

AXIS P3225-LVE Mk II Network Camera

Dome fixa HDTV 1080p otimizada para qualquer condição de iluminação e preparada para uso em ambientes externos

A AXIS P3225-LVE Mk II é uma dome fixa otimizada e voltada para uso externo que oferece vídeo HDTV 1080p. Ela possui uma lente varifocal e zoom e foco remotos, o que elimina a necessidade de ajuste fino manual. Equipada com recurso WDR Forensic Capture para lidar com cenas com grandes variações de iluminação, tecnologia Lightfinder para sensibilidade excepcional à luz e iluminação IR integrada com OptimizedIR, essa câmera versátil fornece qualidade de vídeo excepcional sob qualquer condição de iluminação. Ela oferece suporte à tecnologia Axis Zipstream, que reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento. A AXIS P3225-LVE Mk II é resistente a vandalismo e possui classificação IK10.

- > [Qualidade de vídeo de HDTV 1080p](#)
- > [Preparada para uso externo e com classificação IK10](#)
- > [Lightfinder e WDR Forensic Capture](#)
- > [Iluminação OptimizedIR](#)
- > [Axis Zipstream](#)



AXIS P3225-LVE Mk II Network Camera

Câmara	
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva
Lentes	Varifocal, 3,0 – 10,5 mm, F1.4 Campo de visão horizontal: 92°–34° Campo de visão vertical: 50°–20° Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	HDTV 1080p 25/30 fps com WDR Forensic Capture e Lightfinder: Cor: 0,16 lux a 50 IRE, F1.4 P/B: 0,03 lux a 50 IRE F1.4, 0 lux com iluminação IR ativada HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,32 lux a 50 IRE, F1.4 P/B: 0,06 lux a 50 IRE F1.4, 0 lux com iluminação IR ativada
Tempo do obturador	1/66500 s a 1 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±180°, tilt -35 a +75°, rotação ±95°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 perfis Baseline, Main e High (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluções	1920 x 1080 a 160 x 90
Taxa de quadros	Com WDR: 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz Sem WDR: 50/60 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz
Streaming de vídeos	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	2 áreas de exibição individuais recortadas
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas
Configurações de 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 níveis baixos de iluminação, WDR Forensic Capture: até 120 dB dependendo da cena, Sobreposição de texto e imagens, Espelhamento de imagens, Máscaras de privacidade Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format
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 compatíveis	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1
Integração do sistema	
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Random Inspection, AXIS Queue Monitor Suporte a AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API
Ações de eventos	Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou clipes 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
Streaming de dados	Dados de eventos
Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels, OptimizedIR com intensidade da iluminação IR ajustável
Geral	
Involúcro	Caixa com classificações IP66 e NEMA 4X com resistência a impactos IK10 com dome rígida 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.
Montagem	Suporte de montagem com furos para caixas de passagem (dupla, simples e octogonal de 4 pol.) e para suporte de parede ou de teto Rosca para tripé 1/4" – 20 UNC
Sustentabilidade	Sem PVC
Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 10,8 W, típico 7,3 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado
Iluminação por LED IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração com alta eficiência energética e intensidade de iluminação ajustável. Alcance de 30 m (100 ft) ou mais dependendo da cena.
Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Condições de operação	-40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Inicialização: -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) Temperatura máxima (intermitente): 55 °C (131 °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 55022 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Subparte B Classes A e B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24 Segurança IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (vibração), IEC 60068-2-27 (impacto), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10 Rede NIST SP500-267

Dimensões	Altura: 104 mm (4 1/16 pol.) ø 149 mm (5 7/8 pol.)
Peso	800 g (1,8 lb)
Acessórios inclusos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows para 1 usuário, suporte para montagem, gaxeta de cabo, chave L T20 Resistorx®, gabarito de perfuração, protetor de conector Proteção climática
Acessórios opcionais	AXIS ACI Conduit Bracket A, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94M01L Recessed Mount Kit, AXIS T94T01D Pendant Kit com proteção climática, suportes AXIS, dome fumê Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com

Software de gestão 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

Idiomas Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional

Garantia Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, 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 (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility