LUNA KM5403-EWS-T

4MP Tele RFZ IR KI ePoE IO KFZ DSGVO

4071811



- Tele-Motorzoom 15°-43°
- 1/1,8" 4 MP CMOS
- IR-Strahler bis 120 m
- KFZ-Erkennung in 9-30 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

TECHNISCHES DATENBLATT

Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Auflösung (max.)	2688 x 1520
Objektiv	8 – 32 mm, F1.6, motorisiert
Öffnungswinkel Video	15° – 43° (H)
Lichtempfindlichkeit	0,0006 Lux bei F1.6
Verschlusszeiten	1/3 – 1/100.000 Sek.
Elektronische Bildstabilisierung	unterstützt
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,5 m
DORI Identifizieren	W: 14 m T: 41 m
DORI Erkennen	W: 29 m T: 82 m
DORI Beobachten	W: 57 m T: 163 m
DORI Entdecken	W: 143 m T: 411 m
Beleuchtung	IR-Licht bis zu 120 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)
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
Objektklassifizierung	Fahrzeuge, Tiere, Personen
Analysefunktionen	Stolperdraht, Bereichsüberwachung, Nummernschilderkennung, Verpixelung (DSGVO), Gesichtsdetektion, Gesichtserkennung, Objektüberwachung, Schnell bewegend, Herumlungern, Menschenansammlung, Personenzählung, Parkraumüberwachung, Heatmap, 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, (max. belastbar: 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

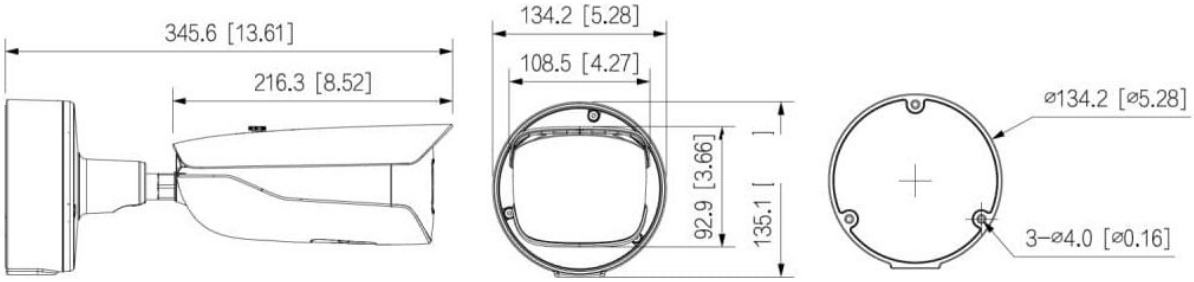
Rauschunterdrückung	3D NR
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
Videoausgang	zus. CVBS-Port zum Einstellen / Adapterkabel im Lieferumfang
Netzwerk	1x 10/100/1000 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
Gehäuse	Aluminium
Sabotagefunktionen	verdreht, unscharf, maskiert
Schutzklassen	IK10, IP67
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.
Lichtempfindlichkeit	0,0006 Lux bei F1.6
Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Auflösung (max.)	2688 x 1520
Objektiv	8 – 32 mm, F1.6, motorisiert
Öffnungswinkel Video	15° – 43° (H)
Kennzeichen	W: 9 m T: 30 m, 60 km/h, keine kombinierte Ein-/Ausfahrt möglich, Push in CSV Datei auf FTP möglich
Ausgangsspannung	12 V DC, max. 165 mA

Die LUNA KM5403-EWS-T 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 8-32 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), LunaPlus (App für Android und iPhone) - alle Clientprogramme sind kostenfrei



Montageoptionen



Abmessungen