

## LUNA KA5203 V5

2MP RFZ IR KI Mik

4071823

lunaIP



- Motorzoom 30°-109°
- 1/2,8" 2 MP CMOS
- IR-Strahler bis 60m
- WDR 120 dB
- Videoanalyse & KI
- PoE oder 12 V DC

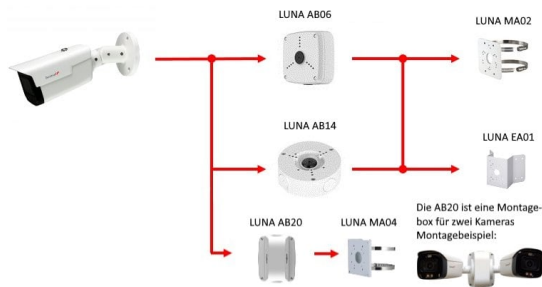
### TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	LUNA-IP
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Auflösung (max.)	1920 x 1080
Objektiv	2,7 – 13,5 mm, F1.5, motorisiert
Öffnungswinkel Video	30° – 109° (H)
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux bei F1.5
Verschlusszeiten	1/3 – 1/100.000 Sek.
Elektronische Bildstabilisierung	unterstützt
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,8 m
DORI Identifizieren	W: 4 m T: 15 m
DORI Erkennen	W: 8 m T: 29 m
DORI Beobachten	W: 16 m T: 58 m
DORI Entdecken	W: 40 m, T: 147 m
Beleuchtung	IR-Licht bis zu 60 m (umgebungsabhängig)
Tag/Nacht Funktion	Farbe/SW/auto mit Schwenkfilter
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR (120 dB)
Audio	Mikrofon, 1x IN, 1x OUT
Bildraten	Stream-1: bis zu 25 Bps (1920×1080) Stream-2: bis zu 25 Bps (704×576) Stream-3: bis zu 25 Bps (1920×1080)
Integration	HTTP-API, P2P, ONVIF (Profil S, G, T), RTSP
Videokompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG (nur Substreams)
Bitrate	3 Kbps~8192 Kbps
Bewegungserkennung	unterstützt, SMD
Objektklassifizierung	Fahrzeuge, Personen
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung
Privatzonenmaskierung	Bis 4 Vierecke, variabler Größe
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
ROI Funktion	bis zu 4 Bereiche
Spiegel Funktion	unterstützt
Entnebelungsfunktion	unterstützt
Rauschunterdrückung	3D NR
Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Netzwerk	1x 10/100 Base T/TX (RJ-45 Buchse)
Farbe	weiß
Material	Aluminium
Schutzklassen	IP67
Leistungsaufnahme	max. 7,7 W
Spannungsversorgung	PoE (802.3af), 12 V DC
Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Abmessungen	244 x 79 x 76 mm (L x B x H)
Gewicht	820 g

Die LUNA KA5203 v5 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. 60m) ausgestattet und für den Innen- und Außeneinsatz (IP67) geeignet. Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert eine maximale Auflösung von 2 Megapixel (1920x1080px) mit bis zu 25 Bildern pro Sekunde. Die Kamera ist mit einem 2,7-13,5mm 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 VDC oder PoE.

Zugriff über Netzwerk/Internet: lunaCMS (Windows-PC), LunaViewer (App für Android und iPhone) - alle Clientprogramme sind kostenfrei.

Montageoptionen:



Abmessungen:

