

- **4 MP | 1/1,8" CMOS Sensor**
- **Fix-Objektiv | 135° (H)**
- **Videoanalyse (IVS+)**
- **Bildentzerrung**
- **Montage in Raumecken**
- **12 V DC, ePoE | IP67, IK10+**



Die L-DZ-5400 ist ein 4 Megapixel Netzwerkdom (IP), der neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse ist wasser- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10+) und ausschließlich für die Montage in Raumecken vorgesehen. Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688 x 1520 px mit bis zu 25 bps. Ausgestattet mit einem 2,5 mm Fix-Objektiv und Bildentzerrung sowie IR-LEDs (Reichweite bis 10 m) und SD-Kartenslot ist die Kamera vielseitig einsetzbar. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder ePoE (erweitertes PoE) erfolgen.



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,004 Lux bei F2.0
Objektiv	2,5 mm
Blendenöffnung (max.)	F2.0
Blickwinkel	135° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,4 m

### Video

Auflösung	4MP (2688 x 1520 px)
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 2688 x 1520px Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 25 bps bei 1920 x 1080
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Bitrate	H.264: 32 kbps - 8192 kbps H.265: 19 kbps - 8192 kbps

### Beleuchtung

IR-Beleuchtung	max. 10 m
----------------	-----------

### DORI Tabelle

Entdecken	36 m
Beobachten	18 m
Erkennen	9 m
Identifizieren	5 m

### Intelligenz

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

<b>Videoanalyse (IVS)</b>	Stolperdraht, Bereichseindringen, Objektüberwachung, Erkennung und Klassifizierung von Personen und Fahrzeugen Erkennen von herumlungenden Personen und Menschenansammlungen Parkraumüberwachung Personenzählung Heatmap
<b>Bewegungserkennung</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>Elektronische Bildstabilisierung</b>	Ja
<b>Entnebelungsfunktion</b>	Ja
<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>	1x (3-5 V DC, 5 mA)
<b>Alarm Ausgänge</b>	1x (12 V DC, 300 mA)
<b>Audio Eingänge</b>	1x
<b>Audio Ausgänge</b>	1x
<b>Mikrofon</b>	Ja
<b>Audio Kompressionsverfahren</b>	G.711a, G.711Mu, G726

### Netzwerk

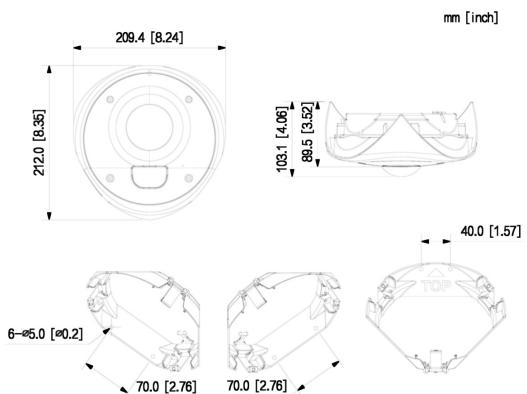
<b>Steuer Schnittstellen</b>	10/100 Base-T Ethernet (RJ45) RS-485
<b>Netzwerk-Protokolle</b>	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
<b>Integration</b>	ONVIF (Profile S, G), P2P, CGI
<b>HTTP-Befehl</b>	Ja

### Allgemein

<b>Spannungsversorgung</b>	12 V DC, PoE (802.3af)
<b>ePoE</b>	Ja
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 11,5 W
<b>Speicheroptionen</b>	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, NAS
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)

<b>Schutzart</b>	IP67 IK10+
<b>Abmessungen</b>	209,4 mm x 212,0 mm x 103,1 mm (L x B x H)
<b>Gewicht</b>	1365 g
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-30 °C bis +60 °C
<b>Lieferumfang</b>	Software, BDA

## BILDER



Eckmontage

