

AXIS P3247-LVE Network Camera

Optimierte Kuppelkamera für den Außenbereich mit 5 MP Auflösung für alle Lichtverhältnisse

AXIS P3247-LVE bietet exzellente Bildqualität mit einer Auflösung von 5 MP. Diese IK10-zertifizierte Kamera für den Außenbereich verfügt über Axis Lightfinder 2.0 und Axis Forensic WDR, die auch bei wenig Licht und selbst fast völliger Dunkelheit für Farbechtheit und Detailgenauigkeit sorgt. Das integrierte OptimizedIR für die Überwachung in völliger Dunkelheit und die bewegungsadaptive Belichtung verringern die Bewegungsunschärfe von sich nähernden bzw. nahen Objekten. Mit AXIS Object Analytics können Sie Personen und Fahrzeuge erfassen und klassifizieren. Dank Zwei-Wege-Audio und E/A-Konnektivität können Sie Audioanalysen hinzufügen und Peripheriegeräte integrieren. Darüber hinaus schützt der Axis Edge Vault Ihre Axis Geräte-ID und vereinfacht die Autorisierung von Axis Produkten in Ihrem Netzwerk.

- > **5 MP Auflösung bei 30 Bildern/s**
- > **Lightfinder 2.0 und bewegungsadaptive Belichtung**
- > **Zipstream mit Unterstützung für H.264 und H.265**
- > **AXIS Object Analytics**
- > **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**



AXIS P3247-LVE Network Camera

Kamera		Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com . AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T. Technische Angaben auf onvif.org Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) zur Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX
Bildsensor	1/2,7" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Alarmereignisse	Analysefunktionen, externer Eingang, Eingangsüberwachung, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle
Objektiv	Vario-Fokus, 3 bis 8 mm, F1.3 Horizontales Sichtfeld: 104°–40° Vertikales Sichtfeld: 74°–29° Remote-Zoom und -Fokus, P-Blendensteuerung, IR-korrigiert	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Remote-Fokus, Remote-Zoom OptimizedIR mit einstellbarem Infrarot-Beleuchtungswinkel Machine Learning Processing Unit (MLPU)
Mindestbeleuchtung	Mit Forensic WDR und Lightfinder 2.0: Farbe: 0,13 lx bei 50 IRE, F1.3 S/W: 0 lx bei 50 IRE, F1.3	Lieferumfang	AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm AXIS Object Analytics Audioerkennung Unterstützt AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Occupancy Estimator, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Random Selector Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Verschlusszeit	1/33.500 s bis 1/5 s	Allgemeines	
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken ±180°, Neigen ±75°, Drehen ±175°	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66 und NEMA 4X, schlagfestes Polycarbonatgehäuse gemäß IK10 mit hartbeschichteter Kuppel sowie Entfeuchtungsmembrane Verkapselte Elektronik und unverlierbare Schrauben Farbe: Weiß NCS S 1002-B Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Video		Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdose (Doppelverteiler, Einzelverteiler und Achteck, 4 Zoll) sowie für Wand- oder Deckenhalterung UNC-Schraubgewinde für Stativ, 1/4 Zoll M20
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Profile Baseline, Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Auflösungen	2592 x 1944 bis 160 x 90	Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal 8,6 W, max. 11,1 W
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie für H.264 und H.265 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Eingänge/Ausgänge: Vierpoliger Klemmenblock (2,5 mm) für einen überwachten Digitaleingang und einen Digitalausgang (12-V-Gleichstromausgang, max. Last 25 mA) Audio: Vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) für Audioeingang und Audioausgang Audio- und E/A-Verbindung über AXIS T61 Audio und I/O Interfaces mit Portcast-Technologie
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu zwei einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche mit voller Bildrate	IR-Beleuchtung	OptimizedIR mit energieeffizienten IR-LEDs, Wellenlänge 850 nm Reichweite 40 m und weiter (szenenabhängig)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbsättigung, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Grenzwert Tag/Nacht, Tonwertzuordnung, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung, bewegungsadaptiver Belichtung), Entnebelungsfunktion, Forensic WDR: Szenenabhängig bis zu 120 dB, Korrektur von Tonnenverzerrung, Feineinstellung bei Schwachlicht, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken, Bildspiegelung, Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC sowie Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ, Positionsvoreinstellungen	Betriebsbedingungen	-40 °C bis +50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 55 °C Temperatur beim Start: -30 °C bis +50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Audio			
Audio-Streaming	Voll duplex		
Audio-komprimierung	LPCM 48 Bit, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon, Audioeingang, digitaler Eingang mit Ringstrom, Audioausgang, automatische Verstärkungssteuerung Zweiwege-Audiokonnektivität über optionale AXIS T61 Audio and I/O Interfaces mit Portcast-Technologie		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Axis Edge Vault mit Axis Geräte-ID		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, MQTT		
Systemintegration			

Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse A, KC KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Umwelt IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78 IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	Ohne Wetterschutz: Höhe: 104 mm ø 149 mm
Gewicht	Mit Wetterschild: 800 g
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone Schlüssel Resistorx®T20 L, Klemmenblockanschlüsse, Kabeldichtungen, Anschlusschutz Wetterschutz

Optionales Zubehör	AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T94T01D Pendant Kit, AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, AXIS ACI Conduit Adapters, Axis Montagesätze und Mikrofone, getönte Kuppel, schwarzes Gehäuse Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty .

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility