

# Box-Wärmebildkamera

Artikelnummer 1099/810

THERMAL 384 x 288	VISIBLE 5M
± 0,5°C ACCURACY	± 0,3°C ACCURACY WITH BLACK BODY



## Hauptmerkmale

Eine Hybridkamera, die sowohl mit herkömmlichen als auch mit Wärmebild-Objektiven ausgestattet ist, wodurch sie sich ideal für Gebiete mit einem stärkeren Durchgangsaufkommen eignet. Die Doppellinsen ermöglichen sowohl die Temperaturerfassung mit einer Auflösung von 384 x 288 Pixeln, als auch die herkömmliche Videoüberwachung mit einer Auflösung von 5MPX. Die hybride Wärmebildkamera ist die perfekte Lösung für Bereiche mit mittlerem bis hohem Personenaufkommen.

Die Kamera ermöglicht eine Temperaturerfassung von bis zu 30 Personen gleichzeitig. Bei Überschreiten des Temperaturschwellenwertes wird von der Analysesoftware ein Alarm ausgelöst.



## Produktspezifikationen

Thermisches Modul	
Erkennungstypen	17um 384×288 Ungekühlter Vanadiumoxid-Detektor für die Brennebene
NETD	≤60mK (@30°C,
IRIS-Arten	Fixierte Iris
Objektiv	8mm
Sichtfeld	19.5°x14.7°
Min. Fokussierungsabstand	1.5 M
Temperaturmessabstand (Entfernung)	5-6 M
Farbpaletten	Schwarz, Weiß, Pseudo-Farbe
Modul für sichtbares Licht	
Bildsensor	1/ 1,8 "CMOS SONY IMX178
ISP	Hi3519
Bildgröße	2592× 1944
Elektronischer Verschluss	1 / 30 s ~ 1 / 100000 s
Iris-Typ	Fixierte Iris
Min. Beleuchtung	0,0125 lux@F2.0,AGC EIN; 0 Lux mit IR 0,0045 lux@F1.2,AGC EIN; 0 Lux mit IR
Objektiv	5,5 mm
Sichtfeld	50.0°x 38.0°
	120dB
BLC	Ja
HLC	Ja
Defog	Ja
Digitale NR	2D/3D-DNR
Bild	
Video-Komprimierung	H.265 / H.264 / MJPEG
H.264-Komprimierungsstandard	Profile: Base / Main / High
Auflösung	Sichtbares Licht: 5MP ( 2592 × 1944 ), 4MP ( 2592 × 1520 ), 2K ( 2560 × 1440 ), 3MP ( 2304 × 1296 ), 1080P ( 1920 × 1080 ), 720P ( 1280 × 720 ), D1, CIF, 480 × 240.
Main Stream	Sichtbares Licht: 60Hz: 5MP/4MP/2K/3MP/1080P/720P (1~30fps); 50Hz: 5MP/4MP/2K/3MP/1080P/720P (1~25fps).
Sub Stream	Sichtbares Licht: 60Hz: 720P/D1/CIF (1~30fps); 50Hz: 720P/D1/CIF (1~25fps)
3rd-Stream	60Hz: D1/CIF/480 × 240(1~30fps); 50Hz: D1/CIF/480 × 240(1~25fps)"

Bild-Einstellungen	ROI, Sättigung, Helligkeit, Chroma, Kontrast, WDR, Schärfe, NR usw. einstellbar über Client-Software oder Webbrowser
Video- und Datenüberlagerung	Das Thermalbild und die Temperatur können dem Kamerabild Überlagert werden.
<b>Schnittstellen</b>	
Netzwerk	RJ45
Video-Ausgang	1CH CVBS
Speicherung	Eingebauter Mikro-SD-Kartensteckplatz; bis zu 128 GB
Zurücksetzen	Ja
RS 485/232	Ja
Alarm	1CH Alarমেingang; 1CH Alarmausgang
Tastatur	Ja
<b>Funktionen</b>	
Temperaturmessung	±0,5°C@ (30°C~42°C, ohne Black Body) ±0,3°C@ (30°C~42°C, mit Black Body) Es können maximal 30 Personen gleichzeitig gemessen werden.
Temperatur-Alarm	Hochtemperatur-Alarm, Niedrigtemperatur-Alarm, Temperatur-Ausnahme-Alarm
Fernüberwachung	Web-Browsing, PC-Client
Online-Verbindung	Unterstützung der gleichzeitigen Überwachung für bis zu 10 Benutzer; Unterstützung von Multi-Stream-Echtzeitübertragung
Netzwerk-Protokoll	IPv4, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, SNMP, 802.1x, UPnP, HTTP, HTTPS, QoS
Schnittstellen-Protokoll	ONVIF
Lagerung	Mikro-SD-Karten-Speicherung
Intelligenter Alarm	Bewegungserkennung, SD-Kartenfehler, SD-Karte voll, IP-Adresskonflikt, Kabelverbindung
<b>Andere</b>	
Stromversorgung	DC5-12V
Leistungsaufnahme	<4W
Betriebsumgebung	-20 °C ~ 60 (-4 Feuchtigkeit: weniger als 95 % (nicht kondensierend))
Lagertemperatur	-30°C~+65°C
Installation	Deckenmontage; Wandmontage