



让手机一秒看见温度

# MobIR Air

红外热成像手机配件  
Thermal Camera for Smartphone

## 产品简介

MobIR Air红外手机配件，可将您的手机迅速变成一台热像仪，让您拥有肉眼不具备的观测能力，既可以在黑暗中视物，还能够轻松探测一切物体的温度。其体型轻巧，功耗低，性能强大。即插即用，不受电源限制，有手机即可使用。低于150mW的功耗，使用时仅占用少量电池容量，不影响手机续航时间。通过手机APP可实现实时测温、拍照、录像等功能，是您日常生活和工作的好帮手。

## 产品特点



即插即用  
正反皆可



体积小巧  
秒杀同类产品

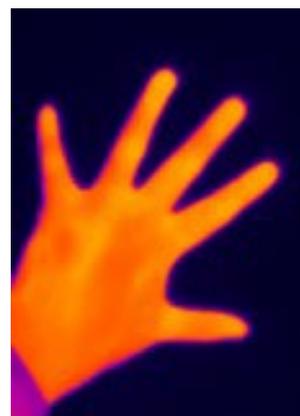
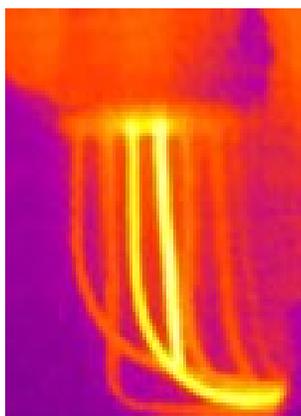


全画幅精准  
温度测量



不分昼夜  
可全天候工作

## 应用领域





iOS



Android

## 技术规格 Specifications

产品型号	MobIR Air
<b>红外探测器</b>	
探测器类型	非制冷氧化钒
红外分辨率	120×90@17μm
波长范围	7.5~14μm
帧频	25Hz
<b>镜头</b>	
焦距	2.3mm
视场角	50°
对焦方式	免调焦
<b>测温性能</b>	
测温范围	-20°C~120°C
测温精度	±5°C
测温方式	支持点/线/面测温
<b>APP功能</b>	
拍照	支持
录像	支持
调色板	9+1条自定义
信息分享	照片/视频即时分享
<b>电源系统</b>	
供电	iOS: 2.5V~4.8V; Android: 4.5V~5.5V
功耗	150mW
<b>环境参数</b>	
工作温度	0~40°C
防护等级	IP43
认证	CE, FCC, RoHS
<b>物理参数</b>	
接口	iOS: Lightning; Android: USB Type-C
重量	≤20g
尺寸	50mm×14mm×18mm
颜色	皓月银/深空灰/流光金
标准配置	主机, 携行盒, 挂绳, 用户手册, 保修卡



### 旅行应用

- 寻找隐蔽式摄像头
- 旅行住宿隐私保护



### 家庭应用

- 暖气故障检测
- 空调制冷检测
- 水管渗漏检测
- 电气设备检测



### 工作应用

- 电路板故障检测
- 电脑机箱散热检测
- 电子产品发热测试