

**LUNA KD5200 V2**

2MP FIX IR KI IO Mik

4071808

**lunaIP**

- Fixobjektiv 88°
- 1/2,8" 2 MP CMOS
- 120 dB WDR
- IR-Strahler bis zu 50 m
- Videoanalyse & KI
- PoE oder 12 V DC

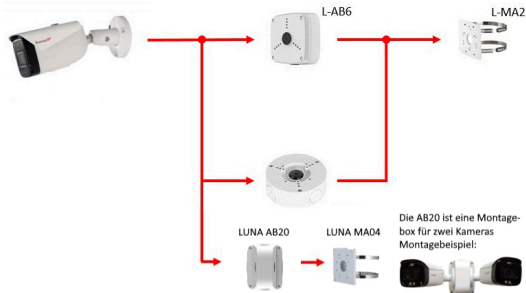
## TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	LUNA-IP
Videonorm	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Auflösung (max.)	1920 x 1080
Objektiv	3,6 mm, F1.4
Öffnungswinkel Video	88° (H)
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux bei F1.4
Verschlusszeiten	1/3 – 1/100.000 Sek.
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,3 m
DORI Identifizieren	5 m
DORI Erkennen	10 m
DORI Beobachten	20 m
DORI Entdecken	50 m
Beleuchtung	IR-Licht bis zu 50 m (umgebungsabhängig)
Tag/Nacht Funktion	Farbe/SW/auto mit Schwenkfilter
Gegenlichtkompensation	WDR (120 dB), BLC, HLC
Audio	Mikrofon, 1x IN, 1x OUT
Bildraten	Stream-1: bis zu 25 Bps (1920x1080) Stream-2: bis zu 25 Bps (704x576) Stream-3: bis zu 25 Bps (1280x720)
Integration	HTTP-API, P2P, ONVIF (Profil S, G, T), RTSP
Videokompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG (nur Substreams)
Bewegungserkennung	unterstützt
Objektklassifizierung	Personen, Fahrzeuge
Analysefunktionen	Stolperdraht, Bereichsüberwachung
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung von Kamerafunktionen
Alarm-Eingänge	1x, (3 – 5 V DC, 5 mA)
Alarm-Ausgänge	1x, (12 V DC, 300 mA)
Privatzonenmaskierung	Bis 4 Vierecke, variabler Größe
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
ROI Funktion	bis zu 4 Bereiche
Entnebelungsfunktion	unterstützt
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. 7,2 W
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Abmessungen	192,7 x 70,5 x 66,4 mm (L x B x H)
Gewicht	590 g

Die LUNA KD5200 v2 ist eine 2 Megapixel Bullet-Kamera mit IR-Beleuchtung (Reichweite max. 50m), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Intelligente Überwachung durch Erkennen und Klassifizieren von Personen und Fahrzeugen (Eindringen, Stolperdraht) ermöglicht eine effektive und genaue Alarmauslösung. Die Kamera ist für den Außeneinsatz geeignet (IP67). Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 1920x1080px (Full HD) mit bis zu 25fps. Die WDR-Kamera ist mit einem 3,6mm/F1.4 Objektiv ausgestattet. Zahlreiche Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 VDC oder PoE erfolgen.

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

#### Montageoptionen:



#### Abmessungen:

