Integration



## LUNA KA5403-A V2 4MP RFZ IR KI Mik Lautsprecher





- Motorzoom 33°-103°
- 1/2,8" 4 MP CMOS
- Farbbilder bei Nacht möglich
- aktive Abschreckung (optisch/akustisch)
- Scharf-/Unscharfschaltung via App
- smarte Beleuchtung mit IR & Weißlicht
- reinsprechen & -hören (App/CMS)
- manuelle Alarmauslösung
- Mikrofon & Lautsprecher (100 dB)
- Videoanalyse & KI

Aufnahmesensor 1/2,8" CMOS Auflösung (max.) 2688 x 1520

Objektiv 2,7 – 13,5 mm, F1.0, motorisiert

Öffnungswinkel Video 33° – 103° (H)
Lichtempfindlichkeit 0,003 Lux bei F1.2
Verschlusszeiten 1/3 – 1/100.000 Sek.

Elektronische Bildstabilisierung unterstützt MOD (Minimale Objekt Distanz) 1,5 m

DORI Identifizieren W: 6 m T: 19 m

DORI Erkennen W: 12 m T: 37 m

DORI Beobachten W: 24 m T: 74 m

DORI Entdecken W: 60 m T: 187 m

Beleuchtung IR-Licht bis zu 50 m (umgebungsabhängig),

Weißlicht bis zu 40 m,

Smarter Wechsel von IR- & Weißlicht AN/AUS,

Alarmlicht (rot/blau)

Tag/Nacht Funktion Farbe/SW/auto mit Schwenkfilter

Gegenlichtkompensation WDR (120 dB), BLC, HLC

Audio Mikrofon, Lautsprecher, 1x IN, 1x OUT
Bildraten Stream-1: bis zu 25 Bps (2688×1520)
Stream-2: bis zu 25 Bps (704×576)

Stream-2: bis zu 25 Bps (704×576) Stream-3: bis zu 25 Bps (1920×1080) HTTP-API, P2P, ONVIF (Profil S, G, T), RTSP

Videokompression H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG (nur Substreams)

Bitrate 32 – 8.192 kbit/s

Smarthome (IoT) Per Http Api Scharf/Unscharf, Alarmton, Alarmlicht, Weißlicht,

Videostreaming via RTSP usw.

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°
Spiegel Funktion unterstützt
Entnebelungsfunktion unterstützt
Rauschunterdrückung 3D NR

Verstärkungsregelung (AGC) Automatisch, Manuell

Weißabgleich automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor Speichermedium MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS

Netzwerk 1x 10/100 Base T/TX (RJ-45 Buchse)

Netzwerkprotokolle IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP,

DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA,



PPPoE, SNMP

Farbe weiß

Material Metall / Plastik

Schutzklassen IP67 Leistungsaufnahme 8,7 W max.

Spannungsversorgung 12 V DC, PoE (802.3af) Betriebstemperatur -30 °C bis +60 °C

Abmessungen 288,4 x 84,7 x 94,4 mm (B x H x T)

Gewicht 1050 g

Sonstiges Akustischer Alarm (Upload eigener Audiodateien möglich) Optischer Alarm

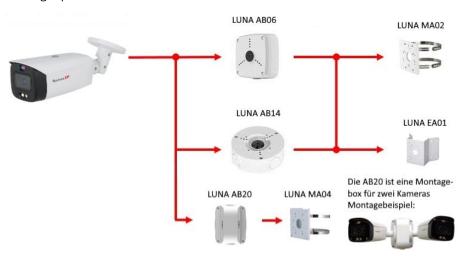
(Rot/Blau Blitzlicht)

Die LUNA KA5403-A v2 ist eine IP-Bullet-Kamera mit smarter Beleuchtung. Betreten Personen den Erkennungsbereich, kann die Kamera automatisch von IR-Licht auf Weißlicht umschalten, sodass auch bei Nacht farbige Aufnahmen möglich sind. Ein akustischer und optischer Alarm dient der Abschreckung von Eindringlingen. Mit Hilfe eines Doppelmikrofons und verbesserter Signalverarbeitung werden störende Nebengeräusche deutlich reduziert und damit eine verbesserte Audioaufnahmequalität erreicht. Natürlich verfügt die Kamera auch über Kl-unterstützte IVS-Funktionen. Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert eine maximale Auflösung von 2688 x 1520 px bei max. 30 bps. Die Kamera ist ausgestattet mit einem 2,7 - 13,5 mm Motorzoom-Objektiv. 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 falschalarmsicherer 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:

mm [inch]

