

Câmera de Rede **AXIS P3225-LV**

Otimizada para imagens forenses em HDTV 1080p

A AXIS P3225-LV é uma dome fixa otimizada que proporciona qualidade de vídeo HDTV 1080p. Ela possui uma lente varifocal e zoom e foco remotos, o que elimina a necessidade de ajuste fino manual. A funcionalidade de dia e noite, juntamente com o OptimizedIR e o controle de P-Iris, garantem uma qualidade de imagem excepcional em todas as condições de iluminação. A solução de IR integrada da Axis, a OptimizedIR, adapta-se automaticamente ao nível de zoom definido na instalação, garantindo uma imagem com iluminação uniforme. O recurso WDR – Forensic Capture aumenta a usabilidade em aplicações forenses ao destacar detalhes em áreas escuras e bem iluminadas. A funcionalidade Zipstream reduz os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > [Qualidade de vídeo de HDTV 1080p](#)
- > [Zoom e foco remotos](#)
- > [WDR – Forensic Capture](#)
- > [Iluminação OptimizedIR](#)
- > [Tecnologia Zipstream da Axis](#)



Câmera de Rede AXIS P3225-LV

Câmera	
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva
Lentes	Varifocal, 3,0 – 10,5 mm, F1.4 Ângulo de visão horizontal 92° – 34° Ângulo 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: Cor: 0,25 lux, F1.4 P/B: 0,05 lux, F1.4, 0 lux com Iluminação Infravermelha acionada HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,5 lux, F1.4 P/B: 0,1 lux, F1.4, 0 lux com Iluminação Infravermelha acionada
Tempo do obturador	1/142850 s a 2 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±180°, tilt -5 a +75°, rotação ±95°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 perfis Baseline, Main e High (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG Tecnologia Zipstream da Axis em H.264
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 Taxa de quadros e largura de banda configuráveis, VBR/CBR H.264
Streaming multixibição	2 áreas de exibição individuais recortadas
Configurações de imagem	Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Contraste, Balanço de branco, Controle de exposição (incluindo controle automático de ganho), Zonas de exposição, Compensação de luz de fundo, Ajuste fino de comportamento em diferentes níveis de iluminação, WDR – Forensic Capture: até 120 dB dependendo da cena, Contraste local, Sobreposição de texto e imagens, Espelhamento de imagens, Máscaras de privacidade Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital
Rede	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, controle de acesso à rede ^a IEEE 802.1X ^a , autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integração do sistema	
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF Profile S, especificação disponível em www.onvif.org
Analíticos	Deteção de movimento por vídeo, alarme ativo contra violações Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação do AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking e aplicativos de outros fabricantes, consulte www.axis.com/acap
Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento na borda

Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP Gravação de vídeo em armazenamento de borda Buffer de vídeo pré e pós-alarme Envio de cliques de vídeo Sobreposição de texto Iluminação IR ativada/desativada
Streaming de dados	Dados de eventos
Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, Foco remoto, Contador de pixels, OptimizedIR com ângulo e intensidade de iluminação IR ajustáveis
Geral	
Involúcro	Módulo de câmera interno em alumínio com componentes eletrônicos encapsulados com classificação IP52, caixa resistente a impactos IK08 com membrana desumidificadora. Cor: branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura para a caixa ou a capa e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.
Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, Máx. 10,2 W, típico 3,9 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Iluminação por LED IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração com alta eficiência energética e ângulo de iluminação e intensidade ajustáveis. Alcance de até 25 m (82 pés), dependendo da cena
Armazenamento de borda	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte à gravação em armazenamento de rede (NAS) dedicado Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte www.axis.com
Condições de operação	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)
Aprovações	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, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (vibração), IEC 60068-2-27 (impacto), IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK08
Dimensões	Altura: 101 mm (4 in) Ø 149 mm (5 7/8 in)
Peso	580 g (1,3 lb)
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, suporte para montagem, gaxeta de cabo, chave L Resistorx T20, gabarito de perfuração
Acessórios opcionais	Suporte para conduíte AXIS ACI B Adaptadores para conduíte AXIS ACI Kit para montagem embutida AXIS T94K01L Kit de suporte suspenso AXIS T94K01D Suportes AXIS T91 Capa AXIS C, Preta
Software de gestão de vídeo	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em www.axis.com/techsup/software
Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte www.axis.com/warranty .

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 (ey@cryptsoft.com).

Há mais informações disponíveis em www.axis.com