



- Thermal/Video Hybridkamera
- Video 2336 x 1752 px + Thermal (256 x 192 px)
- Video f=4 mm / Thermal f=3,5 mm
- Temperaturmessung mit Grenzwert-Alarmen
- Videoanalyse (IVS)
- IR Beleuchtung (bis 30 m)
- Wettergeschützt (IP67)



L-KT-5400-T-35

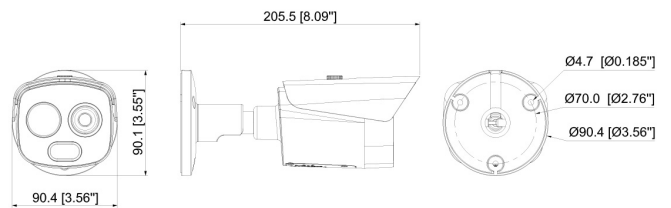
Die L-KT-5400-T-35 ist eine IP Thermal/Video Hybridkamera für den Innen- und Außeneinsatz (IP67) mit IR-Unterstützung (bis 30 m). Die Kamera liefert im normalen Videomodus eine Auflösung von bis zu 2336 x 1752 (f = 4 mm), der Uncooled VOx Thermal Sensor arbeitet mit einer Auflösung von 256 x 192 px (f = 3,5 mm). Normal- und Thermalbild können separat gewählt oder auch in verschiedenen Modi übereinander gelegt werden. Die Kamera verfügt außerdem über spezielle Funktionen zur Erkennung von Feuer und rauchenden Personen sowie eine Temperatursauswertung. Zusätzlich stehen noch Videoanalysefunktionen (IVS) zur Verfügung. Die Bilder können über zwei unabhängige Streams mit den aktuellen Kompressionsverfahren abgerufen werden. Über den integrierten MicroSD-Kartenslot kann eine Datenaufzeichnung direkt an der Kamera erfolgen. Die Spannungsversorgung ist wahlweise 12 V DC oder PoE.

Technische Daten	
Typ	IR Kamera (IP) mit Thermalunterstützung
Aufnahmesensor	Video: 1/2,7" CMOS Thermal: Uncooled VOxMicrobolometer Empfindlichkeit <50mK@f/1.0, 25 Hz, 300 K Spektralbereich 8-14 µm Pixelgröße 12 µm
Auflösung	Video: 2336 x 1752 px Thermal: 256 x 192 px
Kompressionsverfahren	H.265, H.264M, H.264H, H.264B, MJPEG
Objektiv	Video: f=4 mm Thermal: f=3,5 mm
Blickwinkel	Video: 71,2° (H) Thermal: 50,6° (H)
Tag/Nacht Umschaltung	ICR (automatisch, einstellbar)
IR-Beleuchtung	ja
IR-Reichweite	max. 30 m
Lichtempfindlichkeit	Farbe: 0,05 Lux @F1.6 s/w: 0,005 Lux @F1.6
Gegenlichtkompensation	DWDR, BLC, HLC

Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Eindringen Feuer- und Rauchererkennung mit Alarm Temperaturmessung mit Alarm Fahrzeug- und Personenklassifizierung Cold & Hotspot Ermittlung
Temperaturmessung	Low: -20 °C bis +150 °C High: 0 °C bis +550 °C
Bildraten (Thermal)	Thermal: bis 25 bps bei 50 Hz (Mainstream) bis 25 bps bei 50 Hz (Substream)
Bildraten	Visuell: bis 25 bps bei 50 Hz (Mainstream) bis 25 bps bei 50 Hz (Substream)
DRI-Entfernungen (Person)	D: 146 m R: 38 m I: 19 m
DRI-Entfernungen (Fahrzeug)	D: 389 m R: 97 m I: 49 m
Alarm Ein-/ Ausgänge	1/1
Audio Ein-/ Ausgänge	1/1, + integrierter Lautsprecher
Netzwerk	10/100 Ethernet (RJ45)
Netzwerk-Protokolle	HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP

L-KT-5400-T-35

Speicher	MicroSD Kartenslot (bis 256 GB)
Farbe	weiß, schwarz
Spannungsversorgung	12 V DC \pm 20 %, PoE
Leistungsaufnahme	max. 14 W
Schutzart	IP67
zul. Arbeitstemperatur	-30 °C bis +50 °C
Abmessungen	195 mm x 90 mm (L x \varnothing)
Gewicht	900 g
Lieferumfang	Wandhalter, Software, BDA



Zubehör	
L-MA2	Mastadapter
L-AB14	Anschlussbox, IP66