



TG130

# FLIR TG130

## 红外成像测温仪

使用FLIR TG130红外成像测温仪来帮助节省供暖制冷的能源成本；迅速查找并排除房屋四周的热相关问题并快速解决。

### 节约能源成本

适用于日常的房屋检查

- 查找门窗、地板、墙壁或管道周围的热损失
- 确定保温性不佳的位置
- 找到漏风点

### 解决居家供暖制冷问题

节约故障排查所需的时间及费用

- 检查暖通空调的性能及功能。
- 找出影响家用电器的电气问题。
- 确认冰箱设置是否恰当，食品是否在安全的温度下储藏。

### 对准测量，操作简单

将红外热像仪对准目标，然后点击开关抓取图像，无需专门培训。

- 设计小巧，便于携带
- 符合人体工程学设计
- 采用方便更换的标准AAA电池



观察门窗保温性不佳的位置



确保食品在安全的温度下储藏和制备



轻巧，便于携带，即拿即用

## 技术参数

成像与光学参数	
视场角(FOV)	55° × 43°
最短焦距	0.1 m
图像帧频	9 Hz
调焦	免调焦
探测器类型	焦平面阵列(FPA), 非制冷型微测热辐射计
波长范围	8-14 μm
显示屏	1.8" TFT LCD
测量参数	
对象温度范围	-10 ~ +150°C
中心点测温	支持
调色板	铁红色
温度单位	可切换选择; °C 或 °F
发射率校正	不支持
一般参数	
电池类型	3 × AAA(LR03)
电池工作时间	4小时连续扫描
电源管理	固定; 5分钟
工作温度范围	-10 ~ +45°C
存放温度范围	-40 ~ +70°C
封装	IP 40(IEC 60529)
抗坠落测试	设计可承受的坠落高度为2米
认证	CE/PSE/EN/UL/CSA 60950-1
热像仪重量(含电池)	0.21 kg
热像仪尺寸(长×宽×高)	169 mm × 113 mm × 48 mm
套装包括	点测式红外热像仪、用户手册、挂绳、3节AAA(LR03)电池

**PORTLAND**  
Corporate Headquarters  
FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 866.477.3687

**FLIR中国公司总部**  
前视红外光电科技(上海)  
有限公司  
全国咨询热线:  
400-683-1958  
邮箱: info@flir.cn



www.flir.com  
NASDAQ: FLIR

扫一扫  
关注“菲力尔”官方微信

本文所述设备如用于出口, 须获得美国政府的授权。有悖于美国法律的行为一律禁止。  
图像仅供说明之用。技术参数如有变更, 恕不另行通知。  
©2016 FLIR Systems, Inc. 版权所有。2015年12月30日