



使用说明书

空气质量检测仪

J1513

深圳市经纬纵横科技有限公司

地址：深圳市龙华新区民治大道展滔科技大厦 A 座 908 室

网址：www.isurpass.com.cn

热线：4006119595

结构示意图



图 1 空气质量检测仪

指示灯状态

指示灯状态	状态描述
指示灯-绿色色	充电时绿灯亮起;

产品安装与使用

1. 安装

本产品无需安装。

2. 产品使用

基本步骤如下：

- 1) 将电源开关拨到 ON 档，设备开启启动；
- 2) 预热完成后即可进入检测状态，并在显示屏上显示测量结果；
- 3) 启动 APP，点击“添加设备”，给空气质量检测仪命名，“电器”栏选择 WiFi 设备，在“智能配置”页输入当前 WiFi 的密码，点击“智能配置”；
- 4) 常按空气质量检测仪的“按键”，直到看到液晶屏上 WiFi 图标闪烁后松手；
- 5) 等待网络配置完成；
- 6) 点击该设备图标，进入设备查看页，可以观察到当前空气的质量参数，红色为超标告警；
- 7) 点击右上角的“...”按键，点击“联动”菜单，可以设置各种参数超标后的联动操作；

注：

关于 APP 的更多功能，请参考您所选用的系统。

使用中，请勿遮挡产品四周的散热孔，检测孔。

空气质量标准（参考）

甲醛	≤0.1	安全标准
TVOC	≤0.6	安全标准
PM2.5	0-35	优
PM2.5	36-75	良
PM2.5	76-115	轻度污染
PM2.5	116-150	中度污染
PM2.5	151-250	重度污染
PM2.5	251 以上	严重污染

技术参数

产品型号	J1513
输入规格	5V/1A
电池容量	1000mAh
显示方式	彩色 LCD
联网方式	WIFI
充电接口	Micro usb
工作温度	10-40℃
工作湿度	15%-90%RH
存储温度	0-50℃
存储湿度	5%-90%RH
外形尺寸	143mm*78mm*40mm
产品重量	180g
甲醛指标	测量范围：0.00-5.00mg/m ³ 分辨率：0.01mg/m ³ 测量精度：±5% 测量原理：电化学
PM2.5 指标	测量范围：0-999ug/m ³ 分辨率：1ug/m ³ 测量精度：±5% 测量原理：光散射
TVOC 指标	测量范围：0.00-9.99mg/m ³ 分辨率：0.01mg/m ³ 测量精度：±10% 测量原理：半导体
温湿度指标	温度范围：-40-100℃ 测量精度：0.5℃ 湿度范围：0-99%RH 测量精度：±4%RH