



- 1/1,8" 4 MP CMOS Sensor
- Auflösung bis 2688 x 1520 px
- Brennweite 2,7 mm - 12 mm / Autofokus
- Verpixeln von Gesicht oder Körper zum Schutz der Privatsphäre
- Intelligente Videoanalyse (IVS) & KI
- IR Beleuchtung (bis 40 m)
- Wetter- und Vandalismusschutz (IP67/IK10)
- 12 V DC, 24 V AC, PoE+, ePoE



## L-DM-5403-PFV (10679)

Die L-DM-5403-PFV ist eine 4 Megapixel IR Domekamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse mit innenliegender Kabelführung ist wetter- und vandalismusschutz (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert eine max. Auflösung von bis zu 2688 x 1520 px bei max. 50 bps. Die Kamera ist ausgestattet mit einem 2,7 mm - 12 mm Motorzoom-Objektiv, IR-LEDS (Reichweite bis 40 m) und einem mechanischen IR Cut Filter (ICR). Die Bilder können über fünf unabhängige Streams abgerufen werden. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC, 24 V AC oder PoE+ erfolgen.

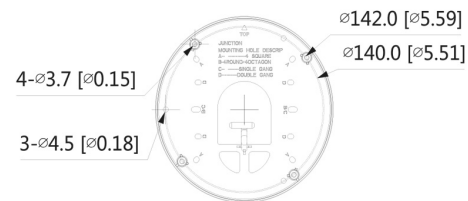
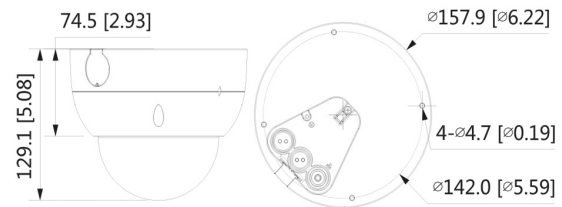
Technische Daten	
Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,001 Lux bei F1.2
Objektiv	2,7 mm bis 12 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.2
Blickwinkel	47° - 114° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,0 m
Auflösung	2688 x 1520 px
Bildraten	Mainstream: bis 50 bps bei 2688x1520 Substream: bis 25 bps bei 704x576 Third Stream: bis 25 bps bei 1920x1080 Fourth Stream: bis 25 bps bei 1920x1080 Fifth Stream: bis 25 bps bei 704x576
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Bitrate	H.264: 32 kbps~10240 kbps H.265: 12 kbps~10240 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
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen, Herumlungern, Menschenansammlung, Parkraumüberwachung, schnelle Bewegung, verlassenes/fehlendes Objekt, Gesichtserkennung mit Attributen, Personenzählung
Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	WDR (140 dB), BLC, HLC
Tag/Nacht Umschaltung	Automatisch, einstellbar
Bilddrehung	0°/90°/180°/270° (90°/270° bei einer Auflösung unter 1920 x 1080px)
Rauschunterdrückung	3D NR
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Elektronische Bildstabilisierung	Ja
Entnebelungsfunktion	Ja

**L-DM-5403-PFV (10679)**

Spiegel Funktion	Ja
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell
Privatzonenmaskierung	Ja, 4 Bereiche
ROI Funktion	Ja, 4 Bereiche
Alarm Eingänge	3x (5 V DC, 5 mA)
Alarm Ausgänge	2x (30 V DC, 1000 mA / 50 V AC, 500 mA)
Audio Eingänge	1
Audio Ausgänge	1
Steuer Schnittstellen	10/100/1000 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, SAMBA, PPPoE, 802.1x, SNMP, Bonjour
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP-Befehl	Ja
Spannungsversorgung	12 V DC, 24 V AC, PoE+ (802.3at)
ePoE	Ja
Spannungsausgang	12VDC, max. 165mA
Leistungsaufnahme	max. 16,7 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Schutzart	IP67 IK10
Abmessungen	Ø 157,9 mm x 129,1 mm (H)
Gewicht	1500 g
Material	Metall
zul. Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Sonstiges	Zusätzlich zur Privatzonenmaskierung besteht die Möglichkeit, Personen und Gesichter vollständig zu verpixeln um die Privatsphäre zu schützen.

Lieferumfang	BDA, Schrauben für die Montage
--------------	--------------------------------



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