

## 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

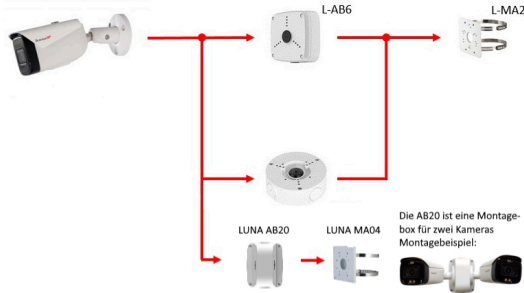
### TECHNISCHES DATENBLATT

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 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        | BLC, HLC, WDR (120 dB)   |
| Audio                         | Mikrofon, 1x IN, 1x OUT  |
| Bildraten                     | Stream-1: bis zu 25 Bps (1920x1080)<br>Stream-2: bis zu 25 Bps (704x576)<br>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         | Fahrzeuge, Personen  |
| Analysefunktionen             | Stolperdraht, Bereichsüberwachung  |
| Smarthome (IoT)               | senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung von Kamerafunktionen      |
| Alarm-Eingänge                | (3 – 5 V DC, 5 mA), 1x   |
| Alarm-Ausgänge                | (12 V DC, 300 mA), 1x  |
| 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           | PoE (802.3af), 12 V DC   |
| 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:**

