



- Intelligente Videoanalyse (IVS) & KI
- 1/1,8" 4 MP Exmor CMOS Sensor
- 3-axial
- Auflösung bis 2688 x 1520px
- f=2,7~12 mm / Autofokus
- IR Beleuchtung (bis 40 m)
- Wetter- u. Vandalismusgeschützt (IP67/IK10)
- 12 V DC/24 V AC/PoE



L-DE-5403 (10333)

Die L-DE-5403 ist ein 3-axialer 4 Megapixel Netzwerkdom (IP), der neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688x1520 Pixel (bis 25 bps). Ausgestattet mit einem 2,7~12 mm Motorzoom-Objektiv und IR-LEDS (Reichweite bis 40 m), sowie Smartdetection lässt diese Kamera kaum Wünsche offen. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC, 24 V AC oder PoE erfolgen.

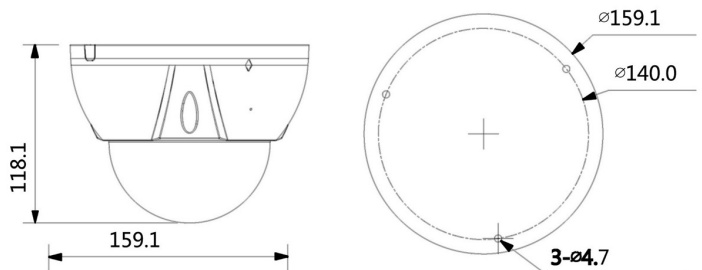
Technische Daten

Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,003 Lux bei F1.8
Objektiv	2,7 mm bis 12 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.8
Blickwinkel	114° - 47°(H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,2 m
Auflösung	4MP (2688 x 1520 px)
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 2688 x 1520 Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 16 bps bei 1920 x 1080
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substream)
Bitrate	H.264: 32 Kbps?8192 Kbps H.265: 19 Kbps?8192 Kbps
IR-Beleuchtung	max. 40 m
Entdecken	W: 54 m T: 134 m
Beobachten	W: 21 m T: 53 m
Erkennen	W: 11 m T: 27 m
Identifizieren	W: 5 m T: 13 m

KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung	Ja
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Eindringen, verlassenes/fehlendes Objekt, Motivwechsel, Gesichtserkennung, Personenzählung, Erkennen von herumlungernenden Personen, sowie Menschenansammlungen, Heatmap, Parkraumüberwachung
Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	WDR (140 dB), BLC, HLC
Tag/Nacht Umschaltung	ICR (automatisch, manuell)
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
Rauschunterdrückung	3D NR
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Elektronische Bildstabilisierung	Ja
Entnebelungsfunktion	Ja
Spiegel Funktion	Ja
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell

L-DE-5403 (10333)

Privatzonenmaskierung	Ja, 4 Bereiche
ROI Funktion	Ja, 4 Bereiche
Alarm Eingänge	1x (5 V DC, 5 mA)
Alarm Ausgänge	1x (12 V DC, 300 mA)
Audio Eingänge	1
Audio Ausgänge	1
Audio Kompressionsverfahren	G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, G.723
Steuer Schnittstellen	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
Netzwerk-Protokolle	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
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP-Befehl	Ja
Spannungsversorgung	12 V DC ($\pm 30\%$), 24 V AC ($\pm 30\%$), PoE (802.3af)
ePoE	Ja
Leistungsaufnahme	max. 12,4 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Schutzart	IP67 IK10
Abmessungen	\varnothing 159 mm x 117,9 mm (H)
Gewicht	950 g
Material	Metall
zul. Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Sonstiges	Analoger Videoausgang (Cinch) on board
Lieferumfang	Software, BDA

**Zubehör**

L-SCE (10412)	Umbausatz getönte Kuppel 107mm
L-HA3 (10362)	Adapter für Dome Kameras
L-WH7 (10361)	Wandhalter mit Anschlussbox
L-WH14 (10542)	Wandhalter für Dome Kameras
L-DE2 (10409)	Deckeneinbauhalter für Dome
L-DV1 (10422)	Deckenhalterung lang (220mm)
L-DV2 (10423)	Halterverlängerung (220mm)
L-DV3 (10424)	Halterverlängerung (420mm)
L-AB9 (10371)	Anschlussbox