

LUNA KA5803 V3

8MP RFZ IR KI

4071881

lunaIP

- Motorzoom 31°-113°
- 1/2,8" 8 MP CMOS
- IR-Strahler bis 60 m
- WDR 120 dB
- Videoanalysefunktionen
- künstliche Intelligenz
- PoE oder 12 V DC

TECHNISCHES DATENBLATT

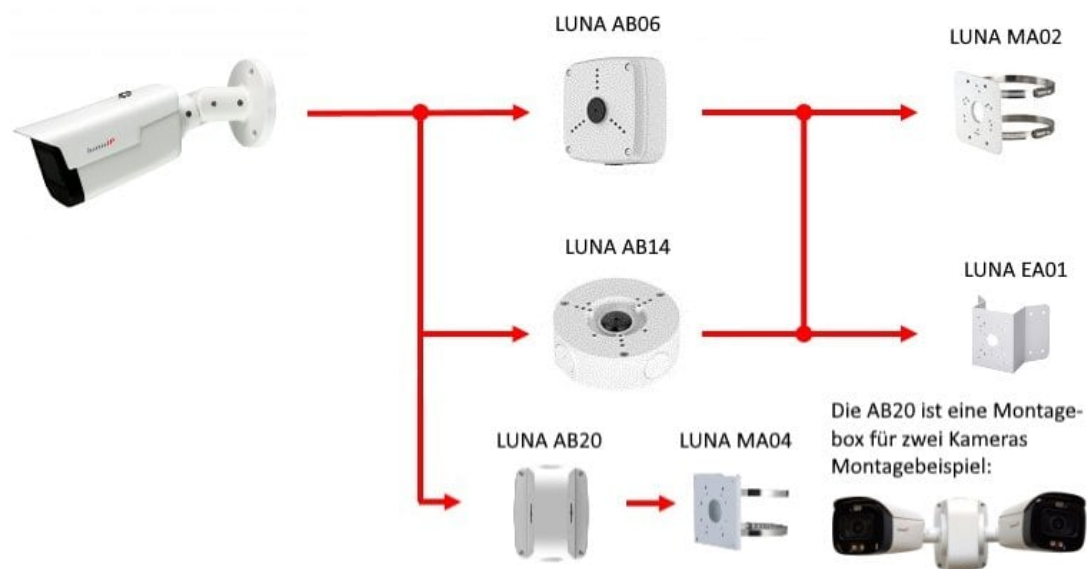
Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Auflösung (max.)	3840 x 2160
Objektiv	2,7 – 13,5 mm, F1.5, motorisiert
Öffnungswinkel Video	30° – 109° (H)
Lichtempfindlichkeit	0,007 Lux bei F1.5
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,8 m
DORI Identifizieren	W: 9 m T: 29 m
DORI Erkennen	W: 18 m T: 58 m
DORI Beobachten	W: 35 m T: 116 m
DORI Entdecken	W: 89 m T: 290 m
Beleuchtung	IR-Licht bis zu 60 m (umgebungsabhängig)
Tag/Nacht Funktion	Farbe/SW/auto mit Schwenkfilter
Gegenlichtkompensation	WDR (120 dB), BLC, HLC
Bildraten	Stream-1: bis zu 25 Bps (3840×2160) 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
Bitrate	3 – 8.192 kbit/s
Bewegungserkennung	unterstützt, SMD mit KI-Filter für Personen/Fahrzeuge
Objektklassifizierung	Personen, Fahrzeuge
Analysefunktionen	Stolperdraht, Bereichsüberwachung
Audioerkennung	plötzliche Pegeländerung
Privatzonenmaskierung	Bis 4 Vierecke, variabler Größe
Bilddrehung	0°/90°/180°/270° (90°/270° bei einer Auflösung unter 2688 × 1520px)
Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Netzwerk	1x 10/100 Base T/TX (RJ-45 Buchse)
Farbe	weiß
Sabotagefunktionen	verdreht, unscharf, maskiert
Schutzklassen	IP67
Leistungsaufnahme	max. 10,5 W
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Abmessungen	90 x 90 x 241 mm (B x H x T)
Gewicht	824 g
Filter Serie	LUNA IP, LUNA

Die LUNA KA5803 v3 ist eine 8 Megapixel IP-Bulletkamera in 3-axialer Bauform, 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.

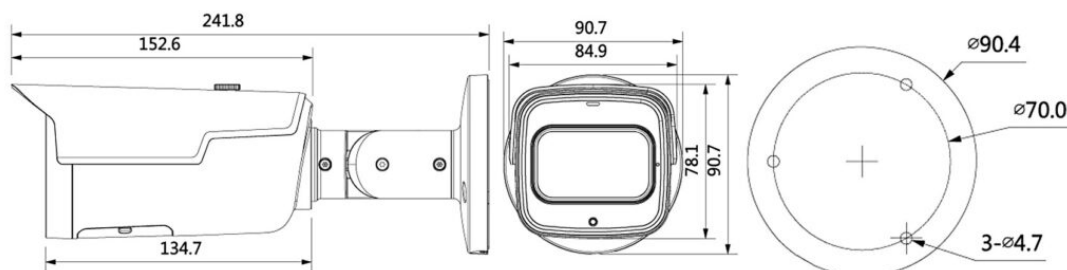
Das weiße Gehäuse ist wettergeschützt (IP67). Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln mit bis zu 25fps. Ausgestattet mit einem Motorzoom-Objektiv, IR-LEDs (Reichweite bis 60 m) und WDR (Wide Dynamic Range) lässt diese Kamera kaum Wünsche offen. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC oder PoE erfolgen.

Die KI-gestützte Bewegungserkennung sowie Videoanalysefunktionen verwenden einen speziellen Algorithmus um Personen oder Fahrzeuge in einer Szene zu erkennen. Das macht die automatische Auswertung durch die Kamera wesentlich falschalmsicherer als gewöhnlich verwendete Analyseverfahren. Dadurch können sich z.B. Vorteile bei der Alarmweiterleitung (Falschalarmfilter) auf die Luna App sowie bei der Suche von Ereignissen in der Wiedergabe ergeben.

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



Montageoptionen



Abmessungen