



- 4 MP | 1/1,8" CMOS Sensor
- Tele-Zoom | 43° - 15° (H)
- Videoanalyse (Spezial)
- Verpixelung (DSGVO Konform)
- Kennzeichenerkennung
- 12 V DC / 24 V AC, ePoE | IP67, IK10

Die L-KM-5403-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 wasser- 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 120 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.



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

Aufnahmesensor	1/1,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,0006 Lux bei F1.6
Objektiv	8 mm bis 32 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.6
Blickwinkel	43° - 15° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	1,5 m

### Video

Auflösung	4MP (2688 x 1520 px)
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)
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG (nur Substream)
Bitrate	H.264: 32 kbps - 10240 kbps H.265: 12 kbps - 10240 kbps

### Beleuchtung

IR-Beleuchtung	max. 120 m
----------------	------------

### DORI Tabelle

Entdecken	W: 143 m T: 411 m
-----------	----------------------

<b>Beobachten</b>	W: 57 m T: 163 m
<b>Erkennen</b>	W: 29 m T: 82 m
<b>Identifizieren</b>	W: 14 m T: 41 m

## Intelligenz

<b>KI-Technologie</b>	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
<b>Videoanalyse (IVS)</b>	Stolperdraht, Bereichseintringen, KFZ-Kennzeichenerkennung, Umherirren, Menschenansammlung, Parkraumüberwachung, schnelle Bewegung, Objektüberwachung, Gesichtserkennung mit Attributen, Personenzählung, Erkennung der PSA
<b>Bewegungserkennung</b>	Ja
<b>AcuPick</b>	Ja

## Funktionen

<b>Verschlusszeiten</b>	1/3 - 1/100.000 Sek.
<b>Gegenlichtkompensation</b>	WDR (140 dB), BLC, HLC
<b>Tag/Nacht Umschaltung</b>	automatisch, manuell
<b>Bilddrehung</b>	0°/90°/180°/270°
<b>Rauschunterdrückung</b>	3D NR
<b>Weißabgleich</b>	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
<b>Elektronische Bildstabilisierung</b>	Ja
<b>Entnebelungsfunktion</b>	Ja
<b>Spiegel Funktion</b>	Ja
<b>Verstärkungsregelung (AGC)</b>	Automatisch, Manuell
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja, 8 Bereiche
<b>ROI Funktion</b>	Ja, 4 Bereiche

## Kennzeichenerkennung

<b>Max. Erkennungsbereich</b>	W: 9 m T: 30 m
<b>Max. Geschwindigkeit</b>	60 km/h

## Alarm und Audio

<b>Alarm Eingänge</b>	3x (3-5 V DC, 5 mA)
<b>Alarm Ausgänge</b>	2x (30 V DC, 1000 mA / 50VDC, 500 mA)
<b>Audio Eingänge</b>	1 (RCA)

# L-KM-5403-EWS-T



Audio Ausgänge	1x (RCA)
----------------	----------

## Netzwerk

Steuer Schnittstellen	10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ45) RS485
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
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), P2P, CGI
HTTP-Befehl	Ja

## Allgemein

Spannungsversorgung	12 V DC, 24 V AC, PoE+ (802.3at)
ePoE	Ja
Spannungsausgang	12VDC, max. 165mA
Leistungsaufnahme	max. 24,3 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 512 GB), FTP, SFTP, NAS
Bedienung	IunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
Videoausgang	1x (BNC)
Schutzzart	IP67 IK10
Abmessungen	345,6 mm x 134,2 mm x 135,1 mm (L x B x H)
Gewicht	1650 g
Gehäusematerial	Aluminium
zul. Betriebstemperatur	-40 °C bis +65 °C
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.
Lieferumfang	Montagezubehör, BDA

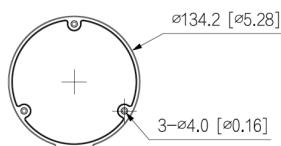
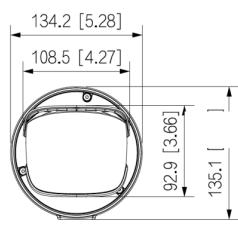
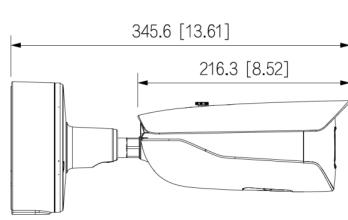
## Produkt Informationen

Version	1
Artikelnummer	10798

# L-KM-5403-EWS-T



BILDER



## ZUBEHÖR



**L-MA3**  
Mastadapter