

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



Die L-DK-5400 ist ein 4 Megapixel Netzwerk Minidome mit IR-Beleuchtung (Reichweite max. 50 m), der neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Die Kamera in 3-axialer Bauform ist für den Außeneinsatz geeignet (IP67). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688 x 1520 px mit bis zu 25 bps. Die WDR-Kamera ist mit einem 2,8 mm/F1.6 Objektiv ausgestattet. Zahlreiche Einstellungen, wie zum Beispiel Privatzonenmaskierung, Smartdetection, 3D-Rauschreduzierung, BLC und HLC sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder PoE erfolgen.



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

<b>Aufnahmesensor</b>	1/1,8" CMOS
<b>Lichtempfindlichkeit</b>	0,0007 Lux bei F1.6
<b>Objektiv</b>	2,8 mm
<b>Blendenöffnung (max.)</b>	F1.6
<b>Blickwinkel</b>	112° (H)
<b>MOD (Minimale Objekt Distanz)</b>	1,3 m

### Video

<b>Auflösung</b>	4MP (2688 x 1520 px)
<b>Bildraten</b>	Mainstream: bis 50 bps bei 2688 x 1520 Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 25 bps bei 1920 x 1080 Fourth Stream: bis 25 bps bei 1280 x 720
<b>Kompressionsverfahren</b>	H.265, H.264, MJPEG (nur Substream)
<b>Bitrate</b>	H.264: 32 kbps - 16384 kbps H.265: 12 kbps - 11008 kbps

### Beleuchtung

<b>IR-Beleuchtung</b>	max. 50 m
-----------------------	-----------

### DORI Tabelle

<b>Entdecken</b>	55 m
<b>Beobachten</b>	22 m
<b>Erkennen</b>	11 m
<b>Identifizieren</b>	5 m

### Intelligenz

<b>KI-Technologie</b>	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
-----------------------	--

**Videoanalyse (IVS)**

Stolperdraht,  
Bereichseindringen,  
Gesichtserk. mit Verfolgung,  
herumlungernde Pers. und Menschenansammlungen,  
Personenzählung,  
Objektüberwachung,  
Szenenwechsel,  
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 (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>	1 (RCA)
<b>Mikrofon</b>	Ja
<b>Audio Kompressionsverfahren</b>	G.711a, G.711Mu, G.723, G.726, AAC

**Netzwerk**

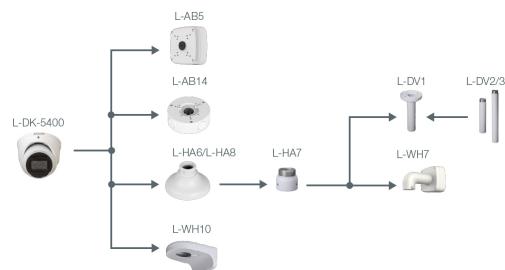
<b>Steuer Schnittstellen</b>	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
<b>Netzwerk-Protokolle</b>	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, 802.1x, SNMP
<b>Integration</b>	ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI
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

**Allgemein**

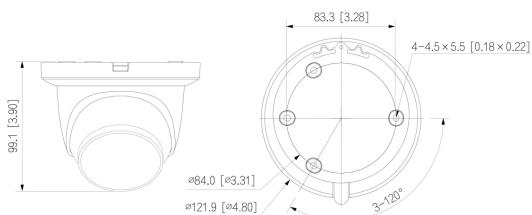
<b>Spannungsversorgung</b>	12 V DC, PoE (802.3af)
<b>ePoE</b>	Ja
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 9,7 W
<b>Speicheroptionen</b>	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)

<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Abmessungen</b>	Ø 122 mm x 99 mm (H)
<b>Gewicht</b>	500 g
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-30 °C bis +60 °C
<b>Lieferumfang</b>	Software, BDA

## BILDER



mm [inch]



## ZUBEHÖR



**L-AB5**  
Anschlußbox



**L-AB14**  
Anschlussbox für Kameras



**L-HA8**  
Adapter für Domekameras



**L-HA7**  
Adapter für Domekameras



**L-DV1**  
Deckenhalter



**L-DV2**  
Deckenhalterverlängerung



**L-DV3**  
Deckenhalterverlängerung



**L-WH7**  
Wandhalter