

LUNA KM5403-EWS-T

4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071811





- Motorzoom 15° 43°
- 1/1.8" 4 MP CMOS
- IR-Strahler bis 120 m
- Verpixeln von Gesicht/Person (DSGVO)
- End-Pixelung möglich mit IPR5216-EP-4K
- WDR 140 dB
- Wetter- & Vandalschutz
- Audio, I/O & KI-Videoanalyse
- ePoE, 12 VDC oder 24 VAC

Objektiv 8 mm - 32 mm (Motorzoom), F1.2

Schutzklasse (EN60529)

Netzwerk 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ45)

Stoßfestigkeit (EN62262) **IK10**

Ausgangsspannung 12 V DC, max. 165 mA Alarm-Eingänge 3x (3-5 V DC, 5 mA)

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

Leistungsaufnahme Max. 24,3 W

Video-Kompression H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substream)

IR-Beleuchtung max. 120 m Gewicht 1,6 kg Aufnahmesensor 1/1,8" CMOS

ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI Integration

Bildraten Mainstream: bis 50 bps (2688 x 1520) Substream: bis 25 bps (1920

x 1080) Third Stream: bis 25 bps (1920 x 1080) Fourth Stream: bis

25 bps (1920 x 1080) Fifth Stream: bis 25 bps (704 x 576)

Audio-Ausgänge 1x (RCA) Audio-Eingänge 1x (RCA) 15° bis 43° Öffnungswinkel Video

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

4 MP (2688 x 1520 px) Auflösung -40°C bis +65°C Betriebstemperatur

Speichermedium

MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS Netzwerk-Protokolle 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

Lichtempfindlichkeit 0,0006 Lux bei F1.2

Tag/Nacht Funktion An/Aus/Auto, IR-Cut mit Schwenkfilter (ICR)

Gegenlichtkompensation WDR (140 dB), BLC, HLC

Videoanalyse (IVS) Stolperdraht, Bereichseindringen, KFZ-Kennzeichenerkennung, Umherirren, Menschenansammlung, Parkraumüberwachung,

schnelle Bewegung, Objektüberwachung, Gesichtserkennung mit

Attributen, Personenzählung, Erkennung der PSA

KI-Technologie Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)

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

345,6 x 134,2 x 135,1 mm (LxBxH) Abmessungen



LUNA KM5403-EWS-T

4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071811

Gehäuse Aluminium

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

HTTP API zur Steuerung von Kamerafunktionen

Blendenöffnung (max.) F1.6 MOD (Minimale Objekt Distanz) 1,5 m

Bitrate H.264: 32 kbps - 10240 kbps H.265: 12 kbps - 10240 kbps

DORI Beobachten

DORI Entdecken

DORI Erkennen

DORI Identifizieren

Bewegungserkennung

Verschlusszeiten

W: 57 m, T: 163 m

W: 143 m, T: 411 m

W: 29 m, T: 82 m

W: 14 m, T: 41 m

unterstützt, SMD

1/3 - 1/100.000 Sek.

Bilddrehung

O°/90°/180°/270°

Rauschunterdrückung 3D NR

Weißabgleich automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor

Elektronische Bildstabilisierung unterstützt Entnebelungsfunktion unterstützt Spiegel Funktion unterstützt

Verstärkungsregelung (AGC) Automatisch, Manuell

Privatzonenmaskierung Ja, 8 Bereiche ROI Funktion Ja, 4 Bereiche

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.

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 2688 x 1520 px bei max. 50 bps. Die Kamera ist ausgestattet mit einem 8 mm - 32 mm Motorzoom-Objektiv, IR-LEDS (Reichweite bis 60 m) 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.

Für den Fernzugriff auf das Live-Bild und Wiedergabe ist Software für die folgenden Systeme verfügbar:

Windows-PC -> lunaCMS (im Lieferumfang) iPhone -> Luna Viewer Pad (App Store, kostenfrei) Android -> Luna Viewer (Google Play, kostenfrei)

Montageoptionen LUNA MA03 - Mastadapter



LUNA KM5403-EWS-T

4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071811





