

LUNA KM5403-EWS 4MP RFZ IR KI ePoE IO KFZ DSGVO





- Motorzoom 48°-107°
- 1/1,8" 4 MP CMOS
- IR-Strahler bis 60m
- KFZ-Erkennung in 4-11 m bis 60 km/h
- verpixeln von Gesicht/Person (DSGVO)
- WDR 140 dB
- Audio, I/O & KI-Videoanalyse
- ePoE, 12 V DC oder 24 V AC

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

Objektiv 2,7 – 12 mm, F1.2, motorisiert

Öffnungswinkel Video 48° – 107° (H)
Lichtempfindlichkeit 0,0005 Lux bei F1.2
Verschlusszeiten 1/3 – 1/100.000 Sek.

Elektronische Bildstabilisierung unterstützt MOD (Minimale Objekt Distanz) 1,8 m

DORI Identifizieren W: 6 m, T: 13 m

DORI Erkennen W: 12 m, T: 26 m

DORI Beobachten W: 23 m, T: 51 m

DORI Entdecken W: 58 m, T: 128 m

Beleuchtung IR-Licht bis zu 60 m (umgebungsabhängig)

Tag/Nacht Funktion Farbe/SW/auto mit Schwenkfilter

Gegenlichtkompensation BLC, HLC, WDR (140 dB)

Audio 1x IN, 1x OUT

Bildraten Stream-1: bis zu 50 Bps (2688×1520)

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

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 – 10.240 kbit/s, H.265: 12 – 10.240 kbit/s

Bewegungserkennung unterstützt, SMD Objektklassifizierung Fahrzeuge, Personen

Analysefunktionen Stolperdraht, Bereichsüberwachung, Nummernschilderkennung,

Verpixelung (DSGVO), Gesichtserkennung, Objektüberwachung, Schnell bewegend, Herumlungern, Menschenansammlung, Personenzählung,

Parkraumüberwachung, Schutzausrüstung

Smarthome (IoT) senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur

Steuerung von Kamerafunktionen

Alarm-Eingänge 3x, (3 – 5 V DC, 5 mA)

Alarm-Ausgänge 2x, (30 V DC, 1000 mA/50 V DC, 500 mA)

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

Verstärkungsregelung (AGC) Automatisch, Manuell

Weißabgleich automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor Speichermedium MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS



Videoausgang zus. CVBS-Port zum Einstellen / Adapterkabel im Lieferumfang

Netzwerk 1x 10/100/1000 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, P2P

Schutzklassen IP67, IK10 Leistungsaufnahme Max. 24,3 W

Spannungsversorgung 12 V DC, PoE+ (802.3at), ePoE, 24 V AC

Betriebstemperatur -40 °C bis +65 °C

Abmessungen 345,6 x 134,2 x 135,1 mm (L x B x H)

Gewicht 1.600 g

Sonstiges Zusätzlich zur Privatzonenmaskierung besteht die Möglichkeit, Personen

und Gesichter vollständig zu verpixeln um die Privatsphäre zu schützen. Die

Kamera kann als ANPR Kamera verwendet werden.

Kennzeichen W: 4 m T: 11 m, 60 km/h, keine kombinierte Ein-/Ausfahrt möglich, Push in

CSV Datei auf FTP möglich

Ausgangsspannung 12 V DC, max. 165 mA

Gehäuse Aluminium

Die LUNA KM5403-EWS ist eine 4 Megapixel IR Bullet-Kamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Die Kamera besticht durch die vielseitigen Anwendungsszenarien, hierzu zählen unter anderem die Personenverpixelung sowie die Kennzeichenerkennung. Das Gehäuse mit innenliegender Kabelführung ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert eine max. Auflösung von bis zu 2688x1520 px bei max. 50bps. Die Kamera ist ausgestattet mit einem 2,7-12 mm Motorzoom-Objektiv, IR-LEDS (Reichweite bis 60m) und einem mechanischen IR Cut Filter (ICR). Die Bilder können über fünf unabhängige Streams abgerufen werden. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC, 24 V AC oder PoE+ erfolgen.

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

Montageoptionen:



Abmessungen:





