

法国 CA 公司一入门级红外热像仪



产品特点

- 1 秒钟快速开机
- 全画幅测温，全屏高低温报警
- 2.4 英寸 LCD 大屏
- 2h/2.5h 快充，主流 TYPE-C 接口
- 低功耗设计，最高 16 小时续航（CA70N+）
- 坚固设计，2m 防跌落

应用领域

- 电气设备检测/暖通建筑检测/化工设备检测/通信设备检测/机械设备检测

技术参数

项目\型号		CA70N	CA70N+
红外	分辨率/波长	120×90/7.5~14 μm	256×192/7.5~14 μm
	帧频	25Hz/9Hz	
	NETD	60mk	50mk
	视场角	50° × 38°	25° × 19°
	空间分辨率	7.6 mrad	
	调焦方式	免调焦	自动对焦
可见光	分辨率	320×240, 免调焦	200W, 免调焦
图像显示	显示屏	2.4 英寸 IPS 技术 TFT 显示屏	
	图像模式	红外, 可见光, 画中画	红外, 可见光, 画中画, 融合
	调色板	6 种 (白热、铁红、热铁、北极、彩虹 1、彩虹 2)	
测温	测温范围	-20℃~150℃, 100℃~400℃ (自动切档)	-20℃~150℃, 100℃~550℃ (自动切档)
	测温精度	±2℃或±2% (取大值)	
	测温区域	中心点, 固定测温区域 3 个	
	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)	TF 卡 (标配 32G, 最大支持 32G)
	图片格式	JPG, 带温度数据	
	单独保存可见光图片	有	
通信方式	对外接口	TYPE-C, TF 卡, 三脚架, WiFi, 激光	
	安卓 APP	有	无
	PC 端软件	有	
电源系统	电源	可充电锂电池, 工作时间≥8H; TYPE-C 快充, ≤2.5H	可充电锂电池, 工作时间≥16H; TYPE-C 快充, ≤2.5H
环境参数	工作温度	-10℃~50℃	
	存储温度	-40℃~70℃	
	封装	IP54, 2m 防跌	
	重量	350g (含电池)	
	尺寸	194x61.5x76mm	
包装	标配	充电头+适配器、TYPE-C 数据线、腕带、资料下载卡, TF 卡	

*参数如有更改, 恕不另行通知