

**产品功能**

表面温度测量和实时热图像分析。

**产品特点**

1. -20° C~550° C 测温范围，3 种测温单位可切换。最高温度和最低温度光标可将用户引导至热图像温度最高和最低的区域。
2. 4 种图像模式可选：红外模式、可见光模式、融合模式、画中画模式
3. 16G 内置存储。
4. 支持数据上传 PC 端，便于存储分析。

**技术规格**

产品型号	ETB384	ETB640
产品图片		
电源	内置可充电，26650 锂电池 5000mAh	
显示屏	3.5 英寸(640×480)	
红外分辨率	384×288	640×512
镜头焦距	9.1mm	
空间分辨率	1.32mrad	
调焦方式	手动调焦	
调色板	5 种色（彩虹/铁红/冷色/白热/黑热）	7 种色（彩虹/铁红/冷色/白热/黑热/红热/微光）
视场角	29.2° × 21.7°	
测温范围	-20°C ~ +550°C (248°F 至 1022°F)	
测温精度	±2%	
测温分辨率	0.1°C	
发射率设置	0.01 至 1.00 可调	
测温模式	中心点/冷热点追踪	
图像模式	红外/可见光/混合/画中画	
拍照/视频录像	支持	
图像/视频格式	JPG/MP4	
语言	中文、英文、西班牙语	中文、英文
存储	16G	
数据接口	Type-C	
图片分析功能	支持 PC 端离线分析	
工作时间	≥4 小时	
防护等级	IP54	
仪表尺寸	256mm×95.8mm×128.9mm	
仪表重量	约 1.1kg（含附件）	约 2.02kg（含附件）
工作环境	工作：-10°C 至 +50°C；存储：-20°C 至 +60°C；10% 至 85%RH（非冷凝）	
认证	CE、FCC、ROHS	
随机附件	仪表：1 台；Type-C 充电线：1 条；工具包：1 个（仅限 ETB384）；仪表箱：1 个（仅限 ETB640）	