 9000-N
Montando	Rosca para tripé 1/4" – 20 Base da câmera incluída
Sustentabilidade	Sem PVC, 20% de plástico reciclado
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
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
Armazenamento	Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Condições operacionais	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °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 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 Segurança CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1 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 Rede NIST SP500-267

Dimensões	M1135 Mk II 47 x 70 x 147 mm (1,8 x 2,8 x 5,8 pol.) M1135 Mk II i-CS 63 x 70 x 149 mm (2,5 x 2,8 x 5,9 pol.)
Peso	Sem óptica: 165 g (0,36 lb) M1135 Mk II Com conjunto óptico: 250 g (0,55 lb) M1135 Mk II i-CS Com conjunto óptico: 240 g (0,52 lb)
Acessórios incluídos	AXIS T91A11 Stand White, guia de instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário
Acessórios opcionais	AXIS T91A04/AXIS T91A05 Camera Holders, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T92E20 e AXIS T93F Housing Series, adaptador para rede elétrica, conector de terminal PS-P, AXIS T8006 PS12, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
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
Software de gerenciamento de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de Parceiros de Desenvolvimento de Aplicativos Axis disponíveis em axis.com/vms
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