

AXIS P3227-LVE Network Camera

Dome fixa de 5 MP para qualquer condição de iluminação e preparada para uso em ambientes externos

A AXIS P3227-LVE é uma dome fixa racionalizada de 5 MP e preparada para uso em ambientes externos que possui uma lente varifocal com zoom e foco remotos, o que facilita a instalação e elimina a necessidade de ajuste fino manual. Equipada com o recurso Forensic WDR para lidar com cenas com grandes variações de iluminação, tecnologia Lightfinder 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 P3227-LVE é resistente a vandalismo e possui classificação IK10.

- > **Resolução de 5 MP na taxa de quadros máxima**
- > **Preparada para uso externo e com classificação IK10**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Zoom e foco remotos**
- > **Tecnologia Zipstream para redução das necessidades de largura de banda e armazenamento**



AXIS P3227-LVE Network Camera

Câmera	
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,5 pol. com varredura progressiva
Lente	Varifocal, 3,5 – 10 mm, F1.7 Campo de visão horizontal: 100°-38° Campo de visão vertical: 51°-22° Zoom e foco remotos, controle P-Iris, correção de IR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	Cor: 0,18 lux a 50 IRE, F1.7 P/B: 0,04 lux F1.7 a 50 IRE, 0 lux com iluminação IR ativada
Velocidade do obturador	1/62500 s a 2 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±180°, tilt -40 a +75°, rotação ±95°
Sistema em um chip (SoC)	
Modelo	ARTPEC-6
Memória	1 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	3072 x 1728 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 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264
Streaming multiexibição	8 áreas de exibição recortadas individualmente.
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas
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 níveis baixos de iluminação, Forensic WDR: 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
Áudio	
Entrada/saída de áudio	Conectividade de áudio bidirecional via AXIS T61 Audio and I/O Interfaces com tecnologia portcast
Rede	
Protocolos de rede	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SIP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog seguro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), endereço Link-Local (configuração zero)
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
Acionadores de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API Assinatura MQTT
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, iluminação IR ativada/desativada Publicação MQTT
Streaming de dados	Dados de eventos
Auxílios de instalação integrados	Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels
Análise	
Aplicativos	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Demographic Identifier 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 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.
Montando	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 ¼" – 20 UNC
Sustentabilidade	Sem PVC
Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 11,5 W, típico 8,4 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 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 e alta eficiência energética. Alcance de 30 m (100 ft) ou mais dependendo da cena
Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC 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) 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 55032 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15, Subparte B, Classes A e B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B, KN35 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: 103 mm (4 1/16 pol.) ø 149 mm (5 7/8 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	750 g (1,7 lb), incluindo proteção climática	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita
Acessórios incluídos	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	Garantia	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Acessórios opcionais	AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface AXIS ACI Conduit Bracket A AXIS ACI Conduit Adapters AXIS T94M01L Recessed Mount Kit AXIS T94T01D Pendant Kit, incluindo proteção climática Suportes AXIS AXIS P32-VE Smoked Dome A		