

Thermal IP Bullet-Kamera TK 1099/810

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

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 $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$??
- 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 $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ erhöht.??

Produkteigenschaften

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
Bildsensortyp	1/1.8 CMOS SONY IMX178
Fernzugriff	WEB-Browser, PC-Client- Software
Tastatur	Ja
Rauschunterdrückung (DNR)	2D / 3D
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ja
Netzwerk-Protokolle	IPv4, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, SNMP,802.1x,UPnP,HTTP, HTTPS,QoS
Min. Fokussierabstand	1,5 m
Objektiv optisch	5,5 mm, Festbrennweite
Lagertemperatur	-30°C - +65° C
Temperatur Messabstand	5 - 6 m
Video & Datenüberlagerung	Das Thermalbild und die Temperatur können dem Kamerabild Überlagert werden. Micro-SD Karte bis 128GB
Speicherung	max. 30 Personen gleichzeitig
max. Anzahl simultaner Messpunkte	D1/CIF/480x240 @25fps
Auflösung 3. Stream	Scharz, Weiß, Pseudo-Farben
Farbpaletten	720P/D1/CIF @25fps
Substream	1 Eingang / 1 Ausgang
Alarm	hohe Temperatur, niedrige Temperatur, Temperaturausnahme
Temperaturalarme	ONVIF
Schnittstellen-Protokoll	384 x 288 Pixel
Thermische Auflösung	RJ45
Netzwerk	?60 mK @30° C
NEID	

Sichtfeld thermisch	19,5° H x 14,7° V
Objektiv thermisch	8mm, Festbrennweite
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
Spannungsversorgung	5-12 V DC
Bauform	Bullet
Alarmfunktion	Bewegungserkennung, SD-Kartenfehler, SD-Karte voll, IP-Addresskonflikt, Kabelverbindung
H.264-Standard	Profile: Base / Main / High
Temperaturmessung mit Referenzkörper	±0,3° C (@30° C - 42° C)
Online-Verbindungen	max. 10 User gleichzeitig, unterstützt Real-Time-Multistream
Elektronischer Verschluss	1/30 s - 1/100000 s
Montageart	Wandmontage, Deckenmontage
RS 485/232	Ja
Auflösung optisch	2592 x 1944 Pixel
Entnebelung (Defog)	Ja
Leistungsaufnahme	< 4 W
Umgebungstemperatur	-20°C - 60° C, < 95% rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend
Temperaturmessung ohne Referenzkörper	±0,5° C (@30° C - 42° C)
Sichtfeld optisch	50° H x 38° V

Weitere Bilder

