

CompactPRO™

高性能手机外插扩展式热像仪相机

关键相机规格

320 x 240 热传感器

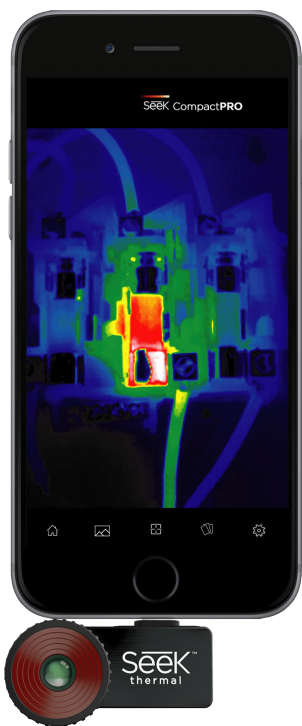
32° 视野范围

-40 to 330C 温度范围

550 米的距离

白天|黑夜正常工作

防水外壳包装



CompactPRO 是我们最先进的专为你的智能手机设计的热成像摄像机。iPhone和Android的等这些机型都可适配，这种高度便携式热成像摄像机的一大特点有，320x240热传感器具有高灵敏度和宽32°的视野范围，提供可调节的热范围，级别，和发射率的设置选项，在这个价格上CompactPRO 提供前所未有的高分辨率的热成像素质和优秀的软件能力。



产品名称:	Seek CompactPRO
有效日期:	2016年6月
产品类型:	智能手机用热成像摄像机
Seek CompactPRO iPhone手机:	条形码: 855753005488 型号: LQ-EAAX
Seek CompactPRO Android手机:	条形码: 855753005501 型号: UQ-EAAX
出口规定	以美国出口规则为准

单个产品	
包装盒里包含:	• Seek CompactPRO • 防水保护壳
尺寸: (H x W x D)	1 x 1.75 x 1 英寸
重量:	.5 盎司
包装盒尺寸: (H x W x D)	7 x 3.75 x 1.75 英寸
包装盒重量:	8.3 盎司
箱包装	
每箱里包含:	80 个
箱尺寸:	20 x 15 x 16 英寸
箱重量:	45 磅

主要特点

高分辨率热传感器

320x240热传感器最大的图像清晰度和灵敏度

发射率可调

当精度为临界点时对反射表面进行校准

宽的, 32° 视野范围

轻松扫描一大片区域, 在几秒钟内识别潜在的危險

快速识别的变焦镜头

目标和焦点从15厘米到550米的最清晰的图像

利用智能手机的电源和显示器

直观的, 可在谷歌应用市场和iTunes应用商店下载免费的移动应用程序

防水保护外壳

带有自己的防水外壳, 以抵御外检危险因素

便利与用途

连接检测方便

体积小, 便携性强, 使用方便

看到更多的热细节, 你最需要它

级别和热范围控制选型让您隔离并捕获细节

准确检查机电设备

快速诊断和评估问题源

安全监测危险环境

从安全距离评估潜在危险情况

一整天都不会怠慢你的工作

在白天或完全黑暗时安全检查任何工作场所

轻松文档共享

为准确的文件记录工业检查的图像和录像

技术总结

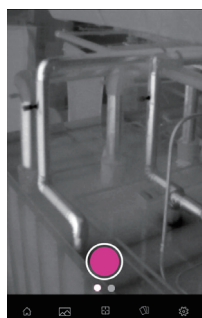
规格	描述
热传感器	320 x 240 (>76,000 像素)
检测距离	550 米
视野范围	32° 视场
温度范围	-40° C ~ 330° C
帧速率	>15 Hz 快速帧
焦距	可调焦距
透镜材料	硫族化合物
微测辐射热计	氧化钒
热灵敏度	< 75 mK
光谱范围	7.5 - 14 um
用户界面	免费的 Seek 热成像移动 App
温度显示比例	摄氏, 华氏, 或开尔文
颜色面板组	9 个选项
存储介质	直接存储到智能手机
电池	智能手机提供的低功耗 (280 mW)
手机兼容性	iPhone 和 Android 手机都可用

手机 APP

免费的 Seek 热成像应用程序允许你定制你的使用习惯, 记录图像和视频直接到你的智能手机, 很容易分享它们。产品初次安装需要通过应用程序注册。

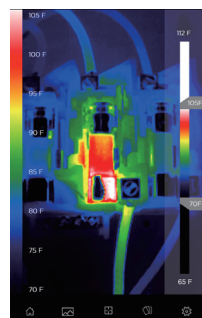


用户界面



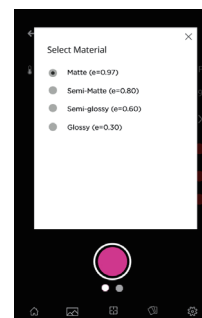
图片 & 视频

捕捉和分享热的照片和视频



范围 & 级别

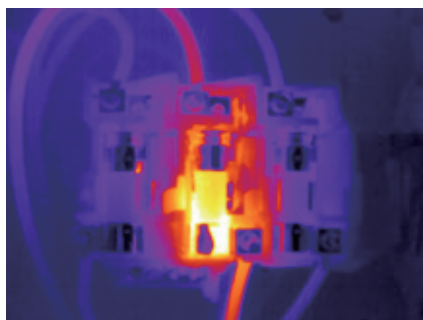
分离和捕获热的细节重要事



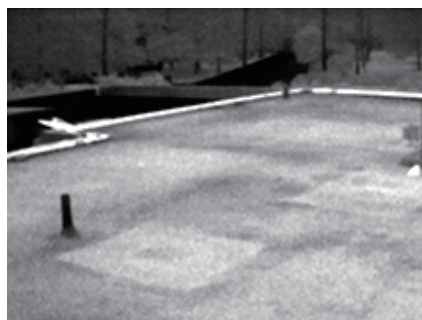
发射率

精度为临界点时对反射表面进行校准

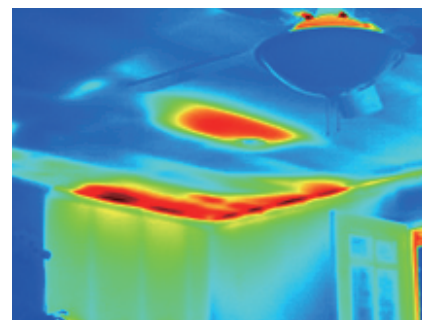
典型应用



电气检查



屋顶检查



绝缘及暖通检验