

TI Studio APP 可与前端手持设备无缝对接，提供对手持热像仪拍摄的原始红外热像图进行便捷高效的综合分析，提供直观浏览、图像二次分析、报告生成等功能，为用户电力设备巡检、工业测温、设备维护、暖通维修、汽车检修等应用提供功能丰富、操作简单的分析工具。

【核心功能】

● 预览与控制

连接设备后可实时查看设备实时画面，同时支持对设备进行远程控制，方便用户进行远距离监控。

● 抓拍和录制

连接设备后，将设备图片下载至手机。支持图像、测温报表文件的管理，支持一键分享。

● 热图二次分析

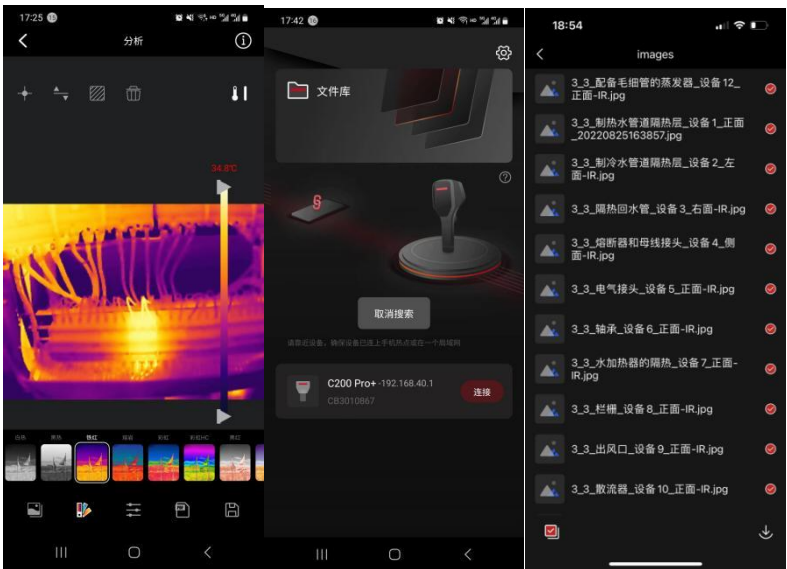
支持十多种伪彩模式，成像更丰富；提供点、线、区域等不同粒度的测温对象分析工具，满足分析需求

● 文件传输与管理

连接设备后，将设备图片下载至手机。支持图像、测温报表文件的管理，支持一键分享。

● 多语言支持

最多支持中文、英文、日语、法语等十几种语言



【应用价值】

● 提供多种分析手段

- 支持图片二次分析，温度异常不遗漏
- 支持添加点、线、框测温对象，满足多种温度追踪、分析需求
- 显示测温对象最低温、最高温和平均温，测温结果一目了然
- 支持 10 多种伪彩模式，成像层次更加丰富。

● 满足多场景应用需求

- 支持发射率、环境温度、目标距离等参数调整
- 热成像、融合、可见光、画中画等多种图像模式，适应更多检测环境
- 温宽快捷设置，通过温宽调整关注重点温度区域

● 提高运维巡检效率

- 监控画面实时预览，实时掌握目标区域温度分布和变化
- 支持抓拍和录像，便于远距离监控和故障追踪溯源
- 文件库支持图像、报表文件管理，数据管理便捷高效
- 支持一键生成报告，轻松分享至微信等第三方应用平台

【应用领域】



电力巡检



工业测温



设备维护



建筑暖通

【适用产品】

M 系列、T 系列、S 系列

技术支持联系方式:

邮箱: support@raythink-tech.com

电话: 400-999-2131