

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	Varifocal, correção de IR, encaixe 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

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: Remoção de endereço IP, perda de rede, novo endereço IP, falha de 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 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

Aplicativos	Incluídos AXIS Object Analytics, Metadados de cena, AXIS Video Motion Detection, AXIS Live Privacy Shield, alarme ativo de violação Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform, possibilitando a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
--------------------	--

AXIS Object Analytics	Classes de objetos: pessoas, veículos Cenários: Cruzamento de linhas, objeto na área, ocupação na área Até 10 cenários Outros recursos: objetos acionadores visualizados com caixas delimitadoras coloridas Áreas de inclusão/exclusão poligonais Configuração de perspectivas Evento de ONVIF® Motion Alarm
------------------------------	--

Metadados de cena	Classes de objetos: pessoas, 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 n° 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
-------------	----------------

Segurança cibernética	ETSI EN 303 645	Armazenamento	Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Segurança cibernética		Condições operacionais	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
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	Condições de armazenamento	-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	47 x 70 x 147 mm (1,8 x 2,8 x 5,8 pol.) i-CS 63 x 70 x 149 mm (2,5 x 2,8 x 5,9 pol.)
Documentação	<i>Guia de Fortalecimento do AXIS OS</i> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Modelo de desenvolvimento de segurança da Axis</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	Sem óptica: 165 g (0,36 lb) Com conjunto óptico: 250 g (0,55 lb) Com conjunto óptico i-CS: 240 g (0,52 lb)
Geral		Acessórios incluídos	AXIS T91A11 Stand White, guia de instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário
Caixa	Mistura de policarbonato cor: Branco NCS S 1002-B e Preto NCS S 9000-N	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
Montando	Rosca para tripé 1/4" – 20 Base da câmera incluída	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
Sustentabilidade	Sem PVC, 20% de plástico reciclado	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
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	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita
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	Garantia	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty