

- **8 MP | 1/1,8" CMOS Sensor**
- **Videoanalyse (IVS+)**
- **12 V DC / 24 V AC, ePoE | IP67, IK10**
- **Vario-Zoom | 113° - 47° (H)**



Die L-DE-5803 ist eine 8-Megapixel-IR-Domekamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über die neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse ist wasserfest und gegen Vandalismus geschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS-Sensor liefert eine maximale Auflösung von bis zu 3840 x 2160 Pixel bei 25 fps. Die Kamera ist mit einem 2,7 mm - 12 mm motorisierten Zoomobjektiv, IR-LEDs (Reichweite bis zu 40 m) und einem mechanischen ausgestattet IR-Sperrfilter (ICR). Die Bilder können über drei unabhängige Streams im H.264(+)/H.265(+)/MJPEG-Format abgerufen werden. Die Stromversorgung ist wählbar über 12 V DC, 24 V AC oder PoE .



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

<b>Aufnahmesensor</b>	1/1,8" CMOS
<b>Lichtempfindlichkeit</b>	0,0008 Lux bei F1.8
<b>Objektiv</b>	2,7 mm bis 12 mm (Motorzoom)
<b>Blendenöffnung (max.)</b>	F1.8
<b>Blickwinkel</b>	113° - 47° (H)
<b>MOD (Minimale Objekt Distanz)</b>	1,5 m

### Video

<b>Auflösung</b>	8MP (3840 x 2160 px)
<b>Bildraten</b>	Mainstream: bis 25 bps bei 3840 x 2160 Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 25 bps bei 1920 x 1080 Fourth Stream: bis 10 bps bei 1280 x 720
<b>Kompressionsverfahren</b>	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substream)
<b>Bitrate</b>	H.264: 32 kbps - 16384 kbps H.265: 12 kbps - 13568 kbps

### Beleuchtung

<b>IR-Beleuchtung</b>	max. 40 m
-----------------------	-----------

### DORI Tabelle

<b>Entdecken</b>	W: 78 m T: 187 m
<b>Beobachten</b>	W: 31 m T: 74 m
<b>Erkennen</b>	W: 16 m T: 37 m
<b>Identifizieren</b>	W: 8 m T: 19 m

## Intelligenz

KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
<b>Videoanalyse (IVS)</b>	Stolperdraht, Bereichseintragen, Umherirren, Menschenansammlung, Parken erkennen, schnelle Bewegung Objektüberwachung, Gesichtserkennung mit Attributen, Personenzählung, Heatmap
<b>Bewegungserkennung</b>	Ja
<b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</b>	Ja
<b>AcuPick</b>	Ja

## Funktionen

<b>Verschlusszeiten</b>	1/3 - 1/100.000 Sek.
<b>Gegenlichtkompensation</b>	WDR (120 dB), BLC, HLC
<b>Tag/Nacht Umschaltung</b>	automatisch, manuell
<b>Bilddrehung</b>	0°/90°/180°/270° (90°/270° bei einer Auflösung unter 2688 × 1520px)
<b>Rauschunterdrückung</b>	3D NR
<b>Weißabgleich</b>	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
<b>Elektronische Bildstabilisierung</b>	Ja
<b>Entnebelungsfunktion</b>	Ja
<b>Spiegel Funktion</b>	Ja
<b>Verstärkungsregelung (AGC)</b>	Automatisch, Manuell
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja, 8 Bereiche
<b>ROI Funktion</b>	Ja, 8 Bereiche

## Alarm und Audio

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

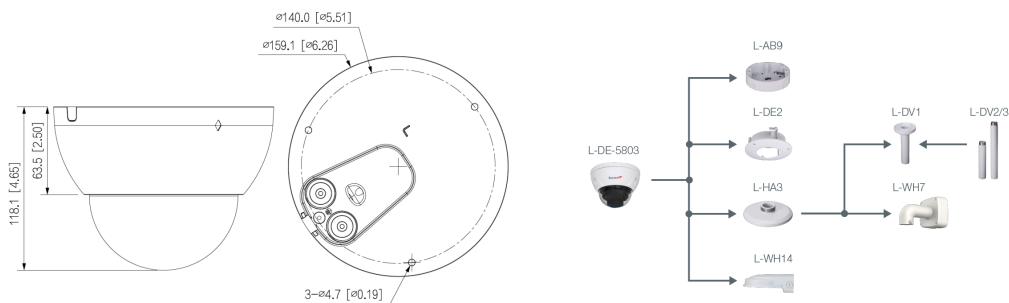
## Netzwerk

<b>Steuer Schnittstellen</b>	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
<b>Netzwerk-Protokolle</b>	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, 802.1x, SNMP
<b>Integration</b>	ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI
<b>HTTP-Befehl</b>	Ja

## Allgemein

<b>Spannungsversorgung</b>	12 V DC, 24 V AC, PoE+ (802.3af)
<b>ePoE</b>	Ja
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 12,2 W
<b>Speicheroptionen</b>	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
<b>Schutzart</b>	IP67 IK10
<b>Abmessungen</b>	Ø 159 mm x 118 mm (H)
<b>Gewicht</b>	910 g
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-30 °C bis +60 °C
<b>Lieferumfang</b>	BDA, Schrauben für die Montage

## BILDER



## ZUBEHÖR





**L-DV2**  
Deckenhalterverlängerung



**L-DV3**  
Deckenhalterverlängerung



**L-SCE**  
Umrüstset für Dome Kameras

