

AXIS V5915 PTZ-Netzwerk-Kamera

Live-Streaming mit hervorragender Audioqualität und HDTV 1080p

Die AXIS V5915 zeichnet sich durch HDTV 1080p-Auflösung, flüssiges Schwenken/Neigen/Zoomen, Audio-Streaming in hervorragender Stereo-Qualität sowie einen leistungsstarken 30x Zoom aus. Sie ist für Streaming und Webcasting von Audio und Video in zahlreichen Anwendungen wie Microsoft Lync und Skype geeignet. Die offene Schnittstelle ermöglicht eine mühelose Integration in andere Systeme. Der AXIS Streaming-Assistent erleichtert das Setup von Peer-to-Peer-Videokonferenzen und Liveübertragungen für ein größeres Publikum. Die Audioanschlüsse erfüllen die meisten Anforderungen an eine professionelle Tonübertragung und ermöglichen so den Anschluss von hochwertigen Mikrofonen und Lautsprechern. Dank der SDI-Anschlüsse ist eine Integration in andere Liveübertragungssysteme möglich. Die AXIS V5915 kann außerdem über einen HDMI-Anschluss an einen Monitor angeschlossen werden.

- > **HDTV-Video-Streaming**
- > **30x optischer Zoom mit Autofokus**
- > **Flüssiges Schwenken/Neigen/Zoomen**
- > **Audio in Stereo mit CD-Qualität**
- > **SDI- und HDMI-Unterstützung**



AXIS V5915 PTZ-Netzwerk-Kamera

Modelle	AXIS V5915 50 Hz AXIS V5915 60 Hz	Bandbreite: 20 Hz bis 20 kHz Signal-Rausch-Verhältnis: > 87 dB bei 0 dB Verstärkung, > 83 dB bei 30 dB Verstärkung
Kamera		
Bildsensor	CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,8 Zoll	HDMI THD+N: < 0,03 % Bandbreite: 20 Hz bis 20 kHz Signal-Rausch-Verhältnis: > 87 dB bei 0 dB Verstärkung, > 83 dB bei 30 dB Verstärkung
Objektiv	4,3 bis 129 mm, F1.6-4.7 Horizontales Sichtfeld: 63.7°-2.3° Vertikales Sichtfeld: 34.5°-1.2° Autofokus, P-Iris-Blendensteuerung	
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Audioein-/ausgang Eingang für externes Stereomikrofon oder Line-Eingang, Line-Ausgang
Mindestbeleuchtung	Farbe:1,0 lx bei 30 IRE F1.6 S/W:0,03 lx bei 30 IRE F1.6	Netzwerk
Verschlusszeit	1/10.000 s bis 1 s	Sicherheit Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ³ Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ³ , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: ±170 °, 0,2 -100° / s Neigen:-20 ° - 90 °, 0,2 -90° / s Zoom: 30-fach optisch, 12-fach digital, 360-fach insgesamt 256 voreingestellte Positionen, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, einstellbare Zoomgeschwindigkeit	Unterstützte Protokolle IPv4/v6, HTTP, HTTPS ³ , SSL/TLS ³ , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI 1.4 3G-SDI
Video		
Videokomprimierung	H.264 Profile High, Baseline und Main (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG	Systemintegration
Auflösungen	1920 x 1080 HDTV 1080p bis 160 x 90 HDMI-/SDI-Ausgang: 1080p bei 50/60 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz) 1080i bei 50/60 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz) 720p bei 50/60 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz)	Programmierschnittstelle Offene API zur Softwareintegration, darunter VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform, technische Daten unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection. ONVIF Profile S, technische Daten unter www.onvif.org
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde	Analyse Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe www.axis.com/acap
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG, einstellbare Bildrate und Bandbreite, VBR/MBR H.264, HDMI 3G-SDI, SMPTE 292-1, SMPTE 424 Level A	Alarmauslösung Melder: Zugriff per Live-Videostream, Bewegungserkennung, Audioerkennung Hardware: Netzwerk Eingangssignal Manueller Auslöser, virtuelle Eingänge, digitale Eingänge PTZ: Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Gegenlichtausgleich, Entnebelung, Rauschreduzierung, elektronische Bildstabilisierung, Text- und Bild-Overlay (über Ethernet) Drehung: 0°, 180° WDR - Dynamic Capture: 120 dB	Alarmergebnisse Tag/Nachtmodus, Overlay-Text, Video- und Audioaufzeichnung auf Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, PTZ-Voreinstellung, Aktivierung externer Ausgänge, Abspielen von Audio-Clips, Senden von SNMP-Traps Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail, Senden von Video-Clip Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Audio		
Audio-Streaming	Zweigege, Stereo	Daten-Streaming Ereignisdaten
Audio-komprimierung	SDI: AES3 24 Bit, 48 kHz HDMI: LPCM Netzwerk: AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, konfigurierbare Bitrate	Integrierte Installationshilfen Pixelzähler
Audio-Eingang	XLR, symmetrischer mono-Eingang (links/rechts) Mikrofon Phantomspeisung 48 V symmetrisches externes Mikrofon (Mono) Symmetrischer Leitungspegel (Mono) maximaler Eingangspegel: 4,4 VRMs Bandbreite: 20 Hz - 20 kHz, möglicherweise begrenzt durch Abtastrate THD + N: < 0,03 % Signal-Rausch-Verhältnis: > 85 dB bei 0 dB Verstärkung, > 78 dB bei 30 dB Verstärkung Unsymmetrischer 3,5-mm-Stereoeingang Mikrofonspeisung 5 V über 2,2 kOhm Unsymmetrisches externes Mikrofon (Stereo) Ungeregelte Leitung (Stereo) Leitungseingangsimpedanz: < 1,7 kOhm Maximaler Eingangspegel: 2,2 VRms THD+N: < 0,03 % Signal-Rausch-Verhältnis: > 87 dB bei 0 dB Verstärkung, > 83 dB bei 30 dB Verstärkung Bandbreite: 20 Hz bis 20 kHz, möglicherweise begrenzt durch Abtastrate	Allgemeines
Audio-Ausgang	unsymmetrischer 3,5-mm-Stereoausgang Ausgangsimpedanz:< 100 Ohm, Kurzschlussicher Signal-Rausch-Verhältnis:> 87 dB Bandbreite:20 Hz bis 20 kHz, möglicherweise begrenzt durch Abtastrate THD+N: < 0,03 % bei 10 kOhm Last Maximaler Eingangspegel: > 0,707 VRms SDI THD+N: < 0,03 %	Gehäuse ASA-Kunststoffabdeckung schwarz und weiß Farbe: Weiß NCS S 1002-B
		Nachhaltigkeit PVC-frei
		Speicher 1 GB RAM, 512 MB Flash
		Stromversorgung 8 bis 28 V Gleichstrom (12-V-Netzteil im Lieferumfang enthalten), in der Regel 12 W, max. 21 W
		Anschlüsse RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Anschlussblock für zwei konfigurierbare Alarmer Eingang/Ausgang 3,5-mm-Stereomikrofon/Line-Eingang, 3,5-mm-Stereo-Line-Ausgang XLR-3 (links und rechts) Mikrofon-/Line-Eingang (mit 48 V Phantomspeisung) HDMI Typ A, BNC für SDI, Anschlussblock für Gleichstromversorgung
		Speicher Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf www.axis.com .

Betriebsbedingungen	0 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)	Optionales Zubehör	Microphone Phantom Power AXIS T8353B Steuerungseinheit zur Sicherheitsüberwachung AXIS T8310
Lagerbedingungen	-20 °C bis +60 °C, Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Zulassungen	EN 55022 Klasse A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, KCC KN 22 Klasse A, KN 24, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse A, IEC/EN/UL 60950-1, EN 50581	Gewährleistung	Informationen zur Axis 3-Jahres-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung unter www.axis.com/warranty
Abmessungen	180 x 136 x 136 mm	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>	
Gewicht	1,49 kg	Verantwortung für die Umwelt: www.axis.com/environmental-responsibility	
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Netzteil, Wand/Deckenbefestigung, Anschlussleiste für E/A, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Camstreamer dreimonatige Probeversion		