

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	
Bildsensor	4 x 1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	Feste Blende, 3,2 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 90° M12-Anschluss
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,17 lx, F2.0 SW: 0,05 lx, F2.0
Verschlusszeit	1/33500 bis 1/10 s
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken: ±180° Neigung 0°, 35°, 45°, 55° Rollen ±5° ARTPEC-6
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG
Auflösung	4320 x 1920 bis 480 x 270
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)
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
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, Polygon-Privatzenenmasken
Audio	
Audioeingang/Audioausgang	Zwei-Weg-Audioverbindung über AXIS T61 Audio and I/O Interfaces mit Portcast-Technologie
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick 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
Ereignisaktionen	Tag-/Nacht-Modus, Text-Overlay, 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 und TCP MQTT veröffentlichen
Datenstreaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Nivellierhilfe
Analysefunktion	
Anwendungen	Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap .
Allgemein	
Gehäuse	Zertifiziert nach 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.
Montage	Montagehalterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler, Viereck 4" und Achteck 4") Seiteneingänge für Kabelführung 3/4 Zoll (M25)
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, typisch 7 W, max. 12,9 W
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE, abgeschirmt Audio- und E/A-Verbindung über Axis T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Kartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com
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)
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
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
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 enthaltene 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	a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie von Eric Young (eyay@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware. b. ist ausschließlich kompatibel mit 7,5 MP (entzerrte Ansicht)
Video Management Software	AXIS Companion ^b . AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partners sind verfügbar unter axis.com/vms .	Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)	
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty	