

AXIS P3935-LR Network Camera

Erstklassige Dome-Kamera mit IR für die fortgeschrittene Überwachung in Fahrzeugen

Die speziell für die Überwachung in Fahrzeugen konzipierte AXIS P3935-LR entspricht allen einschlägigen Bestimmungen der Transportbranche, darunter EN50155, EN45545 und NFPA 130. Axis Lightfinder und Axis Forensic WDR sorgen für Farbechtheit und Detailgenauigkeit bei wenig Licht und selbst fast völliger Dunkelheit. Die Kamera ist mit integrierten unsichtbaren IR-LEDs (940 nm) für die Videoüberwachung in völliger Dunkelheit ausgestattet. Die robuste und vandalismusgeschützte ist in ein nach IK10-, IP66-, IP67- zertifiziertes Metallgehäuse eingebaut und verfügt über ein integriertes Mikrofon für die Audioüberwachung und -erfassung. Darüber hinaus verhindern erweiterte Sicherheitsfunktionen den unbefugten Zugriff und schützen Ihr System.

- > Vandalismusgeschütztes Metallgehäuse
- > Entspricht EN50155, EN45545 und NFPA 130
- > Lightfinder und Forensic WDR
- > Unsichtbare IR-LEDs, integriertes Mikrofon und EIS
- > Erweiterte Sicherheitsfunktionen









DIY	D3035	TD N	atrazork	Camera
AVIO	PJ7JJ	- 1714 - 17	CIMOIK	Cumera

	WY12 L2A22-TK I	GIMOIK C	Juilleiu	
Modelle	AXIS P3935-LR RJ45 AXIS P3935-LR M12	Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPSb, SSL/TLSb, 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,	
Kamera Bildsensor	CMOS DCD with a second size Abbertion 1/2 0.7-II		RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT	
	CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,9 Zoll	Systemintegration		
Objektiv	2,8 mm, F1.6 Horizontales Sichtfeld: 110° Vertikales Sichtfeld: 62° Anschluss M12, feste Blende Siehe Optionales Zubehör für Wechselobjektive	Programmier- schnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf <i>axis.com</i> . AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T,	
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter			
Mindest- beleuchtung	Farbe: 0,06 lx bei 30 IRE F1.6 SW: 0,01 lx bei 30 IRE F1.6, 0 lx bei eingeschalteter Infrarotbeleuchtung Farbe: 0,12 lx bei 50 IRE, F1.6 SW: 0,02 lx bei 50 IRE F1.6, 0 lx bei eingeschalteter Infrarotbeleuchtung	Analyse	Lieferumfang AXIS Videobasierte Bewegungserkennung von AXIS, aktiver Manipulationsalarm ^d zum Erfassen von Sichtbehinderungen, ^e , Stoßerkennung, Audioerfassung Unterstützt AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Fence Guard Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap. Gerätestatus: Oberhalb der Betriebstemperatur, berhalb oder unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler, IP-Adresse entfernt, Netzwerkausfall, neue IP-Adresse, Erschütterung festgestellt, Speicherfehler, Systembereitschaft, Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherunterbrechung Eingänge/Ausgänge: manueller Auslöser, virtueller Eingang PTZ: Fehlfunktion des PTZ, PTZ-Bewegung, PTZ-	
Verschlusszeit	1/33.500 s bis 2 s			
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken: ±30° Neigen: 15-90° Drehung: ±175°			
Video				
Videokompri- mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG			
Auflösungen	1280 x 960 bis 160 x 120 1920x1080 bis 160x90			
WDR – Wide Dynamic Range	Forensic WDR		Voreinstellungsposition erreicht, PTZ-bereit Geplant und wiederkehrend: geplantes Ereignis Video: Durchschnittlicher Bitratenabfall, Tag/Nacht-Modus,	
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen 45 Bilder pro Sekunde in 720p Aufnahmemodus 2MP 1920 x 1080 (16:9) bei 25/30 Bildern/s.	Alarmereignisse	offener Livestream, Manipulation Tag/Nacht-Modus	
Video-Streaming	und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264 und H.265 Indikator für Videostreaming		Entnebelung Rundgangüberwachungen Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, E-Mail-Benachrichtigung und Netzwerk-Freigabe Benachrichtigung: HTTP, HTTPS, TCP und E-Mail Text-Overlay Audioclips abspielen Voreingestellte Positionen	
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu acht einzeln zuschneidbare Sichtbereiche		Video aufzeichnen: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe SNMP-Trap-Nachrichten WDR-Modus	
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast,	Daten-Streaming	g Ereignisdaten	
	Weißabgleich, Forensic WDR, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor	Integrierte In- stallationshilfen	Pixelzähler	
	Format, dynamisches Overlay, 20 individuelle vieleckige	Allgemeines		
	Privatzonenmasken, Bildspiegelung, Entnebelung, elektronische Bildstabilisierung ^a Szenenprofile: Beweismittelsicherung, anschaulich,	Gehäuse	Aluminiumgehäuse zertifiziert nach IP66/67, NEMA 250 4X und IK10, transparente Kuppel aus Polycarbonat	
	Verkehrsübersicht	Nachhaltigkeit	PVC-frei	
Schwenken/Nei-	Digitales PTZ, Positionsvoreinstellungen, Rundgangüberwachung,	Montage	Innenbereiche von Fahrzeugen und Fahrzeugparks	
gen/Zoomen	Steuerungswarteschlange	Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash	
Audio		Stromversorgung		
Audio-Streaming	Audioeingang, Simplex	J .	IR-Beleuchtung an: normal 6,6 W, max. 11,8 W	
Audio- komprimierung	AAC- LC 8/16/32/44.1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz Konfigurierbare Bitrate	Anschlüsse	RJ-45: Steckerseite: 10BASE-T/100BASE-TX M12: Buchsenseite: robust, D-codiert mit drehbarer Kupplungsmutter	
Audioein-/ ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audio-Eingang, Integriertes Mikrofon		Alle Anschlüsse unterstützen PoE Anschluss für Audioeingang 3,5 mm, Mono vierpoliger E/A-Anschluss, ein Eingang, ein Ausgang +	
Netzwerk			12 V Gleichstrom/15 mA	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^b Verschlüsselung, IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b Netzwerk-Zugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Firmware mit	IR-Beleuchtung	OptimizedIR mit energieeffizienten, langlebigen IR-LEDS, Wellenlänge 940 nm Reichweite 15 m und weiter (szeneabhängig)	
	Langzeitsupport ^c			

T10137577/DE/M6.2/2008 www.axis.com

Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC sowie Verschlüsselung Unterstützt SD-Karte mit UHS Speed Class U1 Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com.
Betriebs- bedingungen	Normal, Infrarot aus: -40 °C bis +55 °C Normal, Infrarot an: -40 °C bis +45 °C Maximal (kurzzeitig): 70 °C Arctic Temperature Control: Inbetriebnahme ab -40 °C Luftfeuchtigkeit: Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) 10 bis 95 %
Lager- bedingungen	-40°C bis +65°C
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-3(A)/MMB-3(A), VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.05 (E-Zulassung), EN 50498 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, NFPA 130, IEC 62471 Umgebung IEC/EN 61373 Kategorie 1 Klasse B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 Klasse 5M3 (Vibration und Stoß), EN 50155 Klasse OT2/ST2 (2017 Klasse TX), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78 Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	Höhe: 49,4 mm, ø 110 mm
Gewicht	RJ-45: 400 g M12: 410 g

lm Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Resistorx®-L-Schlüssel, Werkzeug für Objektiv
Optionales Zubehör	Objektive Lens M12 2,1 mm F1.8 IR: Horizontales Sichtfeld 145° Lens M12 3,6 mm F1.8 IR: Horizontales Sichtfeld 87° Lens M12 6 mm, F1.9 IR: Horizontales Sichtfeld 56° Lens M12 8 mm F1.8 IR: Horizontales Sichtfeld 40° Sonstige AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, Netzwerk-Kupplung IP66, Netzwerk-Kabelkupplung für den Innenbereich 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 unter axis.com/warranty.

- a. Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn die Kamera für Szenen außerhalb des Fahrzeugs verwendet wird
 b. 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.
 c. Im LTS-Track für Firmwareaktualisierungen, der Schwerpunkt der Verbesserungen liegt auf Cybersicherheit und Stabilität. Neue Funktionen sind in der Firmware des aktiven Track verfügbar.
 d. Zum Erfassen von Manipulationsversuchen in statischen und relativ leeren Szenen, e. zum Erfassen von Manipulationsversuchen in Fahrzeugen

axis.com/environmental-responsibility

Verantwortung für die Umwelt:

