

## Câmera de rede dome PTZ AXIS Q6034

Vigilância HDTV em alta velocidade com zoom de 18x para uso interno.



- > HDTV 720p, dia/noite e H.264
- > Zoom de 18x e pan/tilt de alta velocidade
- > Grau de proteção IP52 contra poeira e umidade
- > Gatekeeper Ativo
- > Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at)

A câmera dome PTZ AXIS Q6034, oferece vídeo HDTV, zoom óptico de 18x e desempenho de pan/tilt de alta velocidade para cobertura excepcional de grandes áreas e alto detalhamento em ampliações. Desenvolvida para instalação fácil e confiável em áreas internas, é ideal para uso em aeroportos, estações ferroviárias, cassinos, estádios e shoppings.

A AXIS Q6034 oferece resolução HDTV 720p em conformidade com a norma SMPTE 296M de resolução de 1280 x 720 pixels, 30 quadros por segundo, fidelidade a cores HDTV e formato 16:9. A funcionalidade dia e noite garante alta qualidade de imagem mesmo em condições de pouca luz. A AXIS Q6034 suporta vários streams de vídeo H.264 e Motion JPEG. O H.264 melhora muito a utilização da largura de banda e armazenamento, sem comprometer a qualidade da imagem.

A AXIS Q6034 oferece zoom óptico de 18x e zoom digital de 12x, com foco automático. O zoom de 18x em combinação com a resolução HDTV fornece visualizações ampliadas com o mesmo nível de detalhe de uma câmera 4CIF de zoom de 36x, além da vantagem adicional de campo de visão maior (16:9).

A câmera de grau de proteção IP52 oferece proteção contra poeira e umidade. O suporte para Power over Ethernet Plus (PoE+) simplifica a instalação, pois só é necessário um cabo para alimentação, vídeo e controles PTZ. Um midspan PoE+ é fornecido com a câmera.

Com o Gatekeeper ativo, a câmera pode automaticamente mover-se para uma posição predefinida quando o movimento é detectado em uma área pré-determinada e acompanhar o objeto detectado.

Quando se usa um cabo multiconector (opcional), a AXIS Q6034 suporta áudio bidirecional, portas de E/S para dispositivos externos e alimentação CA/CC. A entrada para cartão de memória, possibilita que as gravações sejam armazenadas localmente.



## Especificações técnicas – Dome de câmera de rede PTZ AXIS Q6034

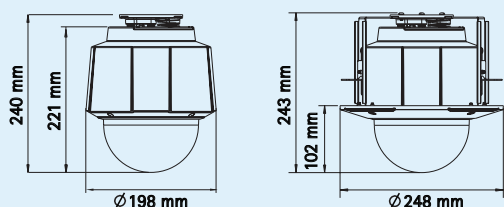
Câmera	
<b>Modelos</b>	AXIS Q6034 60 Hz, AXIS Q6034 50 Hz
<b>Sensor de imagem</b>	Varredura progressiva de 1/3" CCD 1,3 megapixel
<b>Lente</b>	f 4.7 – 84,6 mm, F1.6 – 2,8, foco e modos diurno/noturno automáticos, ângulo de visão horizontal: 55.2° – 3.2°
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,74 lux a 30 IRE F1.6 Preto e branco: 0.04 lux a 30 IRE F1.6
<b>Tempo do obturador</b>	1/10.000 s até 1/4 s
<b>Pan/tilt/zoom</b>	E-flip, 100 posições predefinidas Pan: infinita de 360°, 0,05 – 450°/s, Tilt: 180°, 0,05 – 450°/s Zoom óptico de 18x e zoom digital de 12x, zoom total de 216x
<b>Funcionalidades de pan/tilt/zoom</b>	Gravação de ronda, guard tour, fila de controle Indicador direcional na tela
Vídeo	
<b>Compactação de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
<b>Resoluções</b>	HDTV 720p 1280x720 a 320x180
<b>Velocidade de quadros</b>	H.264: Até 30/25 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções Motion JPEG: Até 30/25 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções
<b>Streams de vídeo</b>	Vários streams H.264 e Motion JPEG, configurados individualmente Velocidade de quadros e largura de banda controláveis VBR/CBR H.264
<b>Configurações da imagem</b>	Ampla alcance dinâmico (WDR), tempo manual do obturador, compactação, cor, brilho, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, zonas de exposição, compensação de luz de fundo, sintonia fina do comportamento em baixa luminosidade, rotação, sobreposição de texto e imagem, 32 máscaras de privacidade individuais 3D, congelamento de imagem PTZ
Áudio	
<b>Streams de áudio</b>	Bidirecional
<b>Compactação de áudio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Taxa de bits configurável
<b>Entrada/saída</b>	Requer cabo multiconector (não incluído) para microfone externo ou entrada de linha, e saída de linha
Rede	
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS*, controle de acesso à rede IEEE 802.1X*, autenticação digest, log de acesso do usuário
<b>Protocolos suportados</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS camada 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

\* Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org))

Mais informações estão disponíveis em [www.axis.com](http://www.axis.com)

Integração de sistemas	
<b>Interface de programação de aplicativo</b>	API aberto para integração do software, incluindo VAPIX® e Axis Camera Application Platform produzido pela Axis Communications; especificações disponíveis em <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> ONVIF, especificações disponíveis em <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) com conexão de câmera em um clique
<b>Vídeo inteligente</b>	Deteção de movimento por vídeo, deteção de áudio, rastreamento automático, Gatekeeper Ativo, AXIS Camera Application Platform para instalações de aplicativos adicionais
<b>Acionamento de eventos</b>	Deteção de movimento por vídeo, deteção de áudio, rastreamento automático, entrada externa, posições pré definidas de PTZ, temperatura e cartão de memória cheio
<b>Ações de eventos</b>	Carregamento de arquivo: FTP, HTTP, compartilhamento em rede e email; notificação: email, HTTP e TCP; saída externa, posição PTZ prédefinida, guard tour, reprodução de clip de áudio gravação de vídeo e áudio em armazenamento de borda, autotracking, modelo dia/noite Buffer de vídeo pré e pós alarme
<b>Stream de dados</b>	Dados de evento
<b>Ajuda de instalação</b>	Contador de pixels
Geral	
<b>Caixa</b>	Proteção IP52, caixa de metal (alumínio), dome transparente de acrílico (PMMA)
<b>Memória</b>	256 MB RAM, 128 MB Flash
<b>Alimentação</b>	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at max.30 W AXIS T8123 High PoE Midspan de 1 porta incluso: 100-240 V AC max. 37 W 20-24 V AC, max. 27 VA: 24-34 V DC, max. 19 W
<b>Conectores</b>	RJ-45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE Multiconector (cabo não incluso) para alimentação CA/CC, 4 entradas/saídas de alarme configuráveis, microfone interno, entrada e saída mono de linha para alto falante ativo
<b>Armazenamento de borda</b>	Entrada para cartão de memória SD/SDHC/SDXC de até 64 GB (cartão não incluído) Suporte para gravação em compartilhamento de rede (armazenamento em rede ou servidor de arquivo)
<b>Condições operacionais</b>	0 °C a 50 °C Umidade 15% – 85% RH (sem condensação)
<b>Aprovações</b>	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC Classe B IEC 60529 IP52, IEC 60721-4-3 Classe 3K3, 3M3, EN/IEC 60068-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC, CSA, UL-AR
<b>Peso</b>	Câmera: 2,6 kg Câmera com montagem suspensa no teto: 3,2 kg
<b>Acessórios incluídos</b>	Midspan AXIS T8123 High PoE de 1 porta, kit de montagem para tetos suspensos e rígidos, cobertura do dome fumê, guia de instalação, CD de software de instalação e gerenciamento, 1 licença de usuário do decodificador do Windows

## Dimensões



Montagem em tetos rígidos

Montagem em tetos suspensos

## Acessórios opcionais

Acessórios de montagem AXIS T91A



Cabo multiconector para alimentação CA/CC, E/S e áudio



Iluminadores AXIS T90A



Mesa de Controle de Vigilância por Vídeo AXIS T8310



AXIS Camera Companion (incluído), AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo dos parceiros de desenvolvimento da Axis – ADP (não incluído). Para mais informações consulte [www.axis.com/products/video/software](http://www.axis.com/products/video/software)