

- 4 MP | 1/1,8" CMOS Sensor
- Vario-Zoom | 115° 47° (H)
- Videoanalyse (IVS+)
- 12 V DC, ePoE | IP67, IK10



Die L-KE-5403 ist eine 4 Megapixel IR Bulletkamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688x1520 Pixel mit bis zu 25 bps). Ausgestattet mit einem 2,7~12 mm Motorzoom-Objektiv und IR-LEDs (Reichweite bis 60 m) lässt diese Kamera kaum Wünsche offen. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder (e)PoE erfolgen.

















### **TECHNISCHE DATEN**

### Sensor & Objektiv

Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,0007 Lux bei F1.8
Objektiv	2,7 mm bis 12 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.8
Blickwinkel	115° - 47° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,5 m

#### Video

Auflösung	4MP (2688 x 1520 px)
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 2560×1440 Substream: bis 25 bps bei 704x576 Thirdstream: bis 25 bps bei 1920x1080 Fourth Stream: bis 25 bps bei 1280x720
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Bitrate	H.264: 32 kbps - 16384 kbps H.265: 12 kbps - 11008 kbps

#### **Beleuchtung**

#### **DORI Tabelle**

Entdecken	W: 58 m T: 131 m
Beobachten	W: 23 m T: 52 m
Erkennen	W: 12 m T: 26 m
Identifizieren	W: 6 m T: 13 m



# Intelligenz

KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen,, Objektüberwachung,, Motivwechsel, Gesichtserkennung, Personenzählung, Erkennen von herumlungernden Personen und Menschenansammlungen, Heatmap
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	la .

### **Funktionen**

Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	WDR (140 dB), BLC, HLC
Tag/Nacht Umschaltung	automatisch, manuell
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
Rauschunterdrückung	3D NR
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Elektronische Bildstabilisierung	Ja
Entnebelungsfunktion	Ja
Spiegel Funktion	Ja
Verstärkungsregelung (AGC)	automatisch, manuell
Privatzonenmaskierung	Ja, 8 Bereiche
ROI Funktion	Ja, 4 Bereiche

## **Alarm und Audio**

Alarm Eingänge	2x (3-5 V DC, 5 mA)
Alarm Ausgänge	1x (12 V DC, 300 mA)
Audio Eingänge	1 (RCA)
Audio Ausgänge	1x (RCA)
Mikrofon	Ja
Audio Kompressionsverfahren	G.711a, G.711Mu, G.723, G.726, PCM

### Netzwerk

Steuer Schnittstellen	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
Netzwerk-Protokolle	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI
HTTP-Befehl	Ja

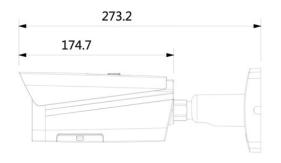
# **Allgemein**

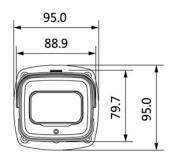
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
еРоЕ	Ja
Leistungsaufnahme	max. 12,3 W

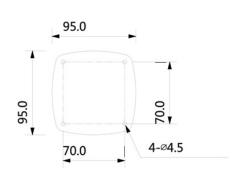


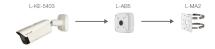
Speigher entire en	MicroCD Kortanolat (may F12 CD) FTD CFTD NAC
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
Schutzart	IP67 IK10
Abmessungen	272,9 mm x 94,9 mm x 94,9 mm (L x B x H) inkl. Wandhalter
Gewicht	1120 g
Gehäusematerial	Aluminium
zul. Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Lieferumfang	Software, BDA, Schrauben für die Montage

# **BILDER**









# **ZUBEHÖR**



L-AB5 Anschlußbox



L-MA2 Masthalter