

AXIS M1137-E Mk II Box Camera

Vigilância acessível com 5 MP para áreas externas

Essa câmera acessível e pronta para uso em áreas externas é fácil de instalar e operar. Com PoE e alimentação CC redundante, ela garante 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. Além disso, a entrada de áudio permite gravar vídeo com som. O encaixe CS da câmera proporciona flexibilidade para lentes intercambiáveis. Graças ao AXIS Object Analytics, você pode detectar e classificar pessoas e veículos. Além disso, ela é fornecida dentro de um gabinete com classificações IP66, IK10 e NEMA 4X para proteção contra água, corrosão, poeira e impactos.

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



AXIS M1137-E Mk II Box Camera

Câmara	
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,7" com varredura progressiva
Lente	Varifocal, correção de IR, montagem CS, DC-iris, 2,8 – 13 mm 5 MP: Campo de visão horizontal: 112°–24° 4 MP: Campo de visão horizontal: 115°–25° 5 MP: Campo de visão vertical: 82°–19° 4 MP: Campo de visão vertical: 61°–14°
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	HDTV 5 MP 25/30 fps com Forensic WDR e Lightfinder: Cor: 0,17 lux a 50 IRE, F1.4 P/B: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4
Velocidade do obturador	1/33500 a 1/5 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	5 MP: 2592 x 1944 a 160 x 120 4 MP: 2688 x 1512 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
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 em pouca luz, correção da taxa de proporção, texto e sobreposição de 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 áudio de linha, pareamento de alto-falante em rede
Rede	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , 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)
Protocolos com suporte	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , 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 (ZeroConf)
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, redefinição de PTZ, guard tour, envio de intercepções SNMP, modo de visão dia/noite, modo WDR, LED indicador de status, porta de saída
Streaming de dados	Dados de eventos
Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels
Análise	
AXIS Object Analytics	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 [®] Motion Alarm
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
Geral	
Caixa	Caixa de proteção em polímero resistente a impactos IK10 com grau de proteção NEMA 4X e IP66 Cor: Branco NCS S 1002-B
Sustentabilidade	Sem PVC
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, típico 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	-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)

Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)	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
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, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN/UL 60950-22 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	Lentes opcionais	Computar 12,5-50 mm, DC-iris Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm
Dimensões	240 x 143 x 372 mm (9,5 x 5,6 x 14,7 pol.), incluindo suporte de parede	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
Peso	1,8 kg (4,0 lb), incluindo suporte de parede	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional
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	Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty

a. *Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).*

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility