

LUNA DE5403

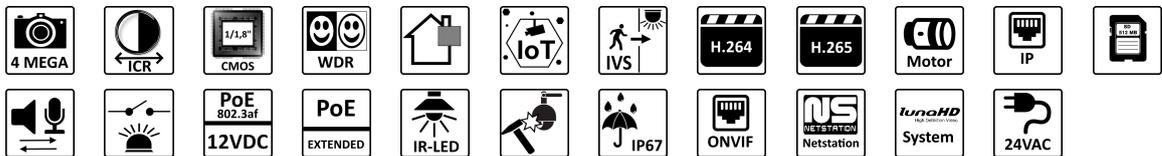
4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071853

lunaIP



- Motorzoom 47° bis 114°
- 1/1,8" 4 MP CMOS Sensor
- IR-Strahler bis 40 m
- WDR 140 dB
- Wetter- & Vandalenschutz
- Audio, I/O & Videoanalyse
- PoE/ePoE, 12 V DC & 24 V AC
- 3-Achsen-Montage



TECHNISCHES DATENBLATT

Abmessungen	159 x 117,9 mm (D x H)
Alarm-Ausgänge	1x (12 V DC, 300 mA)
Speichermedium	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Alarm-Eingänge	1x (5 V DC, 5 mA)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,2 m
Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Audio-Ausgänge	1x
Audio-Eingänge	1x
Auflösung	4MP (2688 x 1520 px)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 2688 x 1520 Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 16 bps bei 1920 x 1080
Gegenlichtkompensation	BLC, WDR(140db), HLC
Gewicht	0,95 kg
Öffnungswinkel Video	47° - 114° (H)
IR-Beleuchtung	max. 40m
Leistungsaufnahme	max. 12,4 W
Lichtempfindlichkeit	0,003 Lux@F1.8
Netzwerk	10/100 Base-T Ethernet (RJ45)
Netzwerk-Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, 802.1x, SNMP
Objektiv	2,7 mm bis 12 mm (Motorzoom), F1.8
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Schutzklasse (EN60529)	IP67
Spannungsversorgung	12 V DC, 24 V AC, PoE (802.3af), ePoE
Stoßfestigkeit (EN62262)	IK10
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Eindringen, verlassenes/fehlendes Objekt, Motivwechsel, Gesichtserkennung, Personenzählung, Erkennen von herumlungierenden Personen, sowie Menschenansammlungen, Heatmap, Parkraumüberwachung

LUNA DE5403

4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071853

Privatzonenmaskierung	8 Stück - davon bis zu 8 vollfarbige Polygone und bis zu 4 Mosaikvierecke
Video-Kompression	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substream)
Bitrate	H.264: 32 Kbps - 8192 Kbps H.265: 19 Kbps - 8192 Kbps
DORI Beobachten	W: 21 m T: 53 m
DORI Entdecken	
DORI Erkennen	W: 11 m T: 27 m
DORI Identifizieren	W: 5 m T: 13 m
Objektklassifizierung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
Tag/Nacht Funktion	An/Aus/Auto, IR-Cut mit Schwenkfilter (ICR)
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
Rauschunterdrückung	3D NR
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Elektronische Bildstabilisierung	unterstützt
Entnebelungsfunktion	unterstützt
Spiegel Funktion	unterstützt
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell
ROI Funktion	bis zu 4 Bereiche
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung von Kamerafunktionen
Sonstiges	Analoger Videoausgang (Cinch) fest verlötet auf Board
Material	Metall

Die LUNA DE5403 ist ein 3-axialer 4 Megapixel Netzwerkdomo (IP), der neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Das Gehäuse ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Der 1/1,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von bis zu 2688x1520 Pixel (bis 25 fps). Ausgestattet mit einem 2,7~12 mm Motorzoom-Objektiv und IR-LEDS Reichweite bis 40 m), sowie Smartdetection lässt diese Kamera kaum Wünsche offen. Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. 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 (App Store, kostenfrei)

Android -> Luna Viewer (Google Play, kostenfrei)

Montageoptionen:

LUNA DE5403

4MP RFZ IR WDR KI ePoE IO

4071853

TECHNISCHES DATENBLATT



Abmessungen:

