

## **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.

- > 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                                |  | Saída de 3,5 mm  | Saída estéreo de 3,5 mm não equalizada  |
|---------------------------------------|--|--|---|
| Sensor de<br>imagens                  | CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva   |  | Impedância da saída: < 100 Ohm, à prova de curto-circuito<br>Nível máximo da saída: > 0,707 Vrms<br>Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), pode ser limitado   |
| Lentes                                | 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   |  | pela taxa de amostragem<br>THD+N: < 0,03% com carga de 10 kOhm<br>Relação sinal-ruído: > 87 dB  |
| Dia e noite                           | Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente  | Saída SDI  | Largura de banda: 20 Hz – 20 kHz (±3 dB)<br>THD+N: < 0,03%  |
| lluminação<br>mínima                  | Cor: 1,0 lux a 30 IRE F1.4<br>P/B: 0,03 lux a 30 IRE F1.4  | Saída HDMI   | Relação sinal-ruído: > 87 dB  Largura de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB)  |
| Tempo do<br>obturador                 | 1/10000 s para 1 s   | Salaa IIBINII  | THD+N: < 0,03% Relação sinal-ruído: > 87 dB   |
| Pan/Tilt/Zoom                         | Panorâmica: ±170°, 0,2-100°/s  | Rede   |   |
| Vídeo                                 | Inclinação: -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  | Segurança  | Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPSa, controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS)a, autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado, inicialização segura  |
| Compressão de<br>vídeo                | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High<br>H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) perfil Main<br>Motion JPEG  | Protocolos<br>compatíveis  | IPv4/v6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3,   |
| Resoluções                            | 1920 x 1080 HDTV 1080p a 160 x 90<br>Saída HDMI/SDI:   |  | RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, MQTT, Syslog, HDMI 1.4, 3G-SDI, VISCA  |
|                                       | 1080p a 50/60 fps (50/60 Hz)   | Integração do  | sistema   |
| Taxa de quadros                       | Até 60/50 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções  | Interface de<br>programação da   | API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e<br>AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis  |
| Streaming de<br>vídeos                | Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264,<br>H.265 e Motion JPEG<br>Axis Zipstream technology em H.264 e H.265<br>Taxa de quadros e largura de banda controláveis<br>VBR/ABR/MBR H.264/H.265<br>HDMI<br>HD-SDI: SMPTE 292<br>3G-SDI: SMPTE 424, SMPTE 425 (o mapeamento 3G-SDI oferece   | aplicação <sup>*</sup>   | em axis.com Conexão em nuvem com um clique ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S, 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.   |
| Configurações de                      | suporte a mapeamento de link duplo Nível A/Nível B) Saturação, brilho, nitidez, balanço de branco, limiar dia/noite,   | Condições do<br>evento   | Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API  |
| imagem                                | modo de exposição, zonas de exposição, remoção de nova, rotação: 0°, 180°  |  | Áudio: detecção de áudio<br>Chamadas: estado, mudança de estado<br>Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima   |
| Áudio<br>Streaming de                 | Didinarianal astána  |  | ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura<br>de operação, falha do ventilador, remoção de endereço IP, perda  |
| áudio                                 | Bidirecional, estéreo<br>HD-SDI: SMPTE ST 299-1<br>3G-SDI: SMPTE ST 299-2  |  | de rede, novo endereço IP, falha de armazenamento, sistema pronto, dentro da temperatura de operação  |
| Compressão de<br>áudio<br>Entrada XLR | 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 2 entradas equalizadas (esquerda/direita) Alimentação phontom do microfone 48 V  | Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupç<br>de armazenamento<br>E/S: entrada digital, acionador manual, entrada virtual<br>PTZ: falha de PTZ, movimento de PTZ, posição PTZ predefinida<br>atingida, PTZ pronto<br>Agendados e recorrentes: evento agendado<br>Vídeo: degradação média de taxa de bits, abertura de stream |   |
|                                       | 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 | Ações de eventos   | ao vivo  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 Buffer 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 |
| Entrada de 3,5<br>mm                  | Alimentação do microfone: 5 V via 2,2 kOhm<br>Microfone externo não equalizado   |  | de névoa  |
| min                                   | 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%  | Streaming de<br>dados  | Dados de eventos  |
|                                       |  | Assistentes<br>de instalação<br>incorporados   | Contador de pixels, guia de nivelamento   |
|                                       |  | Análise  |   |
|                                       | Relação sinal-ruído: > 87 dB com ganho de 0 dB, > 83 dB com ganho de 30 dB   | 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   |

www.cxis.com T10155563/PT/M6.2/2102

| Geral                         |  |
|-------------------------------|--|
| Invólucro                     | Cobertura de plástico ASA<br>Cor: Branco NCS S 1002-B  |
| Memória                       | 1 GB de RAM, 512 MB de flash   |
| Alimentação                   | 11 – 13 VCC (12 V fonte de alimentação incluída) típica 14 W,<br>máx. 25 W   |
| Conectores                    | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Bloco de terminais para 2 entradas/saídas de alarme configurávei 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 |
| Armazenamento                 | Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC<br>Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)<br>Gravação em armazenamento de rede (NAS)<br>Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte<br>axis.com   |
| Condições de<br>operação      | 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)<br>Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)  |
| Condições de<br>armazenamento | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)<br>Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)  |

| 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 |
|-------------------------|--|
| Dimensões               | Altura: 180 mm (7,1 pol.)<br>ø 136 mm (5,4 pol.)   |
| Peso                    | 1,5 kg (3,3 lb)  |
| Acessórios<br>inclusos  | Fonte de alimentação, Suporte para teto/parede, Conector de<br>terminal para E/S, Guia de Instalação, licença de usuário para o<br>decodificador Windows, avaliação de 3 meses do Camstreamer  |
| Acessórios<br>opcionais | AXIS T8310 Video Surveillance Control Board<br>AXIS VISCA Cable<br>Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte<br>axis.com  |
| Idiomas                 | Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês<br>simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional  |
| Garantia                | Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty  |

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).

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility

