

AXIS V5925 PTZ Camera

Cámara PTZ HDTV 1080p con calidad de emisión

La AXIS V5925 ofrece una calidad de imagen excelente, un control PTZ fluido y audio de alta calidad para la transmisión de webcasts profesional. Es compatible con joysticks VISCA y VISCA a través de IP, lo que facilita su integración en instalaciones audiovisuales existentes. Las funciones mejoradas de seguridad, como el firmware firmado y el arranque seguro, garantizan la integridad y la autenticidad del firmware. Además, Axis Zipstream con H.264 y H.265 reduce significativamente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento sin perjuicio de la calidad de imagen. Compatible con NDI[®] (la licencia debe adquirirse por separado).

- > **HDTV 1080p a 60 imágenes por segundo y zoom óptico 30x**
- > **Audio de alta calidad con entradas XLR**
- > **Compatibilidad con VISCA y VISCA por IP**
- > **Licencia de prueba de tres meses de Camstreamer**
- > **Salidas 3G-SDI y HDMI**



AXIS V5925 PTZ Camera

| | | | |
|--|---|--------------------------------|---|
| Cámara | | Entrada de 3,5 mm | 5 V de alimentación del micrófono a través de 2,2 kOhm Micrófono externo no balanceado Línea no balanceada Impedancia de entrada de línea: > 10 kOhm Nivel de entrada máximo: 2,2 Vrms Ancho de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), puede estar limitado por la frecuencia de muestreo THD+N: < 0,03 % Relación señal/ruido: > 87 dB a 0 dB de ganancia, > 83 dB a 30 dB de ganancia |
| Sensor de imagen | CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8" | Salida de 3,5 mm | Salida estéreo no balanceada de 3,5 mm Impedancia de salida: < 100 Ohm, a prueba de cortocircuitos Nivel de salida máximo: > 0,707 Vrms Ancho de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), puede estar limitado por la frecuencia de muestreo THD+N: < 0,03 % a carga de 10 kOhm Relación señal-ruido: > 87 dB |
| Objetivo | 4,4-132 mm, F1.4-4.6 Campo de visión horizontal: 62°-2,3° Campo de visión vertical: 37°-1,3° Enfoque automático, control de P-Iris | Salida SDI | Ancho de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB) THD+N: < 0,03 % Relación señal-ruido: > 87 dB |
| Día y noche | Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente | Salida HDMI | Ancho de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB) THD+N: < 0,03 % Relación señal-ruido: > 87 dB |
| Iluminación mínima | Color: 1,0 lux a 30 IRE F1.4 B/N: 0,03 lux a 30 IRE F1.4 | Red | Protocolos de red IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, 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, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf), HDMI, 3G-SDI, VISCA |
| Velocidad de obturación | De 1/10 000 s a 1 s | Integración del sistema | Interfaz de programación de aplicaciones API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en axis.com/developer-community . Conexión a la nube con un clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S, ONVIF® Profile T consulte las especificaciones en onvif.org Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto integrados con SIP/PBX. |
| Movimiento horizontal/vertical y zoom | Panorámica: ±170°, 0,2-100°/s Inclinación: -20° - 90°, 0,2-90°/s Zoom: óptico de 30x, digital de 12x, total de 360x 256 posiciones predefinidas, cola de control, indicador dirección en pantalla, velocidad de zoom ajustable, perfiles de respuesta PTZ | Condiciones de evento | Análíticas, entrada externa, eventos de almacenamiento en el extremo, entradas virtuales a través de API Audio: detección de audio Llamada: estado, cambio de estado Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento Almacenamiento local: grabación en curso, interrupción del almacenamiento E/S: entrada digital, disparador manual, entrada virtual Suscripción MQTT PTZ: mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, posición predefinida de PTZ alcanzada, PTZ lista Programados y recurrentes: evento programado Vídeo: degradación de velocidad de bits media, secuencia en directo abierta |
| Sistema en chip (SoC) | | Acciones de eventos | Publicación MQTT Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: posición predefinida de PTZ Superponer texto, activación de salida externa, reproducir clip de audio, preconfigurar enfoque, modo de día/noche, realización de llamada |
| Modelo | ARTPEC-7 | Transmisión de datos | Datos de evento |
| Flash | 1 GB de RAM, 512 MB de memoria flash | | |
| Vídeo | | | |
| Compresión de vídeo | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG | | |
| Resolución | De 1920x1080 HDTV 1080p a 160x90 Salida HDMI/SDI: 1080p a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) | | |
| Velocidad de fotogramas | hasta 60/50 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones | | |
| Transmisión de vídeo | Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 HDMI HD-SDI: SMPTE 292 3G-SDI: SMPTE 424, SMPTE 425 (la asignación 3G-SDI admite la asignación de enlace doble Nivel A / Nivel B) | | |
| Ajustes de la imagen | Saturación, brillo, nitidez, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, desempañado, rotación: 0°, 180° | | |
| Relación señal-ruido | >55 dB | | |
| Audio | | | |
| Transmisión de audio | Bidireccional, estéreo HD-SDI: SMPTE ST 299-1 3G-SDI: SMPTE ST 299-2 | | |
| Codificación de audio | SDI: AES3 24 bit, 48 kHz HDMI: LPCM Red: 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, Velocidad de bits configurable | | |
| Entrada XLR | 2 entradas balanceadas (izquierda/derecha) Micrófono con alimentación fantasma 48 V Micrófono externo balanceado Nivel de línea balanceada Impedancia de entrada de línea: > 10 kOhm Nivel de entrada máximo: 4,4 Vrms Ancho de banda: 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), puede estar limitado por la frecuencia de muestreo THD+N: < 0,03 % Relación señal/ruido: > 85 dB a 0 dB de ganancia, > 78 dB a 30 dB de ganancia | | |

| | | | |
|---|---|--------------------------------------|--|
| Ayudas de instalación integradas | Contador de píxeles, guía de nivelación | Almacenamiento | Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com . |
| Análítica | | Condiciones de funcionamiento | De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F) Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación) |
| Aplicaciones | Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS PTZ Autotracking Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap | Condiciones de almacenamiento | De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Humedad relativa: del 5 al 95 % (sin condensación) |
| Ciberseguridad | | Homologaciones | EMC EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, KC-Mark, IS 13252 Entorno IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Red NIST SP500-267 |
| Seguridad perimetral | Software: sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro | Dimensiones | Altura: 180 mm (7,1 pulgadas) ø 136 mm (5,4 pulg.) |
| Seguridad de red | 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), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host | Peso | 1,5 kg (3,3 libras) |
| Documentación | <i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity . | Accesorios incluidos | Fuente de alimentación, montaje en la pared o en el techo, conector de terminal para E/S, guía de instalación, licencia de usuario del descodificador de Windows®, Camstreamer 3 meses de prueba |
| General | | Accesorios opcionales | AXIS T8310 Video Surveillance Control Board Cable de AXIS VISCA Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com |
| Carcasa | Cubierta de plástico ASA Color: Blanco NCS S 1002-B | Idiomas | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita |
| Alimentación | 11-13 V CC (fuente de alimentación de 12 V incluida), 14 W típicos, 25 W máx. | Garantía | Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty |
| Conectores | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Bloque de terminales para 2 alarmas configurables de entrada/salida Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea estéreo de 3,5 mm Entrada de micrófono/línea XLR-3 izquierda y derecha (con alimentación fantasma de 48 V) HDMI tipo A, BNC para SDI Entrada CC Conector serie RS232 para VISCA | | |