

AXIS P3224-V Mk II Network Camera

Dome fixa HDTV 720p otimizada e versátil

A AXIS P3224-V Mk II é uma dome fixa otimizada que proporciona qualidade de vídeo HDTV 720p. 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 720p](#)
- > [Zoom e foco remotos](#)
- > [Axis Lightfinder](#)
- > [WDR Forensic Capture](#)
- > [Axis Zipstream](#)



AXIS P3224-V Mk II Network Camera

Câmera	
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/3 pol. com varredura progressiva
Lentes	Varifocal, 2,8 – 10 mm, F1.6 Campo de visão horizontal: 90°–34° Campo de visão vertical: 48°–20° Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	HDTV 720p 25/30 fps com WDR Forensic Capture e Lightfinder: Cor: 0,18 lux a 50 IRE, F1.6 P/B: 0,04 lux a 50 IRE, F1.6 HDTV 720p 50/60 fps: Cor: 0,36 lux a 50 IRE, F1.6 P/B: 0,08 lux a 50 IRE, F1.6
Tempo do obturador	1/66500 s a 1 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan ±180°, tilt -5° a +85°, rotação ±95°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 perfis Baseline, Main e High (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluções	1280 x 960 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 Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264
Streaming multiexibição	2 áreas de exibição recortadas individualmente
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas
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
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
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Camada 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT
Integração do sistema	
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S e ONVIF [®] Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender Suporte a AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API
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
Streaming de dados	Dados de eventos
Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels
Geral	
Involúcro	Caixa em policarbonato com classificação IP52 e resistência a impactos IK08 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.
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 UNC
Sustentabilidade	Sem PVC
Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2, máx. 4,8 W, típico 3,5 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado
Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte 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) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Aprovações	EMC 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 Segurança IEC/EN/UL 60950-1, 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 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK08 Rede NIST SP500-267
Dimensões	Altura: 101 mm (4 pol.) Ø 149 mm (5 7/8 pol.)
Peso	550 g (1,2 lb)
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
Acessórios opcionais	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 Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com
Software de gestão 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, chinês tradicional

Garantia Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty.

Responsabilidade ambiental:
axis.com/environmental-responsibility

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