

AXIS M3057-PLVE Network Camera

Dome para ambientes externos com resolução de 6 MP, visão panorâmica 360° e iluminação IR

A AXIS M3057-PLVE Network Camera fornece qualidade de vídeo excepcional em qualquer condição de iluminação graças às tecnologias Forensic WDR e Lightfinder desenvolvidas pela Axis. Com sua iluminação OptimizedIR integrada e automaticamente adaptável, essa câmera versátil pode enxergar até mesmo no escuro. A câmera oferece visão geral 360° e exibições com distorção removida. Resistente a vandalismo (IK10), a AXIS M3057-PLVE possui um design discreto. A capa preta opcional, que também pode ser facilmente repintada, pode ser usada para combinar a câmera ainda mais com o ambiente. A câmera oferece ótimos recursos de análise. Ela é fornecida focalizada de fábrica e foi desenvolvida para facilitar a instalação.

- > **Sensor de 6 MP**
- > **Iluminação OptimizedIR**
- > **Tecnologia Lightfinder**
- > **Forensic WDR**
- > **Tecnologia Zipstream para redução de largura de banda e armazenamento**



2048 x 2048
3072 x 2048

AXIS M3057-PLVE Network Camera

Câmara

Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/1,8 pol. e 6 MP (3072 x 2048) com varredura progressiva
Lente	Íris fixa, foco fixo, correção de IR, 1,6 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 185° Campo de visão vertical: 185°
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	Cor: 0,16 lux a 50 IRE F2.0 P/B: 0,03 lux a 50 IRE F2.0 0 lux com iluminação IR ativada
Velocidade do obturador	1/100.000 s a 2 s
Ajuste do ângulo da câmera	Rotação $n \pm 180^\circ$

Sistema em um chip (SoC)

Modelo	ARTPEC-6
Memória	2 GB de RAM, 512 MB de flash

Vídeo

Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resolução	Visão geral: 2048 x 2048 a 160 x 160 Panorama: 2560 x 960 a 192 x 72 Panorama duplo: 2560 x 1920 a 256 x 144 Quad view: 2560 x 1920 a 256 x 144 Área de exibição 1-4, 16:9: 1920 x 1080 a 256 x 144, 4:3: 1920 x 1440 a 320 x 240 Canto panorâmico esquerdo/direito: 2368 x 1184 a 192 x 72 Canto panorâmico duplo: 2048 x 2048 a 320 x 240 Corredor: 2560 x 1920 a 256 x 144
Taxa de quadros	Somente visão geral 360°, até 2048 x 2048 sem WDR: 50/60 fps a 50/60 Hz Visão geral 360° e exibições com distorção removida até a resolução máxima com WDR: até 25/30 fps a 50/60 Hz
Streaming de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264
Streaming multixibição	Visão geral 360°, panorama com distorção removida, panorama duplo, corredor e quad view. Até 4 áreas de exibição recortadas individualmente e sem distorção. Todas as exibições diferentes podem ser transmitidas ao mesmo tempo. No streaming de 4 áreas de exibição com distorção removida e uma visão geral 360° na resolução máxima: até 14 fps por stream
Saída HDMI	HDMI 1080p a 50/60 fps (50/60 Hz)
Configurações da imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, contraste local, balanço de branco, controle de exposição (incluindo controle automático de ganho), zonas de exposição, ajuste fino de comportamento em diferentes níveis de iluminação, Forensic WDR: até 120 dB dependendo da cena, texto dinâmico e sobreposição de imagens, máscaras de privacidade poligonais, espelhamento de imagens, rotação: 0°, 180°, incluindo Corridor Format

Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital de áreas de exibição, PT digital de exibição panorâmica, quina, corredor e quad view, posições predefinidas, guard tour
----------------------	---

Áudio

Entrada/saída de áudio	Conectividade de áudio bidirecional via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces opcionais com tecnologia portcast
-------------------------------	---

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, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado
------------------	--

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 [®] , 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, SIP, LLDP, HDMI, 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 S e ONVIF [®] Profile T, especificações disponíveis em onvif.org Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP), ponto a ponto ou integração a SIP/PBX
---	--

Acionadores de eventos	Análise, entradas externas supervisionadas, entradas virtuais via api, eventos de armazenamento de borda, caixa aberta
-------------------------------	--

Ações de eventos	Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou cliques de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP PTZ: predefinição de PTZ, início/parada de guard tour Sobreposição de texto, ativação de saída externa
-------------------------	---

Streaming de dados	Dados de eventos
---------------------------	------------------

Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels, PTZ digital de áreas de exibição, PT digital de exibição panorâmica, quina, corredor e quad view
--	--

Análise

Aplicativos	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, and AXIS Loitering Guard Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
--------------------	--

Geral

Caixa	Caixa resistente a impactos com classificações IK10, IP66 e NEMA 4X com dome rígida em policarbonato e alumínio e membrana desumidificadora Eletrônica encapsulada e parafusos prisioneiros Cor: branco NCS S 1002-B Para repintagem, use a capa opcional. Entre em contato com seu parceiro Axis para obter instruções.
--------------	---

Sustentabilidade	Sem PVC
-------------------------	---------

Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Típico 7,7 W, máx. 12,95 W
-----------------------------	--

Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado Bloco de terminais para 1 entrada de alarme supervisionada e 1 saída digital (saída de 12 VCC, carga máxima de 25 mA) HDMI Tipo D ^b Conectividade de áudio e E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces com tecnologia portcast
-------------------	---

Iluminação IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração com alta eficiência energética e intensidade de iluminação adaptável Alcance de 20 m (66 ft) ou mais dependendo da cena.
----------------------	--

Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
----------------------	---

Condições operacionais	-40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Temperatura máxima (intermitente): 55 °C (131 °F) Temperatura de inicialização: -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °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 T94T02D Pendant Kit com proteção climática, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T94S02L Recessed Mount Kit, AXIS M30 Skin Cover A Black, Axis Mounts Et Cabinets, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface Para obter mais informações sobre acessórios, consulte axis.com
Aprovações	EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35 Segurança IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibração e impactos), IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X Rede NIST SP500-267	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
Dimensões	Altura: 66 mm (2,6 pol.) Ø 149 mm (5,87 pol.)	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, chinês tradicional, japonês, coreano, polonês, português, chinês tradicional
Peso	770 g (1,7 lb)	Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, gabarito de perfuração, gaxetas de cabos, proteção do conector, conector de E/S chave L Resistorx® T20, suporte de montagem, tampa para orifício de cabos, protetor de exibição		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 (eyay@cryptsoft.com).</i> b. <i>Certifique-se de que o cabo possua um plug conector fino</i>

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility