



- 1/2,8" 2 MP CMOS Sensor
- 2,7 mm bis 13,5 mm Motorzoom-Objektiv
- Gegenlichtkompensation
- Intelligente Videoanalyse (IVS) & KI
- IR Beleuchtung (bis 60 m)
- Wettergeschützt (IP67)
- 12 V DC, PoE



L-KA-5203 (10805)

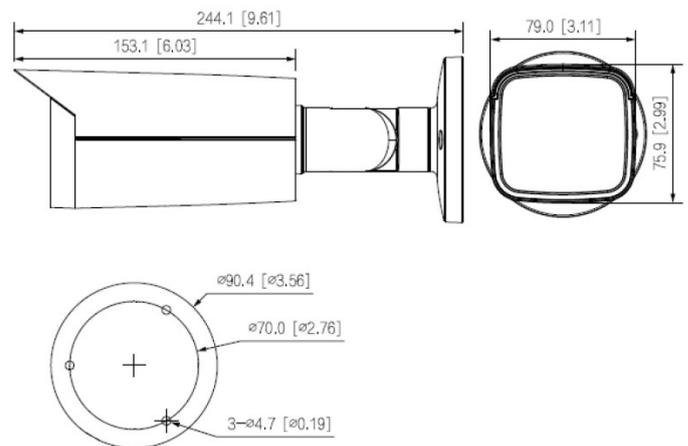
Die L-KA-5203 ist eine kompakte 2 Megapixel Netzwerkkamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Intelligente Überwachung durch Erkennen und Klassifizieren von Personen und Fahrzeugen ermöglicht eine effektive und genaue Alarmauslösung. Die Kamera ist mit einem IR-Strahler (max. 60 m) ausgestattet und für den Innen- und Außeneinsatz (IP67) geeignet. Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert eine max. Auflösung von 2 Megapixel (1920 x 1080 px) mit bis zu 25 Bildern pro Sekunde. Die Kamera ist mit einem 2,7 mm bis 13,5 mm Motorzoom-Objektiv ausgestattet und verfügt über einen ICR-Filter. Die Bilder können über drei unabhängige Streams abgerufen werden. Über den integrierten MicroSD -Kartenslot kann eine Datenaufzeichnung direkt an der Kamera erfolgen. Die Spannungsversorgung ist wahlweise 12 V DC oder PoE.

Technische Daten	
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux bei F1.5
Objektiv	2,7 mm bis 13,5 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.5
Blickwinkel	109° - 30° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,8 m
Auflösung	2 MP (1920 x 1080 px)
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 1920 x 1080 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	3 Kbps~8192 Kbps
IR-Beleuchtung	max. 60 m
Entdecken	W: 40 m T: 147 m
Beobachten	W: 16 m T: 58 m
Erkennen	W: 8 m T: 29 m
Identifizieren	W: 4 m T: 15 m

KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung	Ja
Verschlusszeiten	1/3 s - 1/100.000 s
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen, Szenenänderung
Gegenlichtkompensation	WDR (120 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
Privatzonenmaskierung	Ja, 4 Bereiche
ROI Funktion	Ja, 4 Bereiche
Audio Eingänge	1x (RCA)
Audio Ausgänge	1x (RCA)
Mikrofon	Ja
Audio Kompressionsverfahren	G.711a, G.711Mu, G.723, G.726, PCM
Steuer Schnittstellen	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)

L-KA-5203 (10805)

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), P2P, CGI
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP-Befehl	Ja
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
Leistungsaufnahme	max. 7,7 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Schutzart	IP67
Abmessungen	244 mm x 79 mm x 76 mm (L x B x H)
Gewicht	820 g
Material	Aluminium
zul. Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Lieferumfang	Software, BDA



Zubehör	
L-MA2 (10406)	Mastadapter
L-AB6 (10368)	Anschlußbox weiß 3-Loch
L-AB14 (10397)	Anschlussbox, IP66