



- 8 MP | 1/2,7" CMOS Sensor
- Vario-Zoom | 114° - 32° (H)
- Videoanalyse (IVS)
- 12 V DC, PoE | IP67, IK10

Die L-KD-5803 ist eine kompakte 8 Megapixel Netzwerk-Bulletkamera (IP) mit intelligenter KI-Videoanalyse zur zuverlässigen Erkennung und Klassifizierung von Personen und Fahrzeugen. Die Kamera verfügt über Smart Dual Light Technologie mit IR- und Warmlichtbeleuchtung bis 60 m sowie einen 1/2,8" CMOS Sensor mit einer Auflösung von bis zu 3840 x 2160 px bei 25 Bildern pro Sekunde.

Ausgestattet mit einem motorisierten 2,7 - 13,5 mm Varifokal-Objektiv, WDR (120 dB), 3D-Rauschunterdrückung und moderner Videoanalyse Funktionen eignet sich die Kamera für anspruchsvolle Überwachungsszenarien im Innen- und Außenbereich. Die Aufzeichnung kann direkt über den integrierten MicroSD-Kartenslot erfolgen. Die Spannungsversorgung erfolgt wahlweise über 12 V DC oder PoE. Schutzklasse IP67.



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Aufnahmesensor</b>                | 1/2,7" CMOS                    |
| <b>Lichtempfindlichkeit</b>          | 0,008 Lux bei F1.5             |
| <b>Objektiv</b>                      | 2,7 mm bis 13,5 mm (Motorzoom) |
| <b>Blendenöffnung (max.)</b>         | F1.5                           |
| <b>Blickwinkel</b>                   | 114° - 32° (H)                 |
| <b>MOD (Minimale Objekt Distanz)</b> | 0,8 m                          |

### Video

|                              |                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auflösung</b>             | 8MP (3840 x 2160 px)                                                          |
| <b>Bildraten</b>             | Mainstream: bis 25 bps bei 3840 x 2160<br>Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 |
| <b>Kompressionsverfahren</b> | H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)                          |
| <b>Bitrate</b>               | H.264: 32 kbps - 8192 kbps<br>H.265: 12 kbps - 8192 kbps                      |

### Beleuchtung

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| <b>IR-Beleuchtung</b> | max. 60 m |
| <b>Weißlicht</b>      | max. 60 m |

### DORI Tabelle

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| <b>Entdecken</b>  | W: 86 m<br>T: 280 m |
| <b>Beobachten</b> | W: 34 m<br>T: 112 m |

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>Erkennen</b>       | W: 17 m<br>T: 56 m |
| <b>Identifizieren</b> | W: 9 m<br>T: 28 m  |

## Intelligenz

|                                              |                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>KI-Technologie</b>                        | Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)           |
| <b>Videoanalyse (IVS)</b>                    | Stolperdraht,<br>Bereichseindringen,<br>Szenenänderung |
| <b>Bewegungserkennung</b>                    | Ja                                                     |
| <b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</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°                                       |
| <b>Rauschunterdrückung</b>        | 3D NR                                                  |
| <b>Weißabgleich</b>               | automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor |
| <b>Spiegel Funktion</b>           | Ja                                                     |
| <b>Verstärkungsregelung (AGC)</b> | automatisch, manuell                                   |
| <b>Privatzonenmaskierung</b>      | Ja, 4 Bereiche                                         |
| <b>ROI Funktion</b>               | Ja, 4 Bereiche                                         |

## Alarm und Audio

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

## Netzwerk

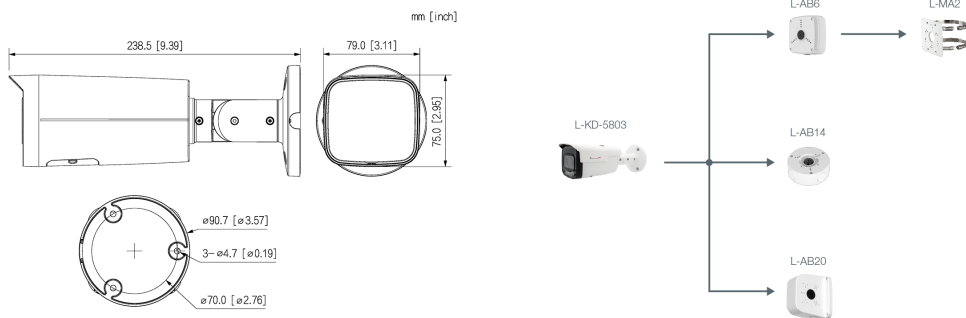
|                              |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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, 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, PoE (802.3af)                           |
| <b>Leistungsaufnahme</b>   | max. 12,7 W                                      |
| <b>Speicheroptionen</b>    | MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS |
| <b>Bedienung</b>           | lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)             |

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| <b>Schutzart</b>               | IP67, IK10                         |
| <b>Abmessungen</b>             | 239 mm x 91 mm x 91 mm (L x B x H) |
| <b>Gewicht</b>                 | 760 g                              |
| <b>Gehäusematerial</b>         | Aluminium                          |
| <b>zul. Betriebstemperatur</b> | -30 °C bis +60 °C                  |
| <b>Lieferumfang</b>            | Software, BDA                      |

## BILDER



## ZUBEHÖR

