

AXIS P5655-E PTZ Network Camera

PTZ-Kamera mit HDTV 1080p, 32-fachem Zoom und Fokusabruf

Die AXIS P5655-E PTZ Network Camera ist eine kostengünstige Hochleistungskamera mit HDTV 1080p und 32-fachem optischem Zoom. Die Funktion Forensic WDR sorgt auch in kontrastreichen Szene für klare Bilder. Außerdem liefert Lightfinder 2.0 bei schwachem Licht schärfere Bilder mit gesättigten Farben von beweglichen Objekten. Es bietet elektronische Bildstabilisierung und erweiterte Sicherheitsfunktionen, darunter signierte Firmware und Secure Boot. Diese vielseitige Kamera ist gemäß Schutzklasse IP66, NEMA 4X und IK10 gegen raues Wetter und Stöße geschützt. Außerdem erhalten Sie Zweiwegeaudio, E/A-Ports und verbesserte Funktionen für die erweiterte Analyse.

- > **HDTV 1080p mit 32-fachem optischen Zoom**
- > **Forensic WDR und Lightfinder 2.0**
- > **Signierte Firmware und sicheres Hochfahren**
- > **Fokusabruf und EIS**
- > **Zipstream mit Unterstützung für H.264 und H.265**



AXIS P5655-E PTZ Network Camera

Modelle		Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Audioerkennung, erweiterte Gatekeeper-Funktion Unterstützt Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Kamera			Audio: Audioerkennung Gerätestatus: Oberhalb der Betriebstemperatur, oberhalb oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler, IP-Adresse entfernt, Netzwerkverlust, neue IP-Adresse, Stoß erfasst, Speicherfehler, Systembereitschaft, Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs, Edge Storage, Laufende Aufzeichnung, Speicherstörung Eingänge/Ausgänge: Digitaler Eingang, Manueller Auslöser, virtueller Eingang PTZ: PTZ-Fehlfunktion, PTZ-Stellbewegung: Kamera 1, PTZ-Voreinstellungsposition erreicht: Kamera 1, PTZ bereit Geplant und wiederkehrend: Geplantes Ereignis Video: Tag/Nacht-Modus, offener Livestream
Bildsensor	1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Alarmergebnisse	Wiedergabe von Audioclips, Tag/Nacht-Modus, Positions-voreinstellung, Rundgangüberwachung, E/A, Hochladen von Bildern oder Videoclips über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail, Benachrichtigung per E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap, Overlay-Text, priorisierter Text, Videoaufzeichnung auf SD-Karte und Netzwerkfreigabe, WDR-Modus
Objektiv	Variofokus, 4,3 bis 137,6 mm, F1.4 bis 4.0 Horizontales Sichtfeld: 58,3°-2,4° Vertikales Sichtfeld: 35,5°-1,4° Einschließlich EIS sowie Korrektur von Tonnen- und Kissenverzerrung Autofokus und automatische Blende	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Tag und Nacht	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,1 Lux bei 30 IRE, F1.4 SW: 0,02 Lux bei 30 IRE, F1.4	Allgemeines	
Verschlusszeit	1/66500 s bis 2 s	Gehäuse	IP66-, NEMA 4X- und IK10 Aluminiumgehäuse, Kuppel aus Polycarbonat Farbe: Weiß NCS S 1002-B, Abdeckringe unlackierbar Die Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner.
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,1° bis 350° pro Sekunde Neigung: 180°, 0,1° bis 350°/s Zoom: 32-fach optisch und 12-fach digital, insgesamt 384-fach 256 voreingestellte Positionen, eingeschränkte Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige auf dem Bildschirm, neue Schwenkeinstellung 0°, Fokusfenster, Fokusabruf	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Video		Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Videokompromierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Profile Baseline, Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	Stromversorgung	Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 37 W IEEE 802.3at, Typ 2 Klasse 4 Leistungsaufnahme der Kamera: normal 10,5 W, max. 19 W Mehrfachanschluss: 20 bis 28 V Gleichstrom, normal 10 W, max. 18 W 20 bis 24 V Wechselstrom, normal 15,5 W, max. 26 W (PoE+ Midspan oder Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
Auflösungen	1920 x 1080 HDTV 1080p bis 320 x 180	Anschlüsse	RJ-45 für 100BASE-TX PoE RJ45-Anschluss mit Schnelltrennverriegelung (IP66) im Lieferumfang enthalten E/A-Anschluss für Gleichstrom- oder Wechselstrom, vier konfigurierbare Alarmfunktionen Eingänge/Ausgänge: Eingang Mikrofon/Audio, Audioausgang (nicht enthaltene Axis-Zubehör: 10-poliger Stecker mit Schnelltrennverriegelung oder Axis Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m)
Bildrate	Bis zu 60/50 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in allen Auflösungen	Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD, SDHC und SDXC Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Steuerbare Bildrate und Bandbreite Axis Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Betriebsbedingungen	-30 °C bis +50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): +55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Sättigung, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereiche, Forensic WDR: Bis zu 120 dB je nach Szene, Entnebelung, Tag/Nacht-Umschaltung, Tonwert Zuordnung, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Standbild in PTZ, Elektronische Bildstabilisierung, Szenenprofile, 20 individuelle vieleckige Privatzenenmasken	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Audio			
Audio-Streaming	Zweiwege		
Audio-komprimierung	24 Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		
Audioein-/ausgang	Externer Mikrofoneingang oder Audio-E/A (erforderliches AXIS-Zubehör: 10-poliger Stecker mit Schnelltrennverriegelung oder Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m, nicht enthalten)		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a -Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, CDP		
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	Offene programmierbare Schnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Guardian – Verbinden mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profil G und ONVIF [®] -Profil S. Technische Angaben auf onvif.org .		

Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse A, KC KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, EC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262, IK10, NEMA 250 Typ 4X Netzwerk NIST SP500-267, IPv6 USGv6
Abmessungen	Höhe: 217 mm ø 188 mm
Gewicht	2,5 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	RJ-45-Stecker mit Schnelltrennverriegelung (IP66), Halterung für Deckenmontage, Federadapter, U-Profil-Adapter, Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel

Optionales Zubehör	Halterungen AXIS T91B, AXIS T94A02L für einglassene Montage, RJ-45-Kabel für den Außenbereich mit vorbelegtem Stecker, AXIS T8133 Midspan 30 W ein Port, umlackierbare Abdeckringe, getönte Kuppel, Axis-Zubehör: 10-poliger Stecker mit Schnelltrennverriegelung, AXIS Multicable C I/O Audio Power 1 m/5 m Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty . Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty .

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility