

AXIS V5925 PTZ Camera

Câmera PTZ HDTV 1080p com qualidade de broadcast

A AXIS V5925 combina excelente qualidade de imagem com controle de PTZ suave e áudio com qualidade de broadcast para uso em webcasting profissional. Ela é compatível com joysticks VISCA e VISCA over IP, o que a torna fácil de integrar com suas instalações AV existentes. Com seus recursos de segurança aprimorados como firmware assinado e inicialização segura, ela garante a integridade e a autenticidade do firmware. Além disso, a Axis Zipstream com H.264 e H.265 reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento sem comprometer a qualidade da imagem. Compatível com NDI® (licença a ser comprada separadamente).

- > **HDTV 1080p a 60 fps e zoom óptico de 30x**
- > **Áudio de alta qualidade com entradas XLR**
- > **Suporte a VISCA e VISCA over IP**
- > **Avaliação de 3 meses do Camstreamer incluída**
- > **Saída 3G-SDI e HDMI**



AXIS V5925 PTZ Camera

Câmera		
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva	
Lente	4,4 -132 mm, F1.4 - 4.6 Campo de visão horizontal: 62°-2.3° Campo de visão vertical: 37°-1.3° Foco automático, controle P-iris	
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	
Iluminação mínima	Cor: 1,0 lux a 30 IRE F1.4 P/B: 0,03 lux a 30 IRE F1.4	
Velocidade do obturador	1/10000 s para 1 s	
Pan/Tilt/Zoom	Pan: ±170°, 0,2-100°/s Tilt: -20° - 90°, 0,2-90°/s Zoom: óptico de 30x, digital de 12x, total de 360x 256 posições predefinidas, fila de controle, Indicador direcional na tela, velocidade de zoom ajustável, perfis de resposta de PTZ	
Sistema em um chip (SoC)		
Modelo	ARTPEC-7	
Memória	1 GB de RAM, 512 MB de flash	
Vídeo		
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main Motion JPEG	
Resolução	1920 x 1080 HDTV 1080p a 160 x 90 Saída HDMI/SDI: 1080p a 50/60 fps (50/60 Hz)	
Taxa de quadros	Até 60/50 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções	
Streaming 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 HDMI HD-SDI: SMPTE 292 3G-SDI: SMPTE 424, SMPTE 425 (o mapeamento 3G-SDI oferece suporte a mapeamento de link duplo Nível A/Nível B)	
Configurações da imagem	Saturação, brilho, nitidez, balanço de branco, limiar dia/noite, modo de exposição, zonas de exposição, remoção de nova, rotação: 0°, 180°	
Áudio		
Streaming de áudio	Bidirecional, estéreo HD-SDI: SMPTE ST 299-1 3G-SDI: SMPTE ST 299-2	
Codificação de áudio	SDI: AES3 24 bits, 48 kHz HDMI: LPCM Rede: AAC LC 8/16/32/44,1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz, Taxa de bits configurável	
Entrada XLR	2 entradas equalizadas (esquerda/direita) Alimentação phantom do microfone 48 V Microfone externo equalizado Nível de linha balanceado Impedância da entrada de linha: > 10 kOhm Nível máximo da entrada: 4,4 Vrms Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), pode ser limitado pela taxa de amostragem THD+N: < 0,03% Relação sinal-ruído: > 85 dB com ganho de 0 dB, > 78 dB com ganho de 30 dB	
Entrada de 3,5 mm	Alimentação do microfone: 5 V via 2,2 kOhm Microfone externo não equalizado Linha não equalizada Impedância da entrada de linha: > 10 kOhm Nível máximo da entrada: 2,2 Vrms Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), pode ser limitado pela taxa de amostragem THD+N: < 0,03% Relação sinal-ruído: > 87 dB com ganho de 0 dB, > 83 dB com ganho de 30 dB	
Saída de 3,5 mm	Saída estéreo de 3,5 mm não equalizada Impedância da saída: < 100 Ohm, à prova de curto-circuito Nível máximo da saída: > 0,707 Vrms Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), pode ser limitado pela taxa de amostragem THD+N: < 0,03% com carga de 10 kOhm Relação sinal-ruído: > 87 dB	
Saída SDI	Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB)	
Saída HDMI	Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB) THD+N: < 0,03% Relação sinal-ruído: > 87 dB	
Rede		
Segurança	filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados	
Protocolos de rede	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, 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 M, ONVIF® Profile S, ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP), ponto a ponto ou integração a SIP/PBX.	
Condições de eventos	Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API Áudio: detecção de áudio Chamadas: estado, mudança de estado Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura de operação, falha do ventilador, remoção de endereço IP, perda de rede, novo endereço IP, falha de armazenamento, sistema pronto, dentro da temperatura de operação Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção de 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: degradação média de taxa de bits, abertura de stream ao vivo	
Ações de eventos	Publicação MQTT Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou clipes de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Bufor de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP PTZ: predefinição de PTZ Sobreposição de texto, ativação de saída externa, reprodução de clipes de áudio, predefinição de zoom, modo dia/noite, remoção de névoa	

Streaming de dados	Dados de eventos	Armazenamento	Supporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Supporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels, guia de nivelamento	Condições operacionais	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
Análise		Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Aplicativos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, AXIS PTZ Autotracking Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap	Aprovações	EMC EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35 Segurança IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, KC-Mark, IS 13252 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 Rede NIST SP500-267
Segurança cibernética		Dimensões	Altura: 180 mm (7,1 pol.) Ø 136 mm (5,4 pol.)
Segurança de borda	Software: Firmware assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest, proteção por senha, criptografia de cartões SD AES-XTS-Plain64 256bit Hardware: Inicialização segura	Peso	1,5 kg (3,3 lb)
Segurança de rede	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, filtragem de endereços IP	Acessórios incluídos	Fonte de alimentação, suporte para parede/teto, conector de terminal para E/S, guia de Instalação, licença de usuário para o decodificador Windows®, avaliação de 3 meses do Camstreamer
Documentação	Guia de Fortalecimento do AXIS OS Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis Modelo de desenvolvimento de segurança da Axis 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	Acessórios opcionais	AXIS T8310 Video Surveillance Control Board AXIS VISCA Cable Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com
Geral		Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Caixa	Cobertura de plástico ASA cor: Branco NCS S 1002-B	Garantia	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Alimentação elétrica	11 – 13 VCC (12 V fonte de alimentação incluída) típica 14 W, máx. 25 W	a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).	
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Bloco de terminais para 2 entradas/saídas de alarme configuráveis Entrada para microfone/linha estéreo de 3,5 mm, saída de linha estéreo de 3,5 mm Entrada para microfone/linha XLR-3 (esquerda + direita) (com alimentação phantom de 48 V) HDMI Tipo A, BNC para SDI Entrada CC Conector serial RS232 para VISCA		