

AXIS P3807-PVE Network Camera

Panorama-Kamera für nahtlose 180°-Abdeckung

Die AXIS P3807-PVE Network Camera ist eine unbewegliche Dome-Kamera mit mehreren Sensoren, die durch eine schnelle Installation und Verkabelung sowie niedrige VMS-Lizenzkosten überzeugt. Sie ist als einfache, zuverlässige und kostengünstige Ein-Kamera-Installation optimal geeignet. Dank der hochwertigen Bildsensoren, Forensic WDR und Lightfinder-Technologie bietet die Kamera bei allen Lichtverhältnissen eine unvergleichliche Videoqualität. Durch die vier Sensoren ist eine nahtlose 180°-Abdeckung mit bis zu 30 Bildern/s bei einer Auflösung von 8,3 MP gewährleistet. Die Kamera lässt sich ganz einfach versenkt, bündig, hängend oder rückseitig montieren und verfügt über anpassbare Positionsvoreinstellungen.

- > **Nahtloses Stitching der Bilder**
- > **180° horizontale und 90° vertikale Abdeckung**
- > **Auflösung von 8,3 MP bei voller Bildfrequenz**
- > **Axis Lightfinder und Forensic WDR**
- > **Axis Zipstream für reduzierten Bandbreite- und Speicherbedarf**



AXIS P3807-PVE Network Camera

Kamera		Ereignisaktionen	Tag/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, SNMP-Trap Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe, E-Mail Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP MQTT veröffentlichen
Bildsensor	4 x 1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Objektiv	Feste Blende, 3,2 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 90° M12-Anschluss	Eingebaute In- stallationshilfen	Pixelzähler, Nivellierhilfe
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Analysefunktionen	
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,17 Lux, F2.0 S/W: 0,05 Lux, F2.0	Anwendungen	Eingeschlossen AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, Active Tampering Alarm Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap
Verschlusszeit	1/33500 bis 1/10 s	Cybersicherheit	
Ausrichtung der Kamera	Schwenken: ±180° Neigen 0°, 35°, 45°, 55° Rollen ±5°	Edge-Sicherheit	Software: Signiertes Betriebssystem, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung und OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow für zentrale ADFS-Kontoverwaltung, Kennwortschutz
System-on-Chip (SoC)		Netzwerksicher- heit	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 Certificate PKI, hostbasierte Firewall
Modell	ARTPEC-6	Dokumentation	<i>AXIS OS Hardening Guide</i> <i>Axis Vulnerability Management-Richtlinie</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity
Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	Allgemeines	
Video		Gehäuse	Schutzklasse IP66/IP67 und NEMA 4X, schlagfestes Gehäuse gemäß IK10 mit transparenter Kuppel aus Polycarbonat und mit Hartbeschichtung, Aluminiumbasis und Entfeuchtungsmembran Farbe: Weiß NCS S 1002-B Eine Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Videokomprim- ierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Montage	Montagehalterung mit Löchern für Anschlussdosen (doppelt, einfach, viereckig 4 Zoll, und achteckig 4 Zoll) Seiteneingänge für Kabelführung 3/4" (M25)
Auflösung	4320 x 1920 bis 480 x 270	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Bildfrequenz	8,3 MP (Client-Dewarping): bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) ohne WDR, bis zu 12,5/15 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) mit WDR 7,5 MP (entzerrt): bis zu 12,5/15 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, normal 7 W, max. 12,9 W
Video-Streaming	8,3 MP (clientseitige Entzerrung): Ein einzeln konfigurierbarer Videostream in H.264 und Motion JPEG 7,5 MP (entzerrt): Zwei einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE (geschirmt) Audio: Audio und E/A-Konnektivität über Portcast-Technologie
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR: bis zu 120 dB je nach Szene, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungsmodus, Komprimierung, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Belichtungssteuerung, Rauschunterdrückung, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, polygone Privatzenen-Maskierung	Speicherung	Unterstützt SD-Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com
Audio		Betriebsbedin- gungen	-30 °C bis +50 °C -20 °C bis +50 °C bei Verwendung von AXIS T61 Audio and I/O Interface Series Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Audio-Eingang/- Ausgang	Audio-Funktionen durch Portcast-Technologie: Zwei-Wege-Audio-Konnektivität, Sprachanhebung Für AXIS T61-Audio- und E/A-Schnittstellen sowie AXIS P3807-PVE ist ein Midspan mit mindestens 30 W erforderlich.	Lagerbedingun- gen	-40 °C bis +65 °C
Netzwerk			
Netzwerkpro- tokolle	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), verbindungslokale Adresse (ZeroConf)		
Systemintegration			
Anwendungspro- grammier- schnittstelle (engl. Appli- cation Program- ming Interface)	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com One-Click Cloud Connect ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T, technische Daten auf onvif.org		
Videoverwal- tungssysteme	Kompatibel mit AXIS Camera Station Edge®, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 und Video Management Software von Axis Partnern, erhältlich unter axis.com/vms .		
Ereignisauslöser	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen, Stoßerkennung MQTT abonnieren		

Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Typ 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Netzwerk NIST SP500-267	Gewicht 2,0 kg Montagehöhe Empfohlen: 4 bis 15 m Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows Decoder, Schlüssel Resistor [®] L, Wetterschutz, Montagehalterung, Kabeldichtung, AXIS Kabelführungsadapter U-Form 30 mm Optionales Zubehör AXIS T94V01C Dual Camera Mount, AXIS T94V02D Pendant Kit, AXIS T94V01L Recessed Mount, AXIS T91B47 Pole Mount Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com Sprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thailändisch, Vietnamesisch Gewährleistung Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Abmessungen	Höhe: 166 mm Breite ohne Wetterschutz: 198 mm Breite mit Wetterschutz: 206 mm	

a. Kompatibel nur mit 7,5 MP (entzerrt).