

AXIS P3225-LV-Netzwerk-Kamera

Optimiert für die forensische Erfassung in HDTV 1080p

Bei der AXIS P3225-LV handelt es sich um eine optimierte Fixed Dome Kamera mit HDTV 1080p-Videoauflösung. Die Kamera ist mit einem Vario-Fokus-Objektiv sowie Remote Zoom und Fokus ausgestattet, sodass keine manuelle Feineinstellung mehr erforderlich ist. Die Tag- und Nachtfunktionalität sorgt gemeinsam mit der OptimizedIR- und P-Iris-Steuerung für überragende Bildqualität bei allen Lichtverhältnissen. Die integrierte IR-Lösung von Axis, OptimizedIR, nimmt eine automatische Anpassung von der bei der Installation eingestellten Zoomstufe vor und gewährleistet damit ein gleichmäßig belichtetes Bild. WDR – Forensic Capture verbessert die Eignung für den forensischen Einsatz, da Details sowohl in dunklen als auch in gut ausgeleuchteten Bereichen hervorgehoben werden. Zipstream reduziert die Anforderungen an Bandbreite und Speicherplatz.

- > **HDTV 1080p-Videoauflösung**
- > **Remote Zoom und Fokus**
- > **WDR – Forensic Capture**
- > **OptimizedIR-Beleuchtung**
- > **Axis Zipstream-Technologie**



AXIS P3225-LV-Netzwerk-Kamera

Kamera		Alarmereignisse
Bildsensor	1/2,8" RGB CMOS/progressive Abtastung	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Aufzeichnung von Video auf Edge-Speichergeräte Videopufferung von Vor- und Nachalarmen Senden von Videoclips Overlay-Text IR-Beleuchtung ein/aus
Objektiv	Vario-Fokus, 3,0–10,5 mm, F1.4 Horizontaler Sichtwinkel: 92°–34° Vertikaler Sichtwinkel: 50°–20° Remote Fokus und Zoom, P-Iris-Steuerung, IR-korrigiert	Daten-Streaming Ereignisdaten
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen Remote Zoom, Remote Fokus, Pixelzähler, OptimizedIR mit einstellbarer IR-Beleuchtung und anpassbarer Stärke
Mindestbeleuchtung	HDTV 1080p 25/30 Bilder pro Sekunde mit WDR – Forensic Capture: Farbe: 0,25 Lux, F1.4 SW: 0,05 Lux, F1.4, 0 Lux mit IR-Illumination HDTV 1080p mit 50/60 Bildern pro Sekunde: Farbe: 0,5 Lux, F1.4 SW: 0,1 Lux, F1.4, 0 Lux mit IR-Illumination	Allgemeines
Verschlusszeit	1/142.850 s bis 2 s	Gehäuse Innere Kameraeinheit aus Aluminium mit gekapselter Elektronik, IP52-zertifiziert, schlagresistent gemäß IK08, Gehäuse aus Polykarbonat mit Entfeuchtungsmembran Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken ±180°, Neigen -5 bis +75°, Drehen ±95°	Speicher 512 MB RAM, 256 MB Flash
Video		Stromversorgung Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max 10,2 W, typisch 3,9 W
Videokomprimierung	H.264 Baseline-, Main- und High-Profil (MPEG-4 Teil 10/AVC) Motion JPEG	Anschlüsse RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Auflösungen	1920x1080 bis 160x90	IR-Beleuchtung OptimizedIR mit energieeffizienten, langlebigen 850 nm-IR-LEDs mit einstellbarem Beleuchtungswinkel und anpassbarer Stärke. Reichweite bis zu 25 m, szenenabhängig
Bildrate	Mit WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz Ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz	Edge Storage Unterstützung für microSD/microSDHC/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage, Netzwerkspeicher) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildrate und Bandbreite, VBR/MBR H.264	Betriebsbedingungen 0°C bis 50°C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Streaming mit mehreren Ansichten	Zwei einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	Lagerbedingungen -40°C bis 65°C
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Belichtungszone, Gegenlichtkorrektur, Feineinstellung des Verhaltens bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen, WDR – Forensic Capture: Szenenabhängig bis zu 120 dB, lokaler Kontrast, Text- und Bild-Overlay, Spiegelung von Bildern, Privatzonenmasken Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	Zulassungen EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A und B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN24 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (Vibration), IEC 60068-2-27 (Stoß), IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK08
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ	Gewicht 580 g
Netzwerk		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Montagehalterung, Kabeldichtung, Resistorx T20 L-Schlüssel, Bohrschablone
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Optionales Zubehör AXIS ACI – Kabelführungshalterung B AXIS ACI – Kabelführungsadapter AXIS T94K01L – Kit für die versenkte Montage AXIS T94K01D – Hängemontage-Satz AXIS T91 – Montagesätze AXIS Schutzabdeckung C, schwarz
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Video-Management-Software AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/techsup/software
Systemintegration		Gewährleistung Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optionalen erweiterten Axis Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S, technische Daten unter www.onvif.org	
Analyse	Videobewegungserkennung, aktiver Manipulationsalarm Support für AXIS Camera Application Platform zur Installation zusätzlicher Anwendungen der AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap .	
Alarmauslösung	Analysen, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen	

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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com