

## AXIS P3225-V Mk II Network Camera

Dome fixa HDTV 1080p otimizada e versátil

A AXIS P3225-V Mk II 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. Equipada com recurso WDR Forensic Capture para lidar com cenas com grandes variações de iluminação, bem como tecnologia Lightfinder para sensibilidade excepcional à luz, essa câmera versátil fornece qualidade de vídeo excepcional em condições de iluminação favoráveis e desfavoráveis. Ela oferece suporte à tecnologia Axis Zipstream, que reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > [Qualidade de vídeo de HDTV 1080p](#)
- > [Zoom e foco remotos](#)
- > [Axis Lightfinder](#)
- > [WDR Forensic Capture](#)
- > [Axis Zipstream](#)



# AXIS P3225-V Mk II Network Camera

|  |  |
|--|--|
| <b>Câmara</b>                                |  |
| <b>Sensor de imagens</b>                     | CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva   |
| <b>Lentes</b>                                | Varifocal, 3,0 – 10,5 mm, F1.4<br>Campo de visão horizontal: 92°–34°<br>Campo de visão vertical: 50°–20°<br>Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR   |
| <b>Dia e noite</b>                           | Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente  |
| <b>Iluminação mínima</b>                     | HDTV 1080p 25/30 fps com WDR Forensic Capture e Lightfinder:<br>Cor: 0,15 lux a 50 IRE, F1.4<br>P/B: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4<br>HDTV 1080p 50/60 fps:<br>Cor: 0,3 lux a 50 IRE, F1.4<br>P/B: 0,06 lux a 50 IRE, F1.4   |
| <b>Tempo do obturador</b>                    | 1/66500 s a 1 s  |
| <b>Ajuste do ângulo da câmera</b>            | Pan ±180°, tilt -5° a +85°, rotação ±95°   |
| <b>Vídeo</b>                                 |  |
| <b>Compressão de vídeo</b>                   | H.264 perfis Baseline, Main e High (MPEG-4 Parte 10/AVC)<br>Motion JPEG  |
| <b>Resoluções</b>                            | 1920 x 1080 a 160 x 90   |
| <b>Taxa de quadros</b>                       | Com WDR: 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz<br>Sem WDR: 50/60 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz   |
| <b>Streaming de vídeos</b>                   | Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG<br>Tecnologia Axis Zipstream em H.264<br>Taxa de quadros e largura de banda controláveis<br>VBR/MBR H.264   |
| <b>Streaming multixibição</b>                | 2 áreas de exibição individuais recortadas   |
| <b>Pan/Tilt/Zoom</b>                         | PTZ digital, posições predefinidas   |
| <b>Configurações de imagem</b>               | 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<br>Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format |
| <b>Rede</b>                                  |  |
| <b>Segurança</b>                             | Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Autenticação digest, Log de acesso de usuários, Gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado   |
| <b>Protocolos compatíveis</b>                | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP  |
| <b>Integração do sistema</b>                 |  |
| <b>Interface de programação da aplicação</b> | API aberta para integração de software, incluindo VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>AXIS Guardian com One-Click Connection<br>ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S e ONVIF <sup>®</sup> Profile T, especificação disponível em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>   |
| <b>Analíticos</b>                            | <b>Incluídos</b><br>AXIS Vídeo Motion Detection, alarme ativo de violação<br><b>Com suporte</b><br>AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender<br>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 <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>   |
| <b>Acionamento de eventos</b>                 | Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API   |
| <b>Ações de eventos</b>                       | Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede<br>Upload de imagens ou clipes de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email<br>Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload<br>Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP<br>Sobreposição de texto  |
| <b>Streaming de dados</b>                     | Dados de eventos  |
| <b>Assistentes de instalação incorporados</b> | Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels  |
| <b>Geral</b>                                  |   |
| <b>Invólucro</b>                              | Caixa em policarbonato com classificação IP52 e resistência a impactos IK08 com dome rígida e membrana desumidificadora Eletrônica encapsulada e parafusos prisioneiros<br>Cor: branco NCS S 1002-B<br>Para obter instruções de repintura da caixa e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis.  |
| <b>Montagem</b>                               | 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 tripê ¼" – 20 UNC   |
| <b>Sustentabilidade</b>                       | Sem PVC   |
| <b>Memória</b>                                | 512 MB de RAM, 256 MB de flash  |
| <b>Alimentação</b>                            | Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2, máx. 4,8 W, típico 3,5 W  |
| <b>Conectores</b>                             | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado   |
| <b>Armazenamento</b>                          | Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC<br>Suporte a criptografia de cartão SD<br>Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS)<br>Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>   |
| <b>Condições de operação</b>                  | 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F)<br>Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)   |
| <b>Condições de armazenamento</b>             | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)<br>Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)   |
| <b>Aprovações</b>                             | <b>EMC</b><br>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 KN32 Classe B, KN35<br><b>Segurança</b><br>IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252<br><b>Ambiente</b><br>IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14<br>IEC 60068-2-6 (vibração), IEC 60068-2-27 (impacto), IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK08<br><b>Rede</b><br>NIST SP500-267 |
| <b>Dimensões</b>                              | Altura: 101 mm (4 pol.)<br>Ø 149 mm (5 7/8 pol.)  |
| <b>Peso</b>                                   | 550 g(1,2 lb)   |
| <b>Acessórios incluídos</b>                   | Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, suporte para montagem, gaxeta de cabo, chave L T20 Resistorx <sup>®</sup> , gabarito de perfuração, protetor de conector   |
| <b>Acessórios opcionais</b>                   | AXIS ACI Conduit Bracket B, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94K01L Recessed Mount Kit, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS Skin Cover C, Black, suportes AXIS, dome fumê<br>Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Software de gestão de vídeo</b> | AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> |
| <b>Idiomas</b>                     | Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional  |
| <b>Garantia</b>                    | Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .   |

- a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. ([openssl.org](http://openssl.org)) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilidade ambiental:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)