

LUNA DK5200 V5

2MP FIX IR KI ePoE Mik

4071800

lunaIP



- Fixobjektiv 87°
- 1/2,8" 2 MP CMOS
- IR-Strahler bis 50 m
- WDR 120 dB
- wettergeschützt
- Videoanalysefunktionen
- ePoE oder 12 V DC
- 3-Achsen-Montage

TECHNISCHES DATENBLATT

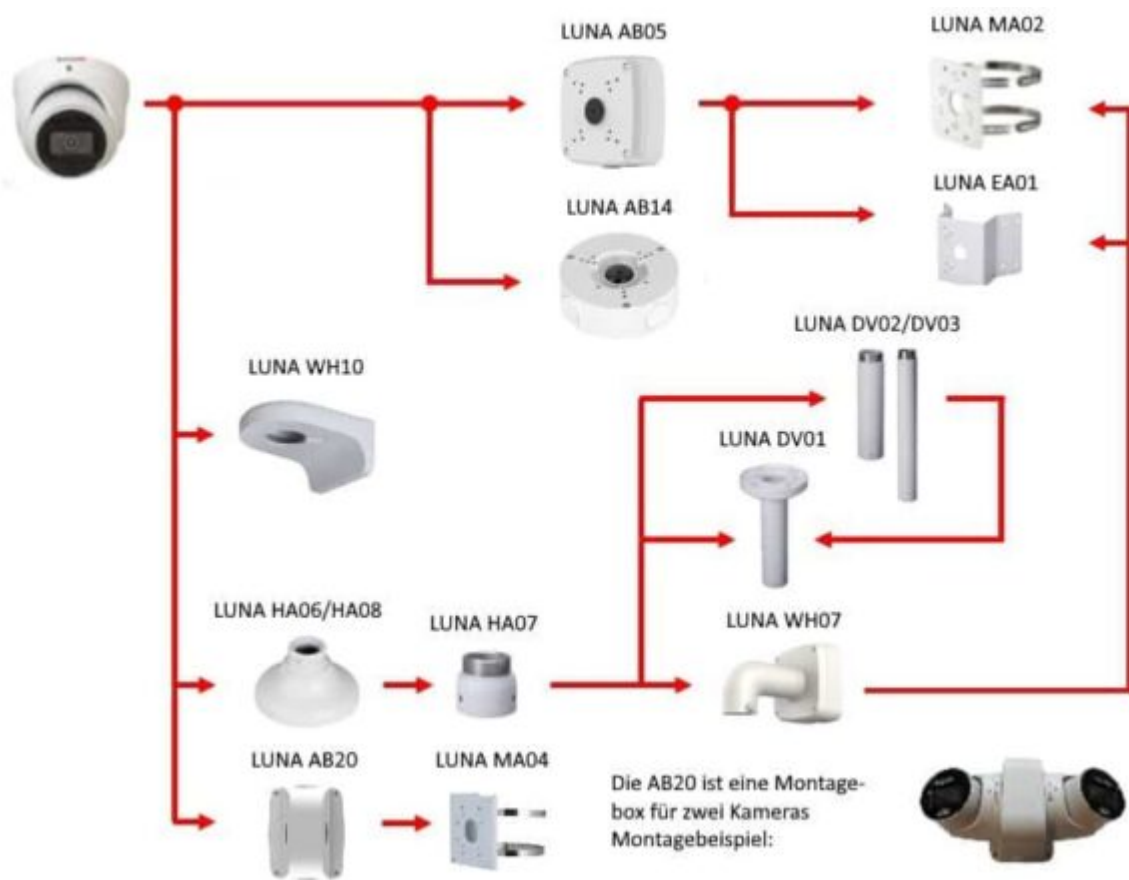
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Auflösung (max.)	1920 x 1080
Objektiv	3,6 mm, F1.6
Öffnungswinkel Video	87° (H)
Lichtempfindlichkeit	0,0007 Lux bei F1.6
Verschlusszeiten	1/3 – 1/100.000 Sek.
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,3 m
DORI Identifizieren	5 m
DORI Erkennen	10 m
DORI Beobachten	20 m
DORI Entdecken	51 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
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	H.264: 32 – 12.032 kbit/s, H.265: 12 – 7.424 kbit/s
Bewegungserkennung	unterstützt, SMD mit KI-Filter für Personen/Fahrzeuge
Objektklassifizierung	Fahrzeuge, Tiere, Personen
Analysefunktionen	Stolperdraht, Bereichsüberwachung, Gesichtsdetektion, Objektüberwachung, Schnell bewegend, Herumlungern, Menschenansammlung, Personenzählung, Parkraumüberwachung, Heatmap
Audioerkennung	plötzliche Pegeländerung, Zerbrechendes Glas, Schrei
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung
Privatzonenmaskierung	Bis 8 Stück – davon bis zu 8 vollfarbige Polygone oder bis zu 4 Mosaikvierecke
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
ROI Funktion	bis zu 4 Bereiche
Spiegel Funktion	unterstützt
Entnebelungsfunktion	unterstützt
Rauschunterdrückung	3D NR
Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
Netzwerk	1x 10/100 Base T/TX (RJ-45 Buchse)

Sabotagefunktionen	verdreht, maskiert
Schutzklassen	IP67
Leistungsaufnahme	max. 9,7 W
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af), ePoE
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Abmessungen	106 x 93,6 mm (D x H)
Gewicht	500 g

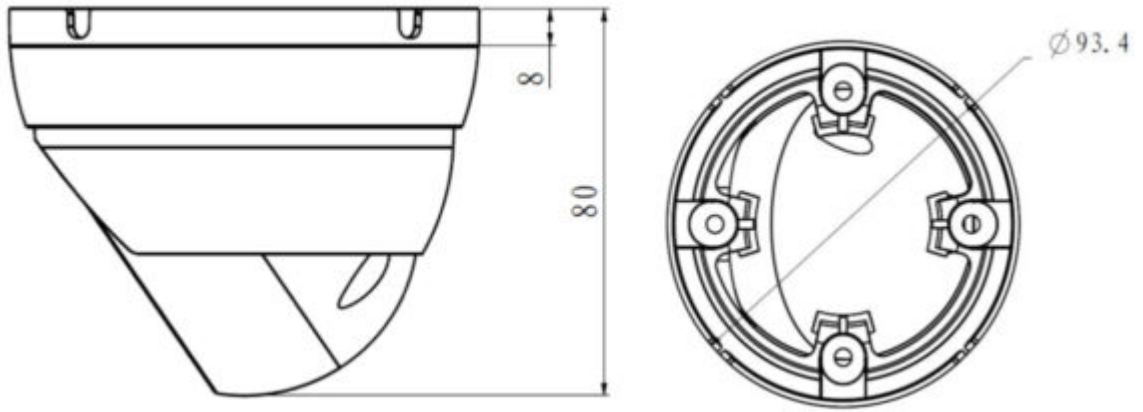
Die LUNA DK5200 v5 ist ein 2 Megapixel Netzwerk-Minidome mit IR-Beleuchtung (Reichweite max. 50 m), der neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Die Kamera in 3-axialer Bauform ist für den Außeneinsatz geeignet (IP67). Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 1920 x 1080 px (Full HD) mit bis zu 25 fps. Die WDR-Kamera ist mit einem 3,6 mm/F1.6 Objektiv ausgestattet. Zahlreiche Einstellungen, wie zum Beispiel Privatzonenmaskierung, Smartdetection, 3D-Rauschreduzierung, BLC und HLC sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder PoE erfolgen.

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

TECHNISCHES DATENBLATT



Montageoptionen



Abmessungen