

AXIS P3235-LVE Network Camera

Dome fixa racionalizada para ambientes externos para uso em qualquer condição de iluminação e dotada de conectividade adicional.

A AXIS P3235-LVE Network Camera é uma câmera dome fixa HDTV 1080p com áudio bidirecional e portas de E/S. Ela é fornecida com conectores de áudio para saída de linha e entrada de microfone ou linha e possui uma saída e uma entrada digitais supervisionadas. A AXIS P3235-LVE 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 grandes variações de iluminação, Lightfinder para sensibilidade excepcional à luz e iluminação IR integrada com OptimizedIR, essa câmera versátil proporciona usabilidade de imagens sob qualquer condição de iluminação. Ela oferece suporte à tecnologia Axis Zipstream, que reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > **Qualidade de vídeo HDTV 1080p**
- > **WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Áudio bidirecional: conectores para entrada de microfone e linha e saída de linha**
- > **Entrada e saída digitais supervisionadas**
- > **Preparada para ambientes externos e classificação IK10**



AXIS P3235-LVE

AXIS P3235-LVE Network Camera

Câmera		Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com AXIS Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificação disponível em onvif.org
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva	Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação, detecção de áudio. 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
Lentes	Varifocal, 3 – 10 mm, F1.4 Campo de visão horizontal: 90°-34° Campo de visão vertical: 50°-20° Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR	Acionamento de eventos	Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	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, reprodução de cliques de áudio
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	Streaming de dados	Dados de eventos
Tempo do obturador	1/66500 s a 1 s	Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels, OptimizedIR com intensidade da iluminação IR ajustável
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±180°, tilt -40 a +75°, rotação ±95°	Geral	
Vídeo		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.
Compressão de vídeo	H.264 perfis Baseline, Main e High (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	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
Resoluções	1920 x 1080 HDTV 1080p a 160 x 90	Sustentabilidade	Sem PVC
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	Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Consumo de energia: máx. 11 W, típico 5,6 W
Streaming multiexibição	2 áreas de exibição individuais recortadas	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloco de terminais com 4 pinos de 2,5 mm (0,098 pol.) para 1 entrada de alarme supervisionada e 1 saída (saída de 12 VCC, carga máxima de 50 mA) Áudio: Bloco de terminais com 4 pinos de 2,5 mm (0,098 pol.) para entrada e saída de áudio.
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 diferentes níveis 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	Iluminação por LED IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração e alta eficiência energética. Alcance de 30 m (100 ft) ou mais dependendo da cena
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas	Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartão SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Áudio		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)
Streaming de áudio	Full duplex	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Compressão de áudio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/44.1/48 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, entrada de linha, entrada digital com ring power, saída de linha		
Rede			
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a IEEE 802.1X ^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, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		
Integração do sistema			

Aprovações	<p>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 22 Classe A</p> <p>Segurança IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471</p> <p>Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 (vibração), IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 (impactos), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10</p> <p>Rede NIST SP500-267</p>
Dimensões	<p>Sem proteção climática: Altura 104 mm (4 1/16 pol.) Ø 149 mm (5 7/8 pol.)</p>
Peso	800 g (1,8 lb) incluindo a proteção climática
Acessórios inclusos	<p>Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, suporte para montagem, gaxeta de cabo, chave L T20 Resistorx®, gabarito de perfuração, protetor de conector, proteção climática</p>

Acessórios opcionais	<p>AXIS ACI Conduit Bracket A, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94M02L Recessed Mount Kit, AXIS T94T01D Pendant Kit com proteção climática, suportes AXIS, dome fumê</p> <p>Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com</p>
Software de gestão de vídeo	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/vms</p>
Idiomas	<p>Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, português, polonês, russo, chinês simplificado, chinês tradicional, japonês, coreano</p>
Garantia	<p>Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty.</p>

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

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility