

## AXIS P1447-LE Network Camera

Voll ausgestattete, vielseitige Überwachung in 5 MP

AXIS P1447-LE Network Camera ist eine kostengünstige und vielseitig einsetzbare Kamera. Mit einer Auflösung von 5 Megapixeln und dem Seitenverhältnis 16:9 bietet sie herausragende Bildqualität bei voller Bildrate. Voll ausgestattet mit Lightfinder, OptimizedIR und Forensic WDR. So werden selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen wie wenig Licht oder starkem Gegenlicht forensische Details festgehalten. Diese robuste und stoßfeste Kamera ist für den Außenbereich vorgerüstet. Sie verfügt über Stoßerkennung und ist auch für den Einsatz bei extremen Temperaturen geeignet. Die AXIS P1447-LE ist einfach zu installieren. Die Feineinstellung des Bildes erfolgt über Remote-Zoom und Remote-Fokus. Die AXIS P1447-LE bietet Ihnen mit Axis Zipstream, Eingängen/Ausgängen und Audiounterstützung alles was Sie brauchen.

- > [5 Megapixel-Auflösung in voller Bildrate](#)
- > [Einfache Installation](#)
- > [Forensic WDR, Lightfinder und OptimizedIR](#)
- > [Abschnitt und Audiounterstützung](#)
- > [Axis Zipstream technology](#)



# AXIS P1447-LE Network Camera

<b>Kamera</b>		<b>Ereignisbedin-</b>	Analysefunktion
<b>Bildsensor</b>	1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	<b>gungen</b>	Detektoren: Zugriff auf Live-Stream, Videobasierte Bewegungserkennung, Audioerkennung, Tag/Nacht-Modus, Stoßerkennung, Manipulation Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: digitaler Eingangsport, manueller Auslöser, virtuelle Eingänge MQTT abonnieren Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: einsatzbereites System Zeit: Wiederholungen, Zeitplaneinsatz
<b>Objektiv</b>	2,8 bis 8,5 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld 104° bis 36° Vertikales Sichtfeld 55° bis 20° Vario-Fokus, Remote-Fokus und Remote-Zoom, P-Blende-Blendensteuerung, IR-korrigiert	<b>Ereignisaktionen</b>	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Text-Overlay, externe Ausgangsaktivierung, Tag/Nacht-Modus MQTT veröffentlichen
<b>Tag- und Nachtfunktion</b>	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Datenstreaming</b>	Ereignisdaten
<b>Minimale Ausleuchtung</b>	Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE, F1.2 SW: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.2 0 lx bei aktivierter IR-Beleuchtung	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler, fernsteuerbare Zoomfunktion (3-fach optisch), Remote-Fokus, automatisches Drehen
<b>Verschlusszeit</b>	1/62.500 s bis 2 s ARTPEC-6	<b>Analysefunktion</b>	
<b>Arbeitsspeicher</b>	1024 MB RAM, 512 MB Flash	<b>Anwendungen</b>	Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Video</b>		<b>Allgemein</b>	
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG	<b>Gehäuse</b>	Gehäuse zertifiziert nach IP66/IP67, NEMA 4X und IK10 Polycarbonatmischung und Aluminium Farbe: Weiß NCS S 1002-B
<b>Auflösung</b>	3072 x 1728 bis 160 x 90	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	<b>Power</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal: 6,7 W, max. 12,95 W
<b>Videostreaming</b>	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 für 100BASE-TX PoE (abgeschirmt) Eingang Mikrofon/Audio, 3,5 mm Eingänge/Ausgänge: 4-poliger Anschlussblock für 1 Alarmeingang und 1 Ausgang
<b>Multi-View Streaming</b>	Bis zu acht einzeln zuschneidbare Sichtbereiche	<b>IR-Beleuchtung</b>	OptimizedIR mit langlebigen IR-LEDs, Wellenlänge 850 nm Reichweite 30 m oder weiter (szeneeabhängig)
<b>Bildeinstellungen</b>	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR: Je nach Szene bis 120 dB, Weißabgleich Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungsmodus, Belichtungszonen, Komprimierung, Ausrichtung: Automatisch, 0°, 90°, 180°, 270°, inklusive Corridor Format, Bildspiegelung, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken	<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ	<b>Betriebsbedingungen</b>	-40 °C bis +60 °C Maximale Temperatur gemäß NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Audio</b>		<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Audiostreaming</b>	Audioeingang, Simplex	<b>Zulassungen</b>	
<b>Audiocodierung</b>	24bit 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	<b>EMV</b> EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35	
<b>Audioeingang/Audioausgang</b>	Eingang für externes Mikrofon oder Audio	<b>Sicherheit</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471	
<b>Netzwerk</b>		<b>Umgebung</b> 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 TS2 (2.2.7-2.2.9)	
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	<b>Netzwerk</b> NIST SP500-267	
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)		
<b>Systemintegration</b>			
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Gewicht</b>	Mit Wetterschild: 1 kg
<b>Abmessungen</b>	Ø 132 x 260 mm
<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Steckersatz, Montagehalterung AXIS Weather Shield L
<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Weiteres Zubehör finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Video Management Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar auf <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .

**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](http://axis.com/warranty)

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. ([openssl.org](http://openssl.org)) sowie von Eric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)) geschriebene Verschlüsselungssoftware.*

Verantwortung für die Umwelt:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)