



- 4 MP | 1/1,8" CMOS Sensor
- Vario-Zoom | 114° - 48° (H)
- Videoanalyse (Spezial)
- Verpixelung (DSGVO Konform)
- 12 V DC / 24 V AC, ePoE | IP67, IK10



L-KM-5403-PFV (10702)

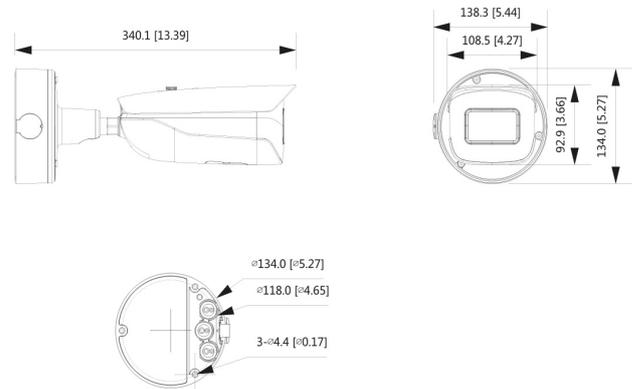
Die L-KM-5403-PFV ist eine 4 Megapixel IR Bullet-Kamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse mit innenliegender Kabelführung ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert eine max. Auflösung von bis zu 2688 x 1520 px bei max. 50 bps. Die Kamera ist ausgestattet mit einem 2,7 mm - 12 mm Motorzoom-Objektiv, IR-LEDS (Reichweite bis 60 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	48° - 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~9984 kbps
IR-Beleuchtung	max. 60 m
Entdecken	W: 54 m T: 128 m
Beobachten	W: 21 m T: 51 m

Erkennen	W: 11 m T: 26 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	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

L-KM-5403-PFV (10702)

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 / 50VDC, 500 mA)
Audio Eingänge	1
Audio Ausgänge	1
Steuer Schnittstellen	10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ45) RS485
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. 21,3 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Schutzart	IP67 IK10
Abmessungen	340,1 mm x 108,5 mm x 92,9 mm (L x B x H)
Gewicht	1580 g
Material	Metall
zul. Betriebstemperatur	-40 °C bis +65 °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-MA3 (10243)	Mastadapter