



- 2 MP | 1/2,8" CMOS Sensor
- 45x optischer Zoom | 66° - 2° (H)
- Videoanalyse (IVS+)
- Auto Tracking
- Laser-IR bis 550 m | Scheibenwischer
- 36 V DC, HiPoE | IP67



## L-SL-5203 (10852)

Die L-SL-5203 ist eine Highspeed-IP Dome-Kamera mit 45-fach optischem Zoom und Laser-IR-Strahler mit einer Reichweite bis zu 550 m. Während eines Zoomvorganges bleibt die Kamera immer fokussiert (PFA). Sie ist wettergeschützt (IP67, Scheibenwischer) und für einen Temperatureinsatzbereich von -40 °C bis +70 °C ausgelegt. Der 1/2,8" CMOS-Sensor liefert Bilder in FullHD. Der IRC-Filter ermöglicht den Tag/Nacht Einsatz, auch bei schlechten Lichtverhältnissen. Datenaufzeichnungen auf eine MicroSD-Karte können direkt an der Kamera erfolgen. Neben IVS-Funktionen verfügt die Kamera auch über neueste KI-Technologie. Intelligente Überwachung durch Erkennen und Klassifizieren von Personen und Fahrzeugen (Eindringen, Stolperdraht) ermöglicht eine effektive und genaue Alarmauslösung. Weitere Funktionen wie Triplestream, Autotracking und Privatzonenmaskierung erweitern das Einsatzgebiet dieser Kamera. Zum Lieferumfang gehört ein Wandhalter und Netzteil. Alternative Stromversorgung über Hi-PoE.

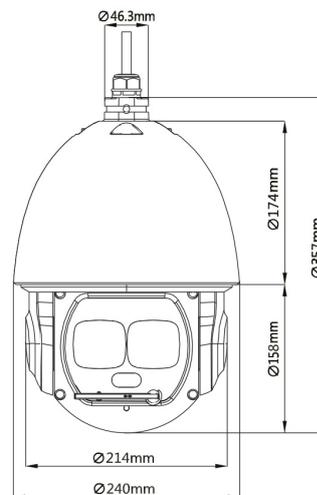
### Technische Daten

Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,005 Lux bei F1.6
Objektiv	3,95 mm - 177,7 mm, F1.6 (Wide) - F4.95 (Tele)
Blendenöffnung (max.)	F1.6
Blickwinkel	68° - 2,3° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,1 m
Auflösung	1920 x 1080 px
Bildraten	Mainstream: bis 50 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 Substream)
Bitrate	H.264: 184 kbps - 9472 kbps H.265: 73 kbps - 5632 kbps
IR-Beleuchtung	max. 550 m (Laser-IR)
Entdecken	W: 67 m T: 2316 m
Beobachten	W: 27 m T: 919 m
Erkennen	W: 13 m T: 463 m

Identifizieren	W: 7 m T: 232 m
KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung	Ja
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Eindringen, verlassenes/fehlendes Objekt, Gesichtererkennung
Verschlusszeiten	1/1 - 1/30.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	WDR (120 dB), BLC, HLC
Tag/Nacht Umschaltung	ICR (automatisch, manuell)
Bilddrehung	0°/180°
Rauschunterdrückung	2D NR, 3D NR
Weißabgleich	auto, manuell, Tracking, indoor, outdoor, natürliches Licht, Straßenlampe, Natriumlampe
Elektronische Bildstabilisierung	Ja
Entnebelungsfunktion	Ja
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell
Privatzonenmaskierung	Ja, 24 Bereiche
ROI Funktion	Ja
Steuerprotokoll	DH-SD, Pelco P/D (auto-erkennung)
Optischer Zoom	45-fach

## L-SL-5203 (10852)

Schwenkgeschwindigkeit	manuell: 0,1°/s - 200°/s Preset: 240°/s
Neigegeschwindigkeit	manuell: 0,1°/s - 120°/s Preset: 200°/s
Schwenkbereich	360°
Neigebereich	-20° - 90°
Presetpositionen	300
Tour	Ja
Muster (Pattern)	Ja
Scan	Ja
Automatische Zielverfolgung (Auto)	Ja
Alarm Eingänge	7x
Alarm Ausgänge	2x
Audio Eingänge	1
Audio Ausgänge	1
Steuer Schnittstellen	10/100 Base-T Ethernet (RJ45) RS-485
Netzwerk-Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, ARP, RTCP
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
Spannungsversorgung	36 V DC (-5% bis 10%), HiPoE
Leistungsaufnahme	max. 45 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, NAS
Schutzart	IP67
Abmessungen	Ø 240 mm x 358 mm (H)
Gewicht	6800 g
Material	Metall
zul. Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Sonstiges	Scheibenwischer
Lieferumfang	Netzteil, Wandhalter, Software, Montagezubehör, Bedienungsanleitung



Zubehör	
L-MA1 (10405)	Mastadapter
L-DV1 (10422)	Deckenhalterung lang (220mm)
L-EA1 (10407)	Eckadapter
L-AB18 (10796)	Anschlußbox weiß