

## L-KD-5400

- 4 MP | 1/1,8" CMOS Sensor
- Fix-Objektiv | 112° (H)
- Videoanalyse (IVS+)
- 12 V DC, ePoE | IP67



Die L-KD-5400 ist eine 4 Megapixel Bulletkamera (IP) im wettergeschützten Gehäuse (IP67), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688x1520 Pixel (bis 25 fps). Ausgestattet mit einem 2,8 mm Fix-Objektiv und IR-LEDs (Reichweite bis 50 m) ist die Kamera vielseitig einsetzbar. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder PoE erfolgen.



### TECHNISCHE DATEN

#### Sensor & Objektiv

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Aufnahmesensor                | 1/1,8" CMOS        |
| Lichtempfindlichkeit          | 0,002 Lux bei F1.6 |
| Objektiv                      | 2,8 mm             |
| Blendenöffnung (max.)         | F1.6               |
| Blickwinkel                   | 112° (H)           |
| MOD (Minimale Objekt Distanz) | 1,3 m              |

#### Video

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Auflösung             | 4MP (2688 x 1520 px)  |
| Bildraten             | Mainstream: bis 25 fps bei 2688 x 1520<br>Substream: bis 25 fps bei 704 x 576<br>Third Stream: bis 25 fps bei 1920 x 1080 |
| Kompressionsverfahren | H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)  |
| Bitrate               | H.264: 32 kbps - 16384 kbps<br>H.265: 12 kbps - 11008 kbps  |

#### Beleuchtung

|                |           |
|----------------|-----------|
| IR-Beleuchtung | max. 50 m |
|----------------|-----------|

#### DORI Tabelle

|                |      |
|----------------|------|
| Entdecken      | 55 m |
| Beobachten     | 22 m |
| Erkennen       | 11 m |
| Identifizieren | 6 m  |

#### Intelligenz

|                |  |
|----------------|--|
| KI-Technologie | Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge) |
|----------------|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Videoanalyse (IVS)</b>                    | Stolperdraht,<br>Bereichseindringen,<br>schnelle Bewegungen<br>Gesichtserkennung und Tracking<br>Personenzählung<br>Erkennen von herumlungernenden Personen und Menschenansammlungen,<br>Parkraumüberwachung<br>Personenzählung mit Verweildauer<br>Objektüberwachung, |
| <b>Bewegungserkennung</b>                    | Ja   |
| <b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</b> | Ja   |

### Funktionen

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Verschlusszeiten</b>           | 1/3 - 1/100.000 Sek.                                   |
| <b>Gegenlichtkompensation</b>     | WDR (140 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>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, 4 Bereiche   |

### Alarm und Audio

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Alarm Eingänge</b>              | 1x (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, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP |
| <b>Integration</b>           | ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI  |
| <b>HTTP-Befehl</b>           | Ja   |

### Allgemein

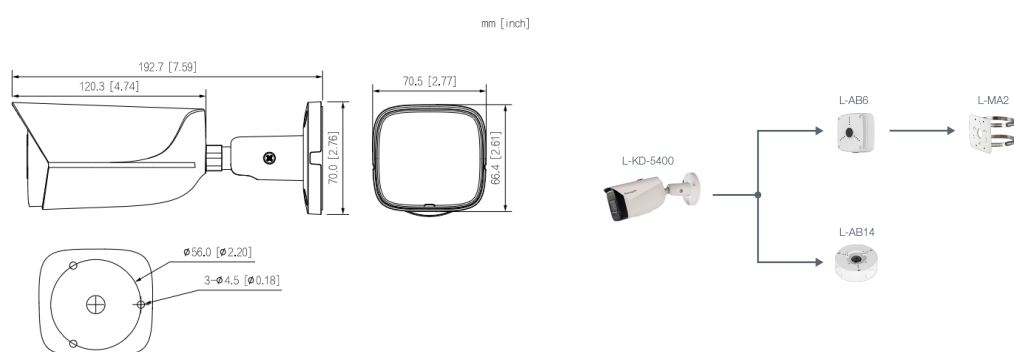
|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Spannungsversorgung</b> | 12 V DC, PoE (802.3af)                           |
| <b>ePoE</b>                | Ja   |
| <b>Leistungsaufnahme</b>   | max. 8,3 W                                       |
| <b>Speicheroptionen</b>    | MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS |
| <b>Bedienung</b>           | lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)             |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Schutzart</b>               | IP67   |
| <b>Abmessungen</b>             | 193 mm × 71 mm × 67 mm (LxBxH)<br>inkl. Wandhalter |
| <b>Gewicht</b>                 | 590 g  |
| <b>Gehäusematerial</b>         | Aluminium  |
| <b>zul. Betriebstemperatur</b> | -40 °C bis +60 °C                                  |

### Lieferumfang

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>Lieferumfang</b> | Software, BDA |
|---------------------|---------------|

## BILDER



## ZUBEHÖR

