



红外热成像仪(基础型)
型号9132-T400

- 红外、可见光、激光指示器，精准定位目标
- 一键拍照
- 坚固设计，抗2米跌落，IP54封装
- 可用于电气设备检测，化工设备检测，暖通建筑检测，通信设备检测

技术参数

红外图像与光学	红外分辨率	120×90@17μm
	探测器类型	非制冷氧化钒/7.5~14μm
	帧频	25Hz/9Hz
	热灵敏度/NETD	60mk
	焦距	2.28mm/F1.13
	视场角	50°×38°
	空间分辨率	7.6mrad
	调焦方式	免调焦
可见光	可见光类型	320×240，免调焦
	照明灯	有
图像显示	显示器类型	2.4英寸IPS技术TFT显示屏
	分辨率	320×240
	图像模式	红外图像，可见光图像，画中画
	调色板	6条(白热、铁红、热铁、北极、彩虹1、彩虹2)
测温	测温范围	-20~150°C，100~400°C(自动切档)
	测温精度	±2°C或±3%取大值
	测温点	中心点
	测温区域	3个(最高温、最低温跟踪)
	自动高/低温跟踪	有
	报警	全屏最高温/低温报警
图片存储	存储介质	TF卡(标配16G，最大支持32G)
	图片格式	带温度数据的jpg格式(120×90)
	单独保存可见光图片	有，存储图片分辨率为320×240
通信方式	USB	TYPE-C、TF卡槽
	三脚架接口	有
	移动终端APP	有
	PC红外分析软件	有
电源系统	电池类型	可充电锂离子电池
	电池工作时间	>5小时
	充电时间	直充，≤2.5小时
环境参数	工作温度	-10~50°C
	存储温度	-40~70°C
	封装	IP54，抗2m跌落
	认证	CE/ROHS/FCC
	尺寸(长×宽×高)	194×61.5×76mm
	重量	350g

非接触式测温

IP54
防尘防水

SPC
数据接口



正面



标准配置

主机	1个
电源适配器	1个
TYPE-C数据线	1根
16G TF	1张