

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.

- > **Nahtlos zusammengefügte Bilder**
- > **180° horizontale und 90° vertikale Abdeckung**
- > **Auflösung von 8,3 MP bei voller Bildfrequenz**
- > **Axis Lightfinder und Forensic WDR**
- > **Axis Zipstream für reduzierten Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz**



AXIS P3807-PVE Network Camera

Kamera		Ereignisaktionen	Tag-/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung auf Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, SNMP-Trap Hochladen von Dateien: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe, E-Mail Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP MQTT veröffentlichen
Bildsensor	4 x 1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Datenstreaming	Ereignisdaten
Objektiv	Feste Blende, 3,2 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 90° M12-Anschluss	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Nivellierhilfe
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Analysefunktion	
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,17 lx, F2.0 SW: 0,05 Lux, F2.0	Anwendungen	Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, Active Tampering Alarm Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe hierzu axis.com/acap .
Verschlusszeit	1/33500 bis 1/10 s	Cybersicherheit	
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken: ±180° Neigung 0°, 35°, 45°, 55° Rollen ±5°	Edge-Sicherheit	Software: Signierte Firmware, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung und OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow für zentralisierte ADFS-Kontoverwaltung, Kennwortschutz
System-on-Chip (SoC)		Netzwerk-Sicherheit	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 Systemhärtungsleitfaden</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
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	Allgemein	
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.
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Montage	Vorgelochte Montagehalterung zur Anschlussdosenbefestigung (Einfach- und Doppelgerätedose, 4" rechteckig und 4" achteckig) sowie Wand- oder Deckenmontage Seiteneingänge für Kabelführung 3/4 Zoll (M25)
Auflösung	4320 x 1920 bis 480 x 270	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Bildrate	8,3 MP (clientseitige Entzerrungsfunktion): 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 (entzerrte Ansicht): bis zu 12,5/15 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, normal 7 W, max. 12,9 W
Videostreaming	8,3 MP (clientseitige Entzerrungsfunktion): Ein einzeln konfigurierbarer Videostream in H.264 und Motion JPEG 7,5 MP (entzerrte Ansicht): 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 dunklen Lichtbedingungen, polygone Privatzenen-Maskierung	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten (AES-XTS-Plain64 256bit) Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Audio		Betriebsbedingungen	-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 Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Audioeingang/Audioausgang	Audiofunktionen durch Portcast-Technologie: Zwei-Wege-Audioverbindung, Sprachverstärker Für AXIS T61-Audio- und E/A-Schnittstellen sowie AXIS P3807-PVE ist ein Midspan mit mindestens 30 W erforderlich.	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Netzwerk			
Netzwerkprotokolle	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			
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com . Anbindung an die Cloud mit einem Klick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T. Technische Daten auf onvif.org		
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 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	Höhe: 166 mm Breite ohne Wetterschutz: 198 mm Breite mit Wetterschutz: 206 mm
Gewicht	2,0 kg

Montagehöhe	Empfohlen: 4 bis 15 m
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows Decoder, Schlüssel Resistorx® 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
Video Management Software	AXIS Companion®. AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partners sind verfügbar unter axis.com/vms .
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 Gewährleistungsfrist finden Sie auf axis.com/warranty

a. ist ausschließlich kompatibel mit 7,5 MP (entzerrte Ansicht)