

AXIS M3205-LVE Network Camera

Vigilância ampla em 1080p com IR

A AXIS M3205-LVE oferece uma visão grande-angular em HDTV 1080p para vigilância em ambientes internos e externos. Essa dome fixa robusta com classificação IK10 inclui proteção climática e um suporte de montagem para facilitar a instalação. Com WDR e iluminação IR integrada, ela oferece vídeo claro e nítido até mesmo em condições desafiadoras ou na escuridão total. Os dispositivos podem ser conectados às portas de E/S para acionar alarmes ou ações, e a entrada pode ser supervisionada. Além disso, você pode conectar a porta HDMI a um monitor para exibição pública. Além disso, a tecnologia Zipstream avançada com H.264/H.265 reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > **HDTV 1080p**
- > **WDR e iluminação IR**
- > **Visão grande-angular**
- > **Conectividade E/S**
- > **Zipstream e suporte a H.264/H.265**



AXIS M3205-LVE Network Camera

Câmera		Condições de eventos	Análise, entrada externa, supervisão da entrada, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva	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 Sobreposição de texto, ativação de saída externa
Lente	3,1 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 100° Campo de visão vertical: 54° Íris fixa, correção de IR	Streaming de dados	Dados de eventos
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels, OptimizedIR com intensidade da iluminação IR ajustável
Iluminação mínima	Cor: 0,2 lux a 50 IRE, F2.0 P/B: 0,04 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux com iluminação IR ativada	Análise	
Velocidade do obturador	1/32500 s a 1/5 s	Aplicações	
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±175°, tilt 65°, rotação ±180° SSL	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação	
Memória	512 MB de RAM, 512 MB de flash	Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap	
Vídeo		Geral	
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis High e Main H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG	Caixa	
Resolução	1920 x 1080 a 320 x 240	Caixa resistente a impactos com classificações IK10, IP66 e NEMA 4X com dome rígida em policarbonato e membrana desumidificadora Eletrônica encapsulada e parafusos prisioneiros Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura da caixa e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis.	
Taxa de quadros	Até 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz	Montando	
Streaming de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264, H.265 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264 e H.265 HDMI	Suporte de montagem com furos para caixa de passagem (dupla, simples e octogonal de 4 pol.) e para suporte de parede ou teto Rosca para tripé 1/4" – 20 UNC	
Multi-view streaming	2 áreas de exibição recortadas individualmente	Sustentabilidade	
Saída HDMI	HDMI 1080p (16:9) a 25/30 fps (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) a 50/60 fps (50/60 Hz)	Sem PVC	
Configurações da imagem	Compactação, saturação de cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, limiar de alternância dia/noite, controle de exposição (incluindo controle automático de ganho), WDR até 115 dB dependendo da cena, ajuste fino do comportamento em pouca iluminação, sobreposição de texto e imagens, máscaras de privacidade poligonais, espelhamento, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, texto dinâmico e sobreposição de imagens	Alimentação elétrica	
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Máx. 12,0 W, típico 3,7 W	
Áudio		Conectores	
Entrada/saída de áudio	Conectividade de áudio bidirecional via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces opcionais com tecnologia portcast	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI tipo D E/S: Bloco de terminais com 4 pinos de 2,5 mm (0,098 pol.) para 1 entrada digital supervisionada e 1 saída digital (saída de 12 VCC, carga máx. 25 mA) Conectividade de áudio e E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces com tecnologia portcast	
Rede		Iluminação IR	
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	LEDs IR de 850 nm energeticamente eficientes e de longa duração. Alcance de 20 m (65 ft) ou mais dependendo da cena	
Protocolos com suporte	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog	Armazenamento	
Integração de sistemas		Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com	
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.	Condições operacionais	
		-40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °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)	
		Aprovações	
		EMC EN 55032 Classe A, EN 55024, 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, KC KN32 Classe A, KC KN35 Segurança IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252 Ambiente 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 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X Rede NIST SP500-267	

Dimensões	Sem proteção climática: Altura: 104 mm (4,06 pol.) Ø 149 mm (5,87 pol.)	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	Com proteção climática: 720 g (1,6 lb)	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, gabarito de perfuração, chave L Resistorx® T20, conectores de bloco de terminais, gaxetas de cabos, protetor de conector, proteção climática	Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Acessórios opcionais	AXIS TP3201/AXIS T94M02L Recessed Mount Kits (interno/externo), AXIS T94K01D/AXIS T94T01D Pendant Kits (interno/externo), AXIS TP3101 Pendant Wall Mount (interno), AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, suportes e microfones Axis, dome fumê, caixa preta Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com		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 (ey@cryptsoft.com).</i>

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility