

AXIS P3227-LVE Network Camera

Optimierte und für den Außenbereich vorgerüstete, fest ausgerichtete Kuppelkamera und 5 MP für alle Lichtverhältnisse.

Die AXIS P3227-LVE ist eine optimierte, für den Außenbereich vorgerüstete, unbewegliche Dome-Kamera mit 5 MP. Mit dem Variofokusobjektiv mit Remote-Zoom und Remote-Fokus erübrigt sich die manuelle Feineinstellung. Diese vielseitige Kamera bietet unter allen Lichtverhältnissen eine überragende Videoqualität, denn sie ist ausgestattet mit Forensic WDR zur Überwachung von Bereichen mit starken Helligkeitsschwankungen, Lightfinder-Technologie sowie integrierter Infrarot-Beleuchtung mit OptimizedIR. Die Kamera unterstützt die Axis Zipstream-Technologie, die den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich reduziert. Die AXIS P3227-LVE ist gemäß IK10 vandalismusgeschützt.

- > **Auflösung 5 MP bei voller Bildrate**
- > **Für den Außenbereich vorgerüstet und gemäß IK10 zertifiziert**
- > **Forensic WDR, Lightfinder und OptimizedIR**
- > **Remote-Zoom und Remote-Fokus**
- > **Zipstream für reduzierten Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz**



AXIS P3227-LVE Network Camera

Kamera		Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Overlay-Text, IR-Leuchten an/aus
Bildsensor	RGB CMOS 1/2,5 Zoll mit progressiver Abtastung	
Objektiv	Vario-Fokus, 3,5 bis 10 mm, F1.7 Horizontales Sichtfeld: 100°-38° Vertikales Sichtfeld: 51°-22° Remote-Zoom und -Fokus, P-Blendensteuerung, IR korrigiert	
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,18 lx bei 50 IRE, F1.7 SW: 0,04 lx F1.7 bei 50 IRE, 0 lx mit eingeschalteten IR-Leuchten	
Verschlusszeit	1/62.500 s bis 2 s	
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken ±180°, Neigen -40 bis +75°, Drehen ±95°	
Video		
Videokompri- mierung	Profile Baseline, Main und High H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	
Auflösungen	3072 x 1728 bis 160 x 90	
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz	
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	
Streaming mit mehreren Ansichten	Acht individuell zuschneidbare Sichtbereiche	
Schwenken/Nei- gen/Zoomen	Digitales PTZ, Positionsvoreinstellungen	
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, Forensic WDR: Szenenabhängig bis zu 120 dB, Text- und Bild-Overlay, Spiegelung von Bildern, Privatzenenmasken Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	
Audio		
Audioein-/ ausgang	Zweiwege-Audioverbindung über Axis T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie	
Netzwerk		
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	
Systemintegration		
Programmier- schnittstelle	Offene programmierbare Schnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Guardian – Verbinden mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profil G, ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil T, Technische Angaben auf onvif.org	
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Digital Autotracking, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender, AXIS Demographic Identifier Unterstützt AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap	
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle	
Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail	
Daten-Streaming	Ereignisdaten	
Integrierte In- stallationshilfen	Remote-Zoom, Remote-Fokus, Pixelzähler	
Allgemeines		
Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66 und NEMA 4X, schlagfestes Gehäuse gemäß IK10 mit hartbeschichteter Kuppel sowie Entfeuchtungsmembran Gekapselte Elektronik und unverlierbare Schrauben Farbe: Weiß NCS S 1002-B Eine Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner.	
Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler und Achteck, 4 Zoll) sowie für Wand- oder Deckenhalterung UNC-Schraubgewinde für Stativ, 1/4 Zoll M20	
Nachhaltigkeit	Ohne PVC	
Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash	
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max 11,5 W, typisch 8,4 W	
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Audio- und E/A-Verbindung über Axis T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie	
IR-Beleuchtung	Optimized IR mit energieeffizienten IR-LEDs, Wellenlänge 850 nm. Leuchtweite 30 m und mehr (szenenabhängig)	
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .	
Betriebs- bedingungen	-40 °C bis +50 °C Beim Start: -30°C bis +50°C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)	
Lager- bedingungen	-40 °C bis +65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)	
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klassen A und B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (Vibration), IEC 60068-2-27 (Stoß), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10 Netzwerk NIST SP500-267	
Abmessungen	Höhe: 104 mm ø 149 mm	
Gewicht	750 g einschließlich Witterungsschutz	
Im Lieferumfang enthaltene s Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Montagehalterung, Kabeldichtung, Schlüssel Resistorx [®] T20, Bohrschablone, Anschlusschutz, Witterungsschutz	
Optionales Zubehör	AXIS T6101 Schnittstelle für Audio und E/A AXIS T6112 Schnittstelle für Audio und E/A Kabelführungshalterung AXIS ACI A Kabelführungsadapter AXIS ACI Kit für versenkte Montage AXIS T94M01L Hängemontageset mit Witterungsschutz AXIS T94T01D Axis-Halterungen	

	Getönte Kuppel A, AXIS P32-VE
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware 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 unter axis.com/warranty .

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

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility