

AXIS Q3709-PVE Network Camera

Multissensor, multimegapixel – visão de 180°. Uma câmera.

A AXIS Q3709-PVE Network Camera é uma dome fixa com vários sensores que proporciona uma visão geral ampla com grande nível de detalhes. Juntos, os três sensores da câmera oferecem uma visão panorâmica 180° com captura suave de movimentos a até 30 fps em 3 x 4K ou 20 fps em 33 MP de resolução. As lentes focalizadas na fábrica eliminam a necessidade de foco manual. A câmera pode ser instalada em ambientes internos ou externos com uma ampla faixa de temperaturas operacionais e alimentação PoE+ padrão. A AXIS Q3709-PVE é fornecida com um escudo protetor repintável que oferece proteção contra sol, chuva ou neve. A câmera é equipada com detecção de movimento por vídeo e alarme de violação ativo.

- > **Visão geral panorâmica 180° proporcionada por três sensores**
- > **Instalação eficiente da câmera**
- > **Lentes focalizadas na fábrica**
- > **3 x 4K a 30 fps ou resolução de até 33 MP a 20 fps**
- > **Modelo pronto para uso externo com ampla faixa de temperatura operacional**



AXIS Q3709-PVE Network Camera

Câmara	
Sensor de imagens	3 x CMOS RGB de 1/2,3 pol. e 2 MP com varredura progressiva
Lentes	3 x lentes, foco fixo 5,0 mm, F2.8 Ângulo de visão horizontal combinado: 180°
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	Cor: 2 lux, F2.8 P/B: 0,4 lux, F2.8
Tempo do obturador	1/23250 s a 2/5 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan +/- 180° Tilt 18° - 75°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resoluções	3 x (3840 x 2880 a 320 x 240)
Taxa de quadros	3 x 4K Ultra HD: Até 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz 3 x 11 MP: Até 16/20 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz 3 x 5 MP (16:9): Até 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz 3 x 5 MP (4:3): Até 16/20 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 controláveis VBR/CBR H.264
Configurações de imagem	Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Contraste, Balanço de branco, Controle de exposição, Zona de exposição, Compensação de luz de fundo, WDR - Contraste dinâmico, Sintonia fina do comportamento em pouca luz, Sobreposição de texto e imagens, Máscara de privacidade, Alinhamento de captura
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, posições predefinidas, Guard Tour
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, compartilhamento de conteúdo entre origens
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, HTTP, HTTP/2, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, 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 ONVIF Profile S, especificações disponíveis em www.onvif.org
Analíticos	Deteção de movimento por vídeo, alarme ativo de violação Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação do AXIS Vídeo 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 Sobreposição de texto
Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels
Geral	
Invólucro	Classificação IP66 e NEMA 4X, caixa em alumínio resistente a impactos IK10 com cobertura de policarbonato transparente e membrana desumidificadora Eletrônica encapsulada Prisioneiros (Resistorx 30) Cor: Branco NCS S1002-B Para obter instruções de repintura e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis.
Memória	3 GB de RAM, 768 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4, máx. 23,1 W, típico 16,7 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T blindado
Armazenamento	Suporte à gravação em armazenamento de rede (NAS) dedicado
Condições de operação	-40 °C a 55 °C (-40 °F a 131 °F) Arctic Temperature Control: Temperatura mínima de inicialização -40 °C (-40 °F) Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Aprovações	EN 55022 Classe A, EN 50121-4, IEC62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10
Dimensões	205 x 205 x 172 mm (8,1 x 8,1 x 6,8 pol.)
Peso	2,2 kg (4,8 lb) incluindo escudo protetor contra o tempo
Acessórios incluídos	Conector push-pull RJ45 (IP66), chave L, Guia de Instalação, 3 licenças de usuário para decodificador Windows
Acessórios opcionais	Suportes Axis Midspans PoE+ AXIS AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8129 PoE Extender AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS P8221 Network I/O Audio Module Cabos RJ45 com classificação IP66 e conector pré-montado (Cat 6) Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte www.axis.com
Software de gestão de vídeo	AXIS Companion versão 3, 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 5 anos, consulte 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).

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility