

HM-TPBJ-PR400

手持测温热像仪



- 热成像定焦镜头9.7 mm
- 最小聚焦距离0.2 m
- 分辨率384 × 288高灵敏度探测器
- 3.5英寸触摸阳光屏
- 支持最高、低温、中心定位
- 支持点、线、框测温
- 测温范围：-20 °C~150 °C或100 °C~550 °C
- 测温精度：±2 °C或者读数的±2%（取最大值）
- 支持3D降噪功能、数字变倍、伪彩调节、对比度调节
- 支持热成像与可见光双光融合



规格参数

型号		HM-TPBJ-PR400
热成像	传感器类型	非制冷型探测器
	响应波段	8~14 μm
	NETD (噪声等效温差)	< 50 mk (@25 °C, F#=1.0)
	最大图像尺寸	384 × 288
	热成像镜头焦距	9.7 mm
	视场角	37.5° × 28.5°
	数字变倍	1×、2×、4×、8×
	帧频	25 Hz
	F值	F1.0
	测温范围	-20 °C~550 °C
	精度	±2 °C或±2%，取最大值
可见光	最大图像尺寸	3264 × 2448
	图片分辨率	1600 × 1200
	视频分辨率	1600 × 1200
图像显示	显示器	3.5" LCD电容触摸屏 640 × 480
	图像模式	支持彩虹、铁红等7中伪彩模式
	画面显示模式	可见光、热成像、双光融合、画中画
系统功能	激光指示	支持
	拍照	热成像、可见光、双光融合、画中画
	录像	热成像、可见光、双光融合、画中画
	照明	支持
	文本注释	支持
	语音注释	支持 (60 s)
	界面语言	中文
	WIFI	支持
	存储	64 G
	硬件接口	TYPE-C
	电池类型	锂离子电池
电池工作时间	4 h, 可现场更换, 可充电	
系统参数	工作温度和湿度	-10 °C~50 °C, ≤95%
	防护等级	IP54
	防摔等级	2 m
	重量	660 g
	尺寸	244 mm × 100 mm × 104 mm
	配件	电池、用户手册、座充、充电器、USB线、高强度抗冲击便携箱



订货型号

HM-TPBJ-PR400

外形尺寸

