

# 双光测温相机



## 产品特性

1. 高灵敏度红外相机
2. 高清可见光相机
3. 可用于各场所的物温检测
4. 支持火焰识别报警
5. 支持烟雾识别报警，高温物体检测
6. 支持多区域测温模式

## 人工智能测温检测系统

产品集成了高灵敏度红外相机高清可见光相机，高性能测温引擎，非医疗、人工智能驱动、自动报警、可视化平台、高精度热成像检测系统。

## 产品规格

可见光相机	
最大图像分辨率	200 万像素
图像传感器	1/2.7" Progressive Scan CMOS
成像器件	CMOS
红外相机	
探测器类型	氧化钒(VOx)微测辐射热计

分辨率	256*192 高灵敏度探测器
像素元间距	12um
测温范围	0 °C-550 °C
工作波段	8 ~ 14 um
探测器 NETD	≤40 mK(@25 °C,F#1.0)
帧频	25 Hz
镜头焦距	3.5mm
视场角 (计算值)	50.0°X37.2°
<b>主板参数</b>	
CPU	双核 A53@1.2Ghz
内存	1GB
Flash	8GB
附加存储接口	TF 卡
网络	RJ45 百兆, 可选 4G
<b>其他参数</b>	
工作温度	-20°C~80°C
供电	DC12V
安装环境	室内或室外
安装方式	支架、壁装、吊装