

AXIS P3267-LV Dome Camera

Dome de 5 MP com IR e aprendizado profundo para áreas internas

Equipada com Lightfinder 2.0, Forensic WDR e OptimizedIR, a AXIS P3267-LV oferece uma excelente qualidade de imagem sob qualquer condição de iluminação. Baseada na versão mais recente do sistema em chip (SoC) Axis, ela inclui uma unidade de processamento com aprendizado profundo que oferece recursos avançados e análises poderosas com base em aprendizado profundo na borda. Graças ao AXIS Object Analytics, ele oferece a detecção e a classificação de humanos, veículos e tipos de veículos, todas adaptadas às suas necessidades específicas. Com a conectividade de áudio e E/S, você pode integrar equipamentos e estender o valor do seu sistema. Além disso, essa câmera robusta e com classificação IK10 para áreas externas inclui recursos de segurança cibernética integrados para ajudar a evitar o acesso não autorizado e proteger seu sistema.

- > **Excelente qualidade de imagem em 5 MP**
- > **Lightfinder 2.0, Forensic WDR e OptimizedIR**
- > **Análise com aprendizado profundo**
- > **Conectividade de E/S e áudio**
- > **Recursos de segurança cibernética integrados**



AXIS P3267-LV Dome Camera

Câmara	
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,7 pol. com varredura progressiva
Lente	Varifocal, 3 – 8 mm, F1.3 Campo de visão horizontal: 104°–40° Campo de visão vertical: 74°–29° Distância de foco mínima: 1 m (3,28 ft) Correção de IR, zoom e foco remotos, controle P-Iris
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	Com Forensic WDR e Lightfinder 2.0: Cor: 0,13 lux a 50 IRE, F1.3 P/B: 0 lux a 50 IRE, F1.3
Velocidade do obturador	1/33500 s a 1/5 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan $\pm 190^\circ$, tilt -10 a $+80^\circ$, rotação $\pm 190^\circ$
Sistema em um chip (SoC)	
Modelo	ARTPEC-8
Memória	2048 MB de RAM, 8192 MB de flash
Recursos de computação	Unidade de processamento de aprendizado profundo (DLPU)
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	2592 x 1944 a 160 x 90
Taxa de quadros	25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz
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 Indicador de streaming de vídeo
Multi-view streaming	Até 2 áreas de exibição recortadas individualmente na taxa de quadros máxima
Configurações da imagem	Saturação, contraste, brilho, nitidez, Forensic WDR: até 120 dB dependendo da cena, balanço de branco, limiar de dia/noite, mapeamento de tons, contraste local, modo de exposição, zonas de exposição, remoção de névoa, correção de distorção de barril, compactação, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, espelhamento, sobreposição dinâmica de texto e imagens, máscaras de privacidade, máscara de privacidade poligonal
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas
Áudio	
Streaming de áudio	Entrada de áudio, simplex, áudio bidirecional via tecnologia edge-to-edge
Codificação de áudio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 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 de áudio digital com ring power, controle de ganho automático, pareamento com 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, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado, inicialização segura vídeo assinado, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, armazenamento de chaves seguro (certificado CC EAL4)
Protocolos com suporte	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, 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 Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP), ponto a ponto ou integração a SIP/PBX.
Controles na tela	Alternância dia/noite Remoção de névoa Amplio alcance dinâmico Indicador de streaming de vídeo Iluminação IR
Condições de eventos	Análise, entrada externa, entrada externa supervisionada, entradas virtuais via API Chamadas: estado, mudança de estado Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura de operação, dentro do intervalo de temperaturas de operação, endereço IP removido, novo endereço IP, perda de rede, sistema pronto, proteção contra sobrecorrente ring power, stream ao vivo ativo, abertura da caixa Áudio digital: o sinal digital contém metadados da Axis, sinal digital com taxa de amostragem inválida, sinal digital ausente, sinal digital OK Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção no armazenamento, problemas de integridade de armazenamento detectados E/S: entrada digital, acionador manual, entrada virtual MQTT: assinatura Agendados e recorrentes: agendamento Vídeo: degradação média da taxa de bits, modo dia/noite, stream ao vivo aberto, violação
Ações de eventos	Sobreposição de texto, ativação de saída externa, predefinição de zoom, modo dia/noite, LED de status de flash, uso de luzes, definição do modo de remoção névoa, definição do modo de WDR Chamadas: encerrar chamada SIP, fazer chamada SIP, responder chamada E/S: alternar E/S uma vez, alternar E/S enquanto a regra está ativa. MQTT: publicar Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload 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
Streaming de dados	Dados de eventos
Auxílios de instalação integrados	Zoom e foco remotos, endireitamento de imagem, contador de pixels, grade de nível
Análise	
AXIS Object Analytics	Classes de objetos: pessoas, veículos (tipos: carros, ônibus, caminhões, bicicletas) 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 Vídeo Motion Detection, alarme ativo de violação, detecção de áudio Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Geral	

Caixa	Classificações IP52 e IK10 Dome com revestimento rígido em policarbonato Caixa de policarbonato Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura, acesse a página de suporte do produto. Para obter informações sobre o impacto sobre a garantia, acesse axis.com/warranty-implication-when-repainting .
Montando	Suporte de montagem com furos para caixa de passagem (dupla, simples e octogonal de 4 pol.) e para suporte de parede ou teto
Sustentabilidade	Sem PVC, sem BFR/CFR 7% de bioplástico
Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Típico 6,4 W, máx. 9,0 W
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 digital supervisionada e 1 saída digital (saída de 12 VCC, carga máx. 25 mA) Áudio: Entrada de 3,5 mm para microfone/linha
Iluminação IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração e alta eficiência energética Alcance de 40 m (130 ft) ou mais dependendo da cena
Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte à criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Condições operacionais	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)

Aprovações	EMC EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, VCCI Classe A Segurança CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, 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 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10 Rede NIST SP500-267
Dimensões	Altura: 107 mm (4,21 pol.) Ø 149 mm (5,87 pol.)
Peso	800 g (1,8 lb)
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, gabarito de perfuração, ponteira RESISTORX® T20, conectores de bloco de terminais, gaxetas de cabos, protetor de conector
Acessórios opcionais	AXIS TP3201 Recessed Mount, AXIS TP3202 Recessed Mount, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T8355 Digital Microphone 3.5 mm, AXIS ACI Conduit Adapters, dome fumê, caixa preta Para obter mais informações sobre acessórios, consulte axis.com
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
Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional
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 (eay@cryptsoft.com).

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility