

## AXIS P5635-E Mk II PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

PTZ-Kamera mit HDTV 1080p-Videoauflösung, 30-fachem Zoom und Fokusabruf

Die AXIS P5635-E Mk II ist eine kostengünstige HDTV 1080p-Kamera mit 30-fachem optischem Zoom zur Sicherheitsüberwachung großer Flächen im Außenbereich. Sie ist durchgängig um 360° schwenkbar. Die Kamera lässt sich daher schnell ausrichten und kann Objekte durchgehend verfolgen. Die Focus Recall Funktion ermöglicht ein sofortiges Fokussieren in vordefinierten Bereichen und Wide Dynamic Range (WDR) sorgt selbst bei schwierigen Bildverhältnissen für eine hohe Bildqualität. Die Kamera bietet Schock-Detektion, Videobewegungserkennung, Advanced Gatekeeper und elektronische Bildstabilisierung. Die Axis Zipstream-Technologie reduziert die Anforderungen an Bandbreite und Speicherplatz deutlich. Die Kamera unterstützt Zweizeige-Audio, verfügt über Eingangs- und Ausgangs-Ports, einen SD-Karteneinschub, Stromversorgung über PoE+ und 24 V AC/DC.

- > **Durchgängiges Schwenken um 360°**
- > **Herausragende Lichtempfindlichkeit**
- > **HDTV 1080p und 30-facher optischer Zoom**
- > **Fokusabruf**



# AXIS P5635-E Mk II PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

<b>Modelle</b>	AXIS P5635-E Mk II 50 Hz AXIS P5635-E Mk II 60 Hz	<b>Analyse</b>	AXIS Video Motion Detection Audioerkennung Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Kamera</b>			
<b>Bildsensor</b>	1/2,8" CMOS mit progressiver Abtastung	<b>Alarmauslösung</b>	Melder: Videobewegungserkennung, Videobasierte Bewegungserkennung, Schock-Detektion, Tag/Nacht-Modus, Audioerkennung Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtuelle Eingänge, digitales Eingangssignal PTZ: Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Zeit: Wiederholungen, Zeitpläneinsatz
<b>Objektiv</b>	4,3 bis 129 mm, F1.6 bis 4.7 Horizontales Sichtfeld: 65.6°-2.0° Vertikales Sichtfeld: 39.0°-1.2° Autofokus, automatische Blende	<b>Alarmereignisse</b>	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Text-Overlay, externe Ausgangsaktivierung, Wiedergabe von Audioclips, Tag/Nacht-Modus
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,2 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,01 lx bei 30 IRE, F1.6 Farbe: 0,25 lx bei 50 IRE, F1.6 SW: 0,02 lx bei 50 IRE, F1.6	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Verschlusszeit</b>	1/66.500 bis 2 s	<b>Allgemeines</b>	
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Schwenken: 360° endlos, 0,1° bis 350° pro Sekunde Neigen: 180°, 0,1° bis 350° pro Sekunde 30-facher optischer Zoom und 12-facher digitaler Zoom, insgesamt 360-facher Zoom, 256 voreingestellte Positionen, E-flip, eingeschränkte Rundgangüberwachung, Steuerungwarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, Festlegen des neuen Schwenkens auf 0°, Fokussfenster, einstellbare Zoomgeschwindigkeit, Fokusabruf	<b>Gehäuse</b>	IP66-, IK10- und NEMA 4X-zertifiziert Metallgehäuse (Aluminium), klare Kuppel aus Polykarbonat (PC), umlackierbare Abdeckringe
<b>Video</b>			
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Auflösungen</b>	1920x1080 (HDTV 1080p) bis 320x180	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder/s (50/60 Hz) in 1080p Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz) in 720p	<b>Stromversorgung</b>	Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 bis 240 V AC IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Stromverbrauch der Kamera: normal 8 W, max. 21 W <b>Mehrfachanschlusskabel:</b> 20 bis 28 V DC, normal 7 W, max. 20 W 20 bis 24 V AC, normal 12 VA, max. 28 VA PoE+ Midspan oder Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildrate und Bandbreite Axis Zipstream-Technologie in H.264 VBR/MBR H.264	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66) im Lieferumfang enthalten E/A-Anschluss für Gleichstrom- oder Wechselstromeingang, 4 konfigurierbare Alarmeingänge/-ausgänge, Mikrofoneingang/Line-In, Line Out (AXIS 10-poliger Push-Pull-Systemstecker oder Axis Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m erforderlich, nicht enthalten)
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, automatische Gegenlichtkorrektur, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, WDR - Forensic Capture mit 120 dB, manuelle Verschlusszeit, Text- und Bild-Overlay, 20 individuelle 3D-Privatzonenmasken, Bild einfrieren bei PTZ Elektronische Bildstabilisierung	<b>Speicher</b>	Unterstützt SDHC UHS-I/SDXC UHS-I-Karten Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Audio</b>			
<b>Audio-Streaming</b>	Zweiwege	<b>Betriebsbedingungen</b>	-30 °C bis 55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Audio-komprimierung</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 70 °C
<b>Audioein-/ausgang</b>	Externer Mikrofoneingang oder Audio-E/A (AXIS 10-poliger Push-Pull-Systemstecker oder AXIS Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m erforderlich, nicht enthalten)	<b>Zulassungen</b>	EMC EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A+B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN35 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 <b>Sicherheit</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Umgebung</b> IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, ISO 4892-2
<b>Netzwerk</b>			
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	<b>Abmessungen</b>	217 x 188 x 188 mm
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP		
<b>Systemintegration</b>			
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System mit One-Click Connection ONVIF Profile S und ONVIF Profile G, technische Angaben auf <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> .		

<b>Gewicht</b>	2,5 kg
<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66), Halterung für Deckenmontage, Federadapter, U-Profil-Adapter, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel
<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T91B-Montagesätze, AXIS T94A02L-Satz für die eingelassene Montage, RJ-45-Kabel für den Außenbereich mit vorbelegtem Stecker, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-Port, umlackierbare Abdeckringe Getönte Kuppel, AXIS 10-poliger Push-Pull-Systemstecker, AXIS Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m
<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a> .

**Sprachen** Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

**Gewährleistung** Informationen zur Axis 3-Jahres-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung unter [www.axis.com/warranty](http://www.axis.com/warranty)

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), sowie kryptografische Software, die von Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.*

**Verantwortung für die Umwelt:**

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)