

## AXIS P3707-PE-Netzwerk-Kamera

### Flexible 360°-Multisensor-Kamera

Bei der AXIS P3707-PE-Netzwerk-Kamera handelt es sich um eine unbewegliche 8-MP-Kamera mit vier Vario-Fokus-Objektiven, die sowohl eine Überblicks- als auch eine detaillierte Überwachung ermöglichen. Mit nur einer IP-Adresse, einem Netzkabel, PoE-Unterstützung sowie Schutzklasse IP66 und 67 stellt die 4-in-1-Kamera eine flexible, kostengünstige Lösung für die Überwachung mehrerer Richtungen großer Innen- und Außenbereiche sowie von Korridoren und Straßenkreuzungen dar. Jedes Kameramodul kann um 360° geschwenkt werden, der Neigungswinkel und das Sichtfeld sind einstellbar, außerdem kann jede einzelne Kamera für das Axis Corridor Format gedreht werden. Die transparente Abdeckung ohne scharfe Kanten sorgt für eine uneingeschränkte Sicht in alle Richtungen.

- > **360°-Multisensor-Kamera mit 8 MP und nur einer IP-Adresse**
- > **Vier flexible positionierbare Vario-Fokus-Kameramodule**
- > **1080p-Videos mit 12,5/15 Bildern/s; 720p-Video mit 25/30 Bildern/s; Stream in Vierfachansicht**
- > **Axis Zipstream-Technologie**



# AXIS P3707-PE-Netzwerk-Kamera

<b>Kamera</b>		<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Bildsensor</b>	4 x 1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Objektiv</b>	Vario-Fokus, 2,8–6 mm, F2.0 4x1080p-Aufnahmemodus: Horizontales Sichtfeld: 108°–54° Vertikales Sichtfeld: 57°–30° 4xHDTV 720p-Aufnahmemodus: Horizontales Sichtfeld: 67°–36° Vertikales Sichtfeld: 37°–20° Fokus und Zoom einstellbar, feste Blende	<b>Allgemeines</b>	
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,3 Lux, F2.0	<b>Gehäuse</b>	IP66-, IP67-, NEMA 4X- und IK09-zertifiziert Druckguss-Aluminium, Kuppel aus Polycarbonat
<b>Verschlusszeit</b>	720p: 1/28.000 s bis 2 s 1080p: 1/22.500 s bis 2 s	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Video</b>		<b>Speicher</b>	1 GB RAM, 256 MB Flash
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profilmotion JPEG	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 Typisch 4,8 W, max. 5,5 W
<b>Auflösungen</b>	4 x 1920x1080 (1080p) bis 160x90 Vierfachansicht 1920x1440 bis 480x270	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder/s (50/60 Hz) im 720p-Aufnahmemodus 12,5/15 Bilder/s (50/60 Hz) im 1080p-Aufnahmemodus	<b>Storage</b>	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage, Netzwerkspeicher) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videoströme in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/MBR H.264	<b>Betriebsbedingungen</b>	-30 °C bis 60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Bildeinstellungen</b>	Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereich, Feineinstellung des Verhaltens bei dunklen Lichtbedingungen, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format, Text- und Bild-Overlay, Privatzenonemaske, lokaler Kontrast	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C
<b>Einstellbarer Kamerawinkel</b>	Schwenken ±90° Neigen 28–92° Drehen ±90°	<b>Zulassungen</b>	EMC EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15, Teil B, Klasse A+B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35, EN 50121-4, IEC 62236-4 <b>Sicherheit</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Umgebung</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK09, IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Typ 4X
<b>Netzwerk</b>		<b>Abmessungen</b>	Durchmesser: ø 270 mm, Höhe: 91,5 mm
<b>IP Adresse</b>	Eine IP-Adresse für alle Kanäle	<b>Gewicht</b>	2,2 kg
<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>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Montagewerkzeug für RJ-45, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/IPv6, HTTP, 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8415-Wireless-Installation-Tool, AXIS T94M02D-Hängemontage-Kit mit Wetterschutz, AXIS T91-Montagezubehör, AXIS T8120 15 W Midspan (1 Anschluss) Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Systemintegration</b>		<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a> .
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S, Spezifikationen unter <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Analyse</b>	AXIS Video Motion Detection 3, aktiver Manipulationsalarm Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur Axis 3-Jahres-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Alarmauslösung</b>	Analysen, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen	a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ), sowie kryptografische Software, die von Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ) geschrieben wurde.	
<b>Alarmereignisse</b>	Overlay-Text, Videopufferung Vor- und Nachalarm, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, SNMP-Trap Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP	<b>Verantwortung für die Umwelt:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	