

AXIS Q6075-SE PTZ Camera

Câmera PTZ em aço inoxidável para uso em ambientes externos com resolução HDTV 1080p e zoom de 40x

A AXIS Q6075-SE PTZ Camera oferece visões gerais excepcionais e detalhes excelentes. Ela é fornecida com o recurso autotracking 2, bem como um auxílio de orientação para rastreamento ativo de objetos e orientação rápida. Com a tecnologia Axis Lightfinder 2.0, a câmera captura imagens em condições de pouca iluminação com cores mais saturadas e imagens mais nítidas de objetos em movimento. Além disso, o módulo TPM incluído garante a mais alta segurança de rede. Além disso, a tecnologia Zipstream com H.264/H.265 reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento. O conversor de mídia permite a instalação em cadeia via cabos de fibra óptica ou de rede padrão.

- > Caixa de proteção de aço inoxidável naval
- > HDTV 1080p e zoom óptico de 40x
- > Slots SFP para fibra óptica, conexões RJ45
- > E/S para entrada/saída de alarme
- > Analíticos integrados



AXIS Q6075-SE PTZ Camera

Variantes	AXIS Q6075-SE 50 Hz AXIS Q6075-SE 60 Hz	Condições do evento	Status do dispositivo: acima da temperatura operacional, acima ou abaixo da temperatura operacional, abaixo da temperatura operacional, falha do ventilador, endereço IP removido, perda de rede, novo endereço IP, detecção de impactos, falha de armazenamento, sistema pronto, dentro da temperatura operacional Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção no armazenamento E/S: entrada digital, acionador manual, entrada virtual Assinatura MQTT PTZ: falha de PTZ, movimento de PTZ, posição PTZ predefinida atingida, PTZ pronto Agendados e recorrentes: evento agendado Vídeo: stream ao vivo aberto
Câmera			
Sensor de imagem	CMOS de 1/2,8 pol. com varredura progressiva	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 PTZ: predefinição de PTZ, início/parada de guard tour Upload de arquivos via FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Notificação via email, HTTP, HTTPS e TCP Publicação MQTT
Lente	4,25–170 mm, F1.6–4.95 Campo de visão horizontal: 65,1° – 2,00° (1080p) Campo de visão vertical: 39,1° – 1,18° (1080p) Foco automático, íris automática	Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels, guia de nivelamento
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Análíticos	
Iluminação mínima	Cor: 0,1 lux a 30 IRE, F1.6 P/B: 0,002 lux a 30 IRE, F1.6 Cor: 0,15 lux a 50 IRE, F1.6 P/B: 0,003 lux a 50 IRE, F1.6	Aplicativos	Incluído AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, rastreamento automático 2, active gatekeeper Analíticos básicos (não devem ser comparados com analíticos de terceiros): objeto removido, detector de entrada/saída, contador de objetos Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Velocidade do obturador	1/11000 s a 1/3 s com 50 Hz 1/11000 s a 1/3 s com 60 Hz	AXIS Object Analytics	Classes de objetos: humanos, veículos Cenários: cruzamento de linhas, objeto na área, contagem de cruzamentos de linhas, tempo na área Até 10 cenários Outros recursos: objetos acionadores exibidos com trajetórias, caixas delimitadoras coloridas e tabelas Áreas de inclusão/exclusão poligonais Configuração de perspectivas Evento de ONVIF® Motion Alarm
Pan/Tilt/Zoom	Pan: 360° contínuo, 0,05° – 450°/s Tilt: 220°, 0,05° – 450°/s Zoom: óptico de 40x e digital de 12x, total de 480x E-flip, 256 posições predefinidas, gravação de tour (no máximo 10, duração máxima de 16 minutos cada), guard tour (no máximo 100), fila de controle, Indicador direcional na tela, PTZ com auxílio de orientação, definição de novo pan 0°, velocidade de zoom ajustável, recuperação de foco	AXIS Scene Metadata	Classes de objetos: humanos, rostos, veículos (tipos: carros, ônibus, caminhões, bicicletas), placas de licença Atributos do objeto: confiança, posição
Sistema em um chip (SoC)			
Modelo	ARTPEC-7	Aprovações	
Memória	1024 MB de RAM, 512 MB de flash	EMC	EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Austrália/Nova Zelândia: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japão: VCCI Classe A Coreia: KCC KN32 Classe A, KN35 EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A
Recursos de computação	Unidade de processamento de aprendizado de máquina (MLPU)	Segurança	IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1
Vídeo			
Compressão do vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG	Ambiente	IEC/EN 60529 IP66/IP67, 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 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), MIL-STD 810G (Método 509)
Resolução	HDTV 1080p 1920 x 1080 a 320 x 180	Rede	NIST SP500-267
Taxa de quadros	Até 50/60 fps (50/60 Hz) em HDTV 1080p	Cibersegurança	ETSI EN 303 645, FIPS 140 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Streams de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264, H.265 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264/H.265		
Configurações da imagem	Tempo de obturador manual, compactação, cor, brilho, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, zonas de exposição, ajuste fino do comportamento em baixa iluminação, rotação: 0°, 180°, sobreposição de texto e imagens, máscaras de privacidade poligonais, estabilização eletrônica de imagem (EIS), congelamento em PTZ, remoção névoa automática, compensação de luz de fundo, perfis de cena Amplio Alcance Dinâmico – Wide Dynamic Range até 120 dB, dependendo da cena, compensação de reais		
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, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, 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 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org		

Cibersegurança

Segurança de borda	Software: Sistema operacional 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, criptografia de cartões SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Plataforma de segurança cibernética Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4 +, FIPS 140-2 Nível 2), armazenamento de chaves seguro, inicialização segura
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	<i>Guia para aumento do nível de proteção do AXIS OS</i> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> 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	Classificações IP66, IP67, NEMA 4X e IK10 Caixa em aço inoxidável (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), dome transparente em nylon
Sustentabilidade	Sem PVC
Alimentação elétrica	Consumo da câmera: Máx. 65 W PSU: 24 VCC +/- 0,5 V, mín. 3,2 A (75 W)
Conectores	Multiconector com classificação IP68 para alimentação CC, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX e E/S

Armazenamento	Suporte a cartões SD/SDHC/SDXC 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 operacionais	De -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) Temperatura máxima de acordo com o padrão NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Condições de armazenamento	De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Peso	6,0 kg (13 lb)
Dimensões	Ø224 x 256 mm (Ø8,82 x 10,1 pol.)
Acessórios incluídos	AXIS T8607 Media Converter Switch, multicabo de 7 m (23 ft) com classificação IP68 Guia de Instalação, licença do decodificador Windows para 1 usuário
Acessórios opcionais	AXIS T8008 Power Supply, AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount ^a , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pacote de licença multiusuário para o decodificador
Software de gerenciamento de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em www.axis.com/vms
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. *Requires AXIS T91K61 Wall Mount*

AXIS T8607 Media Converter Switch

Geral		Ambiente	Uso interno/gabinete
Caixa	Metal Cor: Branco NCS S 1002-B	Condições operacionais	De -40 °C a 75 °C (-40 °F a 167 °F) Umidade relativa de 10-85% (sem condensação)
Alimentação elétrica	24 VCC, máx. 4 W (fonte de alimentação não incluída)	Condições de armazenamento	De -40 °C a 75 °C (-40 °F a 167 °F) Umidade relativa de 10-85% (sem condensação)
Conectores	2 x conectores RJ45 (10/100 Mbps) (Use cabos blindados (STP) CAT5 ou superiores.) 2 x conectores SFP (100/1000 Mbps) para módulos SFP de fibra óptica ou SFP para módulos de cobre 1 x alimentação 2 x portas de entrada/saída configuráveis para alarmes Multicabo para câmera	Aprovações	EMC EN 55022 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Classe A, KN24 Segurança IEC/EN 60950-1
Visor e indicadores	LED indicador de energia LED indicador de rede da câmera LED indicador de rede (4x)	Dimensões	150 x 100 x 30 mm (5 15/16 x 3 15/16 x 1 3/16 pol.)
Conformidade	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756	Peso	284 g (0,63 lb)
Montagem	Montagem em trilho DIN	Acessórios incluídos	Bracket Mount DIN Clip
		Garantia:	Garantia de 3 anos, consulte axis.com/warranty