

Thermal IP Bullet-Kamera TK 1099/810

Artikelnummer	1099/810
Typ	TK 1099/810
Gewicht	1.282kg
Länge	330mm
Breite	107mm
Höhe	114mm

Urmet Deutschland GmbH
Löhestrasse 22
53773 Hennef
www.urmet.de

Produktbeschreibung

Box-Wärmebildkamera für mittleren bis hohen Durchgangsverkehr

Die Vorteile der Box-Wärmebildkamera:

- Temperaturmessung bei bis zu 30 Personen
- Gleichzeitige Videoüberwachung in 5MPX
- Inkl. Analysesoftware mit Alarmfunktion bei überschreiten der maximalen Temperatur

Anwendungsbereiche:

Überall dort, wo großer Durchgangsverkehr herrscht und die Temperaturmessung den Besucherfluss nicht unterbrechen soll.

- Personen-Nahverkehr
- Öffentliche Gebäude wie Rathäuser, Ämter oder Bibliotheken
- Flughäfen, etc.

Technische Highlights::

- Messgenauigkeit von ± 0,5°C
- Temperaturerfassung bei einem Abstand von bis zu 6 Metern
- Bei zusätzlichem Einsatz des sogenannten „Black Body“ (Artikelnr. 3000/260) wird die Genauigkeit der Temperaturerfassung auf bis zu ± 0,3°C erhöht.

Produkteigenschaften

Lagertemperatur	-30 °C - +65 °C
Videokompression	H.265 / H.264 / MJPEG
Besonderheit	Temperaturmessung
Auflösung Bilder	5MP, 4MP, 2K, 3MP, 1080P
Mainstream	5MP/4MP/2K/3MP/1080P/720P @25fps
Wide Dynamic Range	120 dB
Fernzugriff	WEB-Browser, PC-Client-Software
Umgebungstemperatur	-20 °C – +60 °C,< 95 % rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend
max. Anzahl simultaner Messpunkte	Max. 30 Personen gleichzeitig
Tastatur	Ja
Rauschunterdrückung (DNR)	2D / 3D
Netzwerkprotokolle	IPv4, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, SNMP,802.1x,UPnP,HTTP, HTTPS,QoS
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ja
Online-Verbindungen	Max. 10 User gleichzeitig, unterstützt Real-Time-Multistream
Min. Fokussierabstand	1,5 m
Objektiv optisch	5,5 mm, Festbrennweite
Objektiv thermisch	8 mm, Festbrennweite
Video & Datenüberlagerung	Das Thermalbild und die Temperatur können dem Kamerabild Überlagert werden.
Speicherung	Micro-SD Karte bis 128GB
Farbpaletten	Scharz, Weiß, Pseudo-Farben
Temperatur Messabstand	5 – 6 m

Substream	720P/D1/CIF @25fps
Alarm	1 Eingang / 1 Ausgang
Bildsensortyp	1 / 1.8 CMOS SONY IMX178
Schnittstellen-Protokoll	ONVIF
Temperaturmessung ohne Referenzkörper	± 0,5° C (@ 30 – 42 °C)
Thermische Auflösung	384 x 288 Pixel
Netzwerk	RJ45
Sichtfeld thermisch	19,5° H x 14,7° V
Auflösung	5MPX
Auflösung Thermal	384 x 288 pxl
Bildeinstellungen	ROI, Sättigung, Helligkeit, Farbe, Kontrast, WDR, Schärfung, Rauschunterdrückung - einstellbar durch Client-Software
Reset	Ja
Videoausgang	1 Kanal CVBS
Detektor-Typ thermisch	17 µm Vanadium, ungekühlt
Scheinwerferkompensation (HLC)	Ja
Bauform	Bullet
NEID	? 60 mK @ 30 °C
Alarmfunktion	Bewegungserkennung, SD-Kartenfehler, SD-Karte voll, IP-Addresskonflikt, Kabelverbindung
H.264-Standard	Profile: Base / Main / High
Auflösung 3. Stream	D1/CIF/ 480 x 240 @25fps
Spannungsversorgung	5 – 12 V DC
Montageart	Wandmontage, Deckenmontage
RS 485/232	Ja
Elektronischer Verschluss	1 / 30 s – 1 / 100000 s

Temperaturmessung mit Referenzkörper	± 0,3° C (@ 30 – 42 °C)
Auflösung optisch	2592 x 1944 Pixel
Entnebelung (Defog)	Ja
Leistungsaufnahme	< 4 W
Sichtfeld optisch	50° H x 38° V
Temperaturalarme	Hohe Temperatur, niedrige Temperatur, Temperaturausnahme

Weitere Bilder

