



Echtzeit Hybrid IP- und FBAS- Thermokamera mit 8mm Objektiv

Art: 13081

- Hochauflösende Thermokamera zur Erfassung und Darstellung der Temperaturmessdaten und Messwerte
- Long-Life Sensor Typ, Uncooled IRFPA Microbolometer (thermischer Sensor)
- 40mK Empfindlichkeit
- Infrarot Wellenlänge 8-14µm
- Optional mit 3,5mm, 5mm, 8mm, 15mm, 25mm, 35mm oder 50mm Objektiv lieferbar
- Personenerkennung bis 70m mit 8mm Objektiv / bis 450m mit 50mm Objektiv
- PKW-Erkennung bis 130m mit 8mm Objektiv / bis 800m mit 50mm Objektiv
- Schaltbare Alarmmeldung bei Temperaturüberschreitung (Schwellwert)
- 16 Alarmfelder mit jeweils getrennt einstellbaren Temperaturschwellwerten
- IP- und FBAS Hybrid-Ausgang in Echtzeitdarstellung

Technische Daten

Artikel	13081	
Daten	Betriebsspannung	12V DC (max. 5W) oder PoE
	Abmessungen (ØxL)	110 x 388 mm
	Gewicht	1,9 kg
	Betriebstemperatur	-10°C bis +55°C
	Schutzart nach VDE	IP66
	Bauform	Zylinderkamera
	Konstruktion	Aluminium
	Montagebefestigung	Wand- und Deckenmontage
Objektiv	Brennweite (BxH)	Standard: F1,0 / 8 mm (43,5°x36,5°)
	Optional (BxH)	3,5mm (88°x72°) 5mm (68°x54°) 8mm (43,6°x18°) 15mm (24°x18°) 25mm (14,6°x11°) 35mm (10,5°x7,8°) 50mm (7,3°x5,5°)
Kamera	Thermischer Sensor Typ	Long-Life, Uncooled IRFPA Microbolometer
	Empfindlichkeit	40mK
	Infrarot Wellenlänge	8 bis 14 µm
	Pixel Größe	17 µm
	Auflösung	400 x 300 Pixel
	Reaktionszeit	30 ms
	Fokuseinstellung	manuell
	Erkennung Feuer bis zu	103m(3,5mm), 147m(5mm), 235m(8mm), 440m(15mm), 735m(25mm), 1029m(35mm), 1471m(50mm)
	Erkennung Personen bis zu	103m(3,5mm), 147m(5mm), 220m(8mm), 420m(15mm), 700m(25mm), 1029m(35mm), 1471m(50mm)
	Erkennung PKW bis zu	316m(3,5mm), 451m(5mm), 540m(8mm), 1010m(15mm), 1690m(25mm), 3137m(35mm), 4510m(50mm)
	Videokompression	H.265/H.264, MJPEG
	Bit Rate (CBR/VBR)	100 Kbit bis 6 Mbit
	Max. Auflösung	D1 / 30fps
	Stream	D1 / CIF
	Farbbild Modus	Black-Heat / White-Heat / Rainbow / Iron-Red
	DVE Bildverbesserung	Ja
	3D Rauschreduzierung	Ja
Bildkorrektur	Auto / Manuell	
Bild drehen	Horizontal / Vertikal / Horizontal und Vertikal	

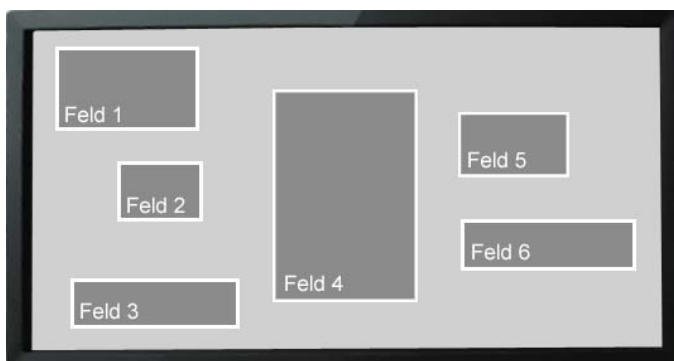
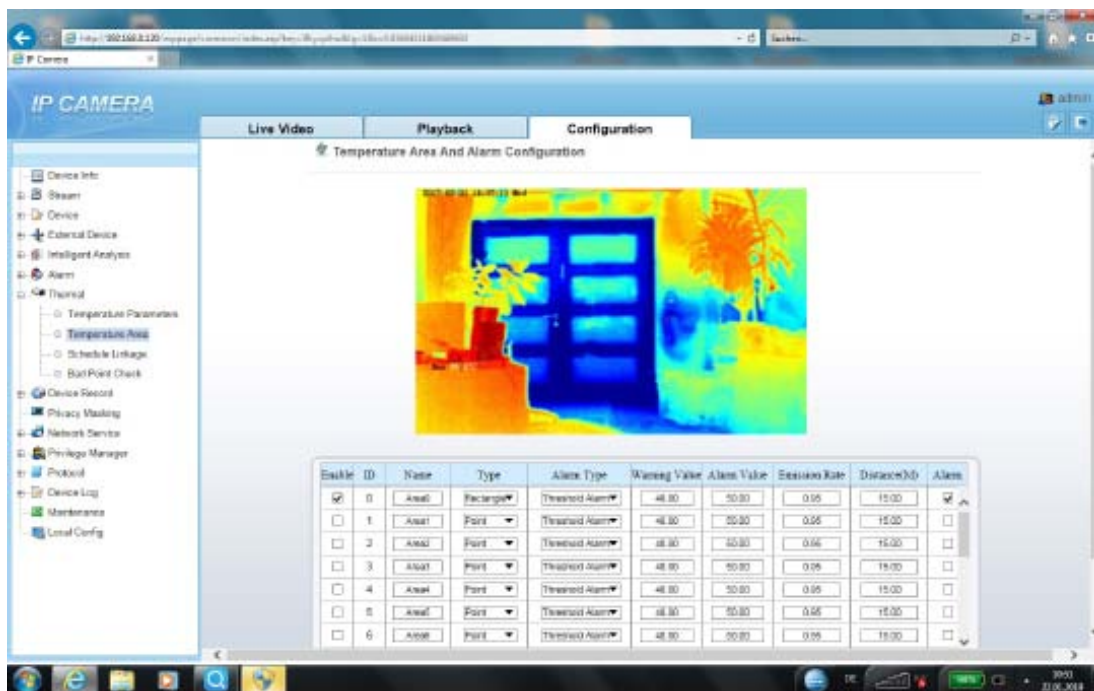
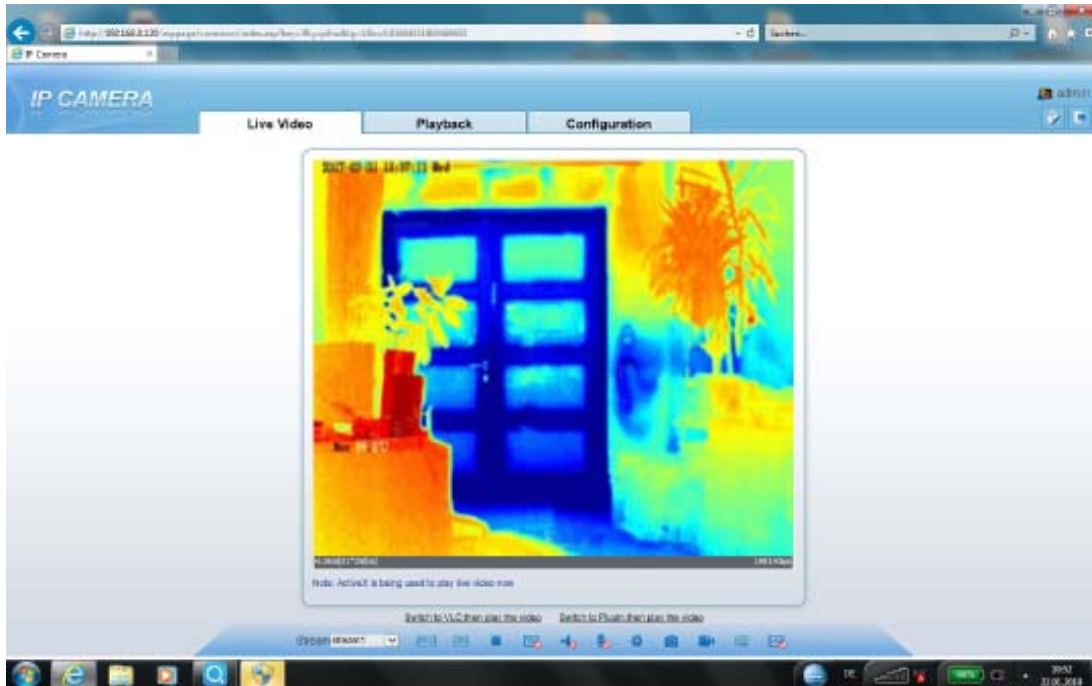
Technische Daten

Netzwerk	System Kompatibilität	ONVIF, CGI
	PoE-kompatibel	Ja
	Protokolle	IPv4/v6, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, DHCP, PPPOE, SMTP, SIP, 802.1x
	Alarm Trigger über	Temperaturalarm, Bewegungsalarm, Netzwerkausfallalarm, Diskalarm, IN/OUT Alarm, Temperatur
	RTSP Video	Standard RFC2326, Support Quick Time / VLC Player
	Sicherheit	Benutzer Sicherheits Legitimation, Neustart
	Web Sprache	Englisch, Chinesisch, u.v.m.
Schnittstelle	Ethernet	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45 Anschluss
	Audio	1x Audio IN
	Alarm	2x Alarm IN, 2x Alarm OUT
	BNC-Ausgang	Ja
	Reset Knopf	Ja
	Speicher	Micro SD/SDHC Slot, max. 128GB

Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

Zugriff über Browser z.B. Internet Explorer oder Safari



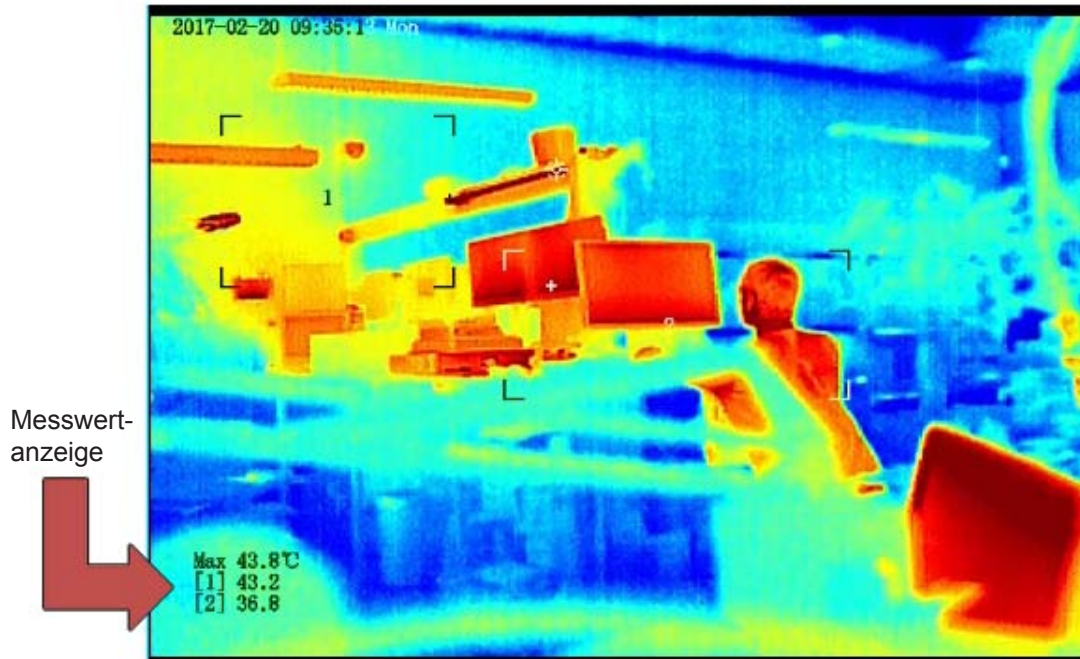
Bis zu 16 Felder sind frei programmierbar um in den jeweiligen Bereichen eine individuelle kontinuierliche automatische Temperaturüberwachung durchzuführen.

Die Felder können an den entsprechenden wichtigen Punkten im Bild in beliebiger Größe mit der maximal zulässigen Temperatur positioniert werden.

Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

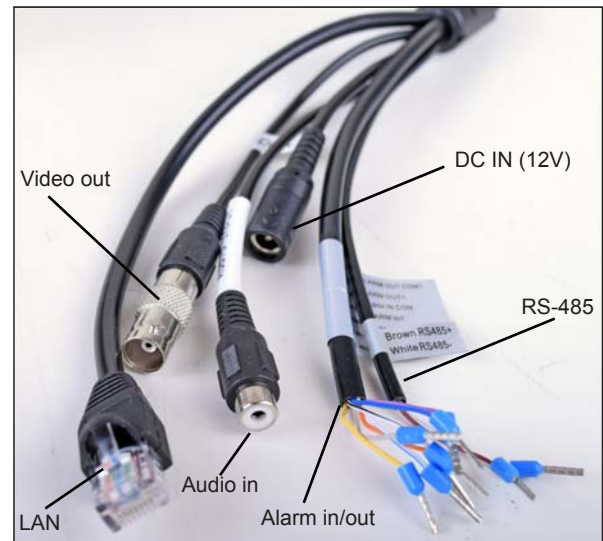
Beispiel der Messwertaufzeichnung



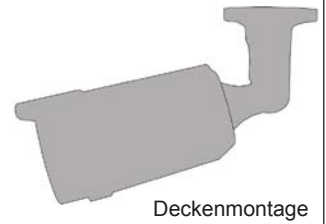
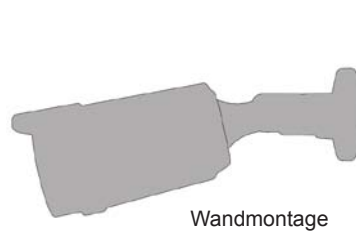
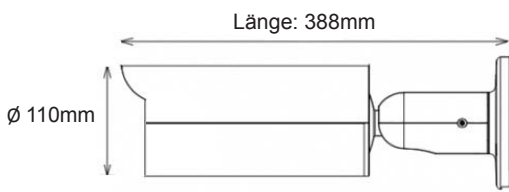
Mögliche Image Farb Darstellung white hot / black hot / iron bow / rainbow



Kabelpeitsche



Abmessungen



Montagemöglichkeiten mit wetterfestem Kabelmanagementverteiler aus Metall für Zylinder- und Kuppelkameras

