

AXIS P3807-PVE Network Camera

Câmera panorâmica para cobertura 180° sem dificuldades

A AXIS P3807-PVE Network Camera é uma câmera dome fixa com vários sensores, fornecendo uma instalação fácil, confiável e eficiente da câmera e reduzindo o tempo de instalação, o cabeamento e os custos de licença do VMS. Graças aos seus excelentes sensores de imagem, juntamente com a tecnologia Lightfinder e Forensic WDR, ela fornece uma ótima qualidade de vídeo em quaisquer condições de iluminação. Seus quatro sensores fornecem uma visão geral panorâmica direta de 180° a até 30 fps com resolução de 8,3 MP. É fácil instalar a câmera de forma recuada, embutida, suspensa ou costas com costas. Além disso, há posições predefinidas ajustáveis para a câmera.

- > **Imagens unidas com perfeição**
- > **Cobertura horizontal de 180° e vertical de 90°**
- > **Resolução de 8,3 MP na taxa de quadros máxima**
- > **Axis Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Axis Zipstream para redução das necessidades de largura de banda e armazenamento**



AXIS P3807-PVE Network Camera

Câmara	
Sensor de imagem	4 x CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva
Lente	Fixa 3,2 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 180° Campo de visão vertical: 90° Encaixe M12
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	Cor: 0,17 lux, F2.0 P/B: 0,05 lux, F2.0
Velocidade do obturador	1/33500 a 1/10 s
Ajuste da câmera	Pan ±180° Tilt 0°, 35°, 45°, 55° Roll ±5°
Sistema em um chip (SoC)	
Modelo	ARTPEC-6
Memória	1024 MB de RAM, 512 MB de flash
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resolução	4320 x 1920 a 480 x 270
Taxa de quadros	8,3 MP (correção de distorção em barri do cliente): até 25/30 fps (50/60 Hz) sem WDR, até 12,5/15 fps (50/60 Hz) com WDR 7,5 MP (com correção de distorção em barri): até 12,5/15 fps (50/60 Hz)
Streams de vídeo	8,3 MP (sem distorção de cliente): 1 stream configurável individualmente em H.264 e Motion JPEG 7,5 MP (sem distorção): 2 streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264
Configurações de imagem	Saturação, contraste, brilho, nitidez, Forensic WDR (WDR Forense): até 120 dB dependendo da cena, balanço de brancos, limite dia/noite, modo de exposição, compactação, sobreposição dinâmica de texto e imagens, controle de exposição, redução de ruídos, ajuste fino de comportamento com pouca luz, máscaras de privacidade poligonal
Áudio	
Entrada/saída de áudio	Recursos de áudio por meio da tecnologia portcast: conectividade de áudio bidirecional, intensificador de voz Uma midspan de 30 W ou superior entre as AXIS T61 Audio and I/O Interfaces e a AXIS P3807-PVE é necessário.
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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, 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 Conexão com a nuvem com apenas um clique ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Sistemas de gerenciamento de vídeo	Compatível com AXIS Camera Station Edge ^a , AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e software de gerenciamento de vídeo dos parceiros da Axis, disponível em axis.com/vms .
Acionadores de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, detecção de impactos Assinatura MQTT

Ações de eventos Modo dia/noite, sobreposição de texto, gravação de vídeo em armazenamento de borda, buffer de vídeo pré e pós-alarme, envio de interceptações SNMP
Upload de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede, email
Notificação: e-mail, HTTP, HTTPS TCP
Publicação MQTT

Streaming de dados Dados de eventos

Auxílios de instalação integrados Contador de pixels, guia de nivelamento

Analíticos

Aplicativos Incluído
AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de manipulação
Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap

Segurança cibernética

Segurança de borda Software: SO assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gerenciamento centralizado de contas ADFS, proteção por senha

Segurança de rede IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2).
IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS). HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host

Documentação Guia para aumento do nível de proteção do AXIS OS
Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis
Axis Security Development Model
Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS
Para baixar documentos, vá para axis.com/support/cybersecurity/resources
Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse axis.com/cybersecurity

Geral

Caixa de proteção Caixa com classificações IP66-/IP67 e NEMA 4X e resistência a impactos IK10 com dome transparente de policarbonato com revestimento rígido, base em alumínio e membrana desumidificadora
Cor: branco NCS S 1002-B
Para obter instruções sobre repintura da capa ou do gabinete e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.

Montagem Suporte de montagem com furos para caixa de passagem (dupla, simples, quadrada de 4 pol. e octogonal de 4 pol.)
Entradas laterais para conduíte de 3/4 pol. (M25)

Sustentabilidade Sem PVC

Alimentação Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, típico 7 W, máx. 12,9 W

Conectores RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE blindado
Áudio: Conectividade de áudio e E/S via tecnologia portcast

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 De -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F)
-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F) ao usar a AXIS T61 Audio and I/O Interface Series
Temperatura máxima (intermitente): 60 °C (140 °F)
Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)

Condições de armazenamento De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)

Aprovações	<p>EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35</p> <p>Segurança IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252</p> <p>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 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)</p> <p>Rede NIST SP500-267</p>
Dimensões	<p>Altura: 166 mm (6,54 pol.) Largura sem proteção climática: 198 mm(7,8 pol.) Largura com proteção climática: 206 mm (8,1 pol.)</p>

Peso	2,0 kg (4,5 lb)
Altura de montagem	Recomendada: 4 – 15 m
Acessórios incluídos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, chave L Resistorx®, proteção climática, suporte de montagem, gaxeta de cabo, adaptador para conduíte em forma de U Axis 30 mm
Acessórios opcionais	AXIS T94V01C Dual Camera Mount, AXIS T94V02D Pendant Kit, AXIS T94V01L Recessed Mount, AXIS T91B47 Pole Mount Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com
Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita
Garantia:	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty

a. *Compatível apenas com 7,5 MP (com distorção removida).*