

LUNA KD5200

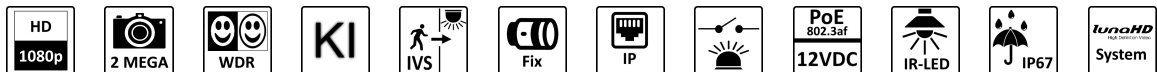
2MP Fix IR WDR KI IO Mik

4071808

lunaIP



- **Fixobjektiv 88°**
- 1/2,8" 2 MP CMOS
- 120 dB WDR
- IR-Strahler bis zu 50 m
- Videoanalyse & KI
- Wettergeschützt (IP67)
- PoE oder 12 V DC



TECHNISCHES DATENBLATT

Audio-Eingänge	1x (RCA), Integriertes Mikrofon
Audio-Ausgänge	1x (RCA)
Tag/Nacht Funktion	An/Aus/Auto, IR-Cut mit Schwenkfilter (ICR)
Farbe	Weiß
Objektiv	3,6 mm Festbrennweite, F1.4
Abmessungen	192,7 x 70,5 x 66,4 mm (L x B x H)
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Leistungsaufnahme	max. 7,2 W
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux bei F1.4
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
Schutzklasse (EN60529)	IP67
Bildraten	bis 25 Bilder/s bei 1920 x 1080 px (main stream) bis 25 Bilder/s bei 704 x 576 px (second stream) bis 25 Bilder/s bei 1280 x 720 px (third stream)
Gewicht	0,590 kg
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Auflösung	1920 x 1080px, FullHD
Öffnungswinkel Video	88° (H)
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen, Szenenänderung, Bewegungserkennung
Alarm-Ausgänge	1x (12 V DC, 300 mA)
Video-Kompression	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)
IR-Beleuchtung	bis zu 50 Meter (je nach Reflexion)
Netzwerk	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
Gegenlichtkompensation	WDR (120db), HLC, BLC
Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI
Privatzonenmaskierung	bis 4 Vierecke variabler Größe

LUNA KD5200

2MP Fix IR WDR KI IO Mik

4071808

Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Videonorm	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
Rauschunterdrückung	3D NR
Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
DORI Erkennen	10 m
DORI Identifizieren	5 m
DORI Entdecken	50 m
DORI Beobachten	20 m
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,3 m
Bitrate	3 kbps - 8192 kbps
Alarm-Eingänge	1x (3-5 V DC, 5 mA)
Material	Aluminium
Verstärkungsregelung (AGC)	automatisch, manuell
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
ROI Funktion	bis zu 4 Bereiche
Entnebelungsfunktion	unterstützt
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung von Kamerafunktionen

Die LUNA KD5200 ist eine 2 Megapixel Bullet-Kamera mit IR-Beleuchtung (Reichweite max. 50 m), 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 1920 x 1080 px (Full HD) mit bis zu 25 fps. Die WDR-Kamera ist mit einem 3,6 mm/F1.4 Objektiv ausgestattet. Zahlreiche Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder PoE erfolgen.

Für den Fernzugriff auf das Live-Bild und Wiedergabe ist Software für die folgenden Systeme verfügbar:

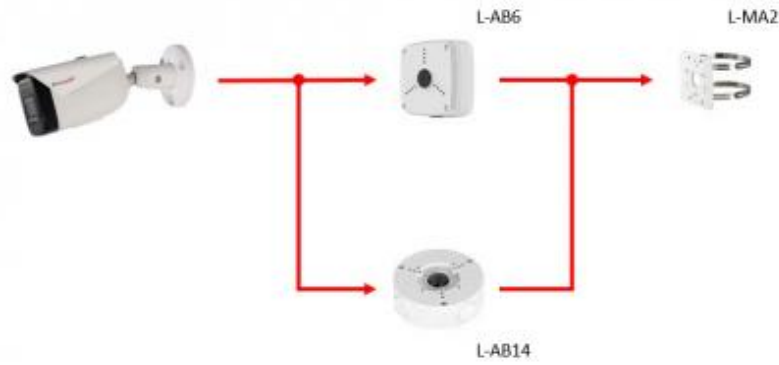
- Windows-PC -> lunaCMS (im Lieferumfang)
- iPad -> Luna Viewer Pad (App Store, kostenfrei)
- Android Phone -> Luna Viewer (Google Play, kostenfrei)

Montageoptionen:

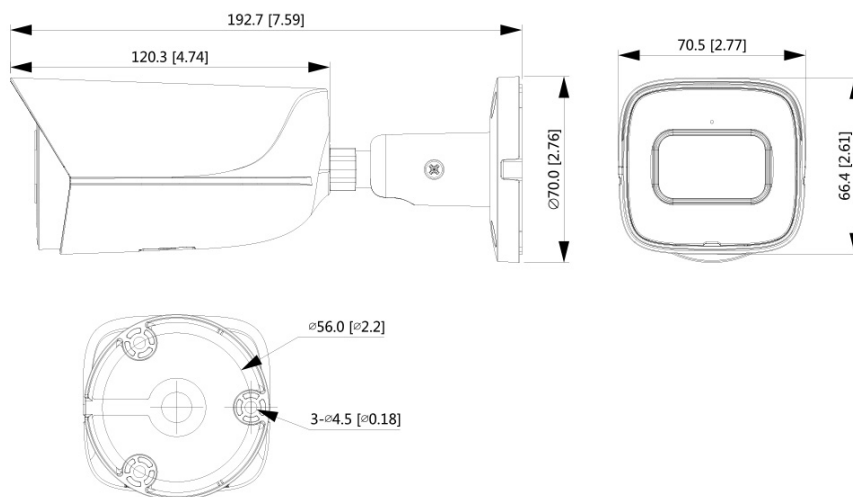
LUNA KD5200

2MP Fix IR WDR KI IO Mik

4071808



Abmessungen:



TECHNISCHES DATENBLATT