

Câmera de Rede Dome PTZ AXIS P5534

Câmera HDTV pan/tilt/zoom com zoom de 18x para aplicações em ambientes internos



- > HDTV 720p, dia/noite e H.264
- > Proteção classificação IP51 contra penetração poeira e gotejamento de água
- > Zoom óptico de 18x
- > Funcionalidade Advanced Gatekeeper
- > Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at)

A Câmera de Rede Dome PTZ AXIS P5534 oferece vídeo com qualidade de HDTV excepcional e zoom de 18x para aplicações de vigilância em ambientes internos. Graças à proteção com classificação IP51 contra penetração de poeira e gotejamento de água, ela é ideal para aeroportos, estações de trem, depósitos, lojas e escolas.

A AXIS P5534 oferece HDTV 720p de acordo com o padrão SMPTE 296M de resolução de 1280 x 720 pixels, máxima taxa de quadros, fidelidade de cores de HDTV e formato 16:9. A câmera possui funcionalidade dia e noite para produzir imagens de alta qualidade em condições de baixa iluminação. Ela também pode produzir múltiplos streams H.264 e Motion JPEG ao mesmo tempo. O H.264 otimiza consideravelmente a utilização da largura de banda e o armazenamento, sem comprometer a qualidade da imagem.

A classificação IP51 da câmera garante a operação confiável até mesmo em ambientes com poeira e potencialmente úmidos. O suporte a Power over Ethernet Plus (PoE+) também simplifica a instalação, já que apenas um cabo é necessário para transportar energia, vídeo e comandos de PTZ. Um midspan PoE+ é fornecido com a câmera.

A câmera PTZ oferece zoom óptico de 18x e zoom digital de 12x com foco automático. Ela é capaz de girar (pan) em até 360° graças à exclusiva funcionalidade de inversão automática.

A AXIS P5534 possui a funcionalidade Advanced Gatekeeper para permitir que a câmera se mova automaticamente para uma posição pré-estabelecida quando um movimento é detectado em uma área pré-definida e depois retorne à posição inicial após um período definido.

Quando um cabo multiconector opcional é usado, a câmera oferece suporte a áudio bidirecional, detecção de áudio, quatro entradas/saídas configuráveis para dispositivos externos e alimentação CA/CC. Também há suporte a armazenamento local com cartões de memória SD/SDHC.



Especificações técnicas – Câmera de Rede Dome PTZ AXIS P5534

Modelos	AXIS P5534 50/60 Hz	Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, HTTP, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP e TCP Gravação de vídeo e áudio em armazenamento de borda, Buffer de vídeo pré e pós-alarma, Ativação de saída externa, Reprodução de clipes de áudio
Câmera		Streaming de dados	Dados de eventos
Sensor de imagens	CCD com varredura progressiva de 1/3" e 1,3 megapixel	Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels
Lentes	Foco automático, Dia/noite automático 4,7 – 84,6 mm, visão de 55,2° – 3,2° view ^a , F1.6 – 2.8	Geral	
Iluminação mínima	Cor: 0,74 lux a 30 IRE F1.6; Preto e branco: 0,04 lux a 30 IRE, F1.6	Invólucro	Caixa metálica (alumínio) com classificação IP51, dome transparente em acrílico (PMMA)
Tempo do obturador	1/10000 s a 1/4 s	Memória	256 MB de RAM, 128 MB de flash
Pan/Tilt/Zoom	Pan: 360° (com inversão automática), 0,2° – 300°/s Tilt: 180°, 0,2 – 300°/s Zoom óptico de 18x e zoom digital de 12x, zoom total de 216x E-flip, Inversão automática, 100 posições predefinidas, Guard Tour limitado, Indicador direcional na tela	Alimentação	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, máx. 30 W 20 – 24 VCA, máx. 23,6 VA; 24 – 34 VCC, máx. 17 W Midspan High PoE AXIS T8123 com 1 porta: 100 – 240 VCA, máx. 37 W
Vídeo		Conectores	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE Multiconector (cabo não incluso) para entrada de alimentação, 4 entradas/saídas de alarme configuráveis, entrada de microfone, entrada de áudio mono, saída de áudio mono para ativação de alto-falante
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Armazenamento de borda	Entrada para cartão SD/SDHC/SDXC com capacidade de até 64 GB (cartão não incluso) Suporte a gravação em compartilhamento de rede (armazenamento ou servidor de arquivos anexados à rede)
Resoluções	HDTV 720p 1280 x 720 a 320 x 180	Condições de operação	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) Umidade relativa de 20 – 80% (sem condensação)
Taxa de frames	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	Aprovações	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, EN 60950-1, EN/IEC 60068-2, IEC 60721-4-3 Classe 3K3, 3M3 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG com taxa de quadros configurável e largura de banda VBR/CBR H.264	Dimensões	Suporte para teto fixo: ø183 x 195 mm (ø7.2 x 7.7 in) Suporte para teto rebaixado: ø238 x 195 mm (ø9.4 x 7.7 in)
Configurações de imagem	Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Balanço de branco, Controle de exposição, Zonas de exposição, Compensação de luz de fundo, Sintonia fina do comportamento sob pouca luz, Ampla alcance dinâmico (WDR), Sobreposição de texto e de imagens, Máscara de privacidade 3D, Rotação, Tempo de obturador manual, Congelamento de imagem em PTZ	Peso	Câmera: 1,9 kg (4,2 lb) Câmera com suporte para teto rebaixado: 2,3 kg (5,1 lb)
Áudio		Acessórios incluídos	Midspan High Poe AXIS T8123 com 1 porta, Kit de montagem para tetos convencionais e rebaixados, Dome fumê, Guia de Instalação, CD de Software de Instalação e Gerenciamento, 1 licença de usuário para decodificador do Windows
Streaming de áudio	Bidirecional	Acessórios opcionais	Acessórios de montagem AXIS T91A, Iluminadores AXIS T90A, Cabo multiconector (para alimentação CA/CC, E/S e áudio), AXIS T8310
Compressão de áudio	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Taxa de bits configurável	Software de gestão de vídeo	AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo fornecido por parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis (não incluídos). Para obter mais informações, consulte: www.axis.com/products/video/software
Entrada/saída de áudio	Requer cabo multiconector (não incluso para entrada de microfone externo ou entrada e saída de áudio)	Garantia	Garantia de 3 anos da Axis, consulte www.axis.com/warranty
Rede		a. <i>Ângulo de visão horizontal</i> b. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).</i>	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^b , controle de acesso a rede IEEE 802.1X ^b , autenticação Digest, log de acesso de usuários.	Há mais informações disponíveis em www.axis.com	
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS		
Integração do sistema			
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX®. Especificações disponíveis em www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com conexão da câmera com um clique ONVIF Profile S, especificação disponível em www.onvif.org		
Vídeo inteligente	Deteção de movimento por vídeo, deteção de áudio, Advanced Gatekeeper, Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos adicionais		
Acionamento de eventos	Deteção de movimento por vídeo, deteção de áudio, entrada externa, predefinição de PTZ, cartão de memória cheio		