



感谢您的信任并购买忻风「随身PM2.5检测仪」
希望它能给您带来非凡的使用体验

400-968-5665



微信平台



微博平台



网 址: www.lianluo.com

制造商: 杭州联络互动信息科技股份有限公司

地 址: 北京市朝阳区望京街10号院3号楼联络大厦

联络出品

MOPS · 忻风

随身PM2.5检测仪

请在使用产品前仔细阅读本说明书

产品简介



A 多功能键

B 空气状态指示灯

C 挂绳扣

D 蓝牙指示灯

E 电量指示灯

F 充电口

G 复位键

快捷操作



开机

长按3s按键开机，同时指示灯亮起。



开机后

空气状态指示灯开始三种颜色交替闪烁，
稳定后会根据数值变化显示3种颜色，指示效果如下：

PM2.5浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	指示灯颜色	空气状况
0~75	绿色	良好
75~150	橙色	对敏感人群有害
150及以上	红色	不健康，请注意防护

产品参数

设备基本参数	
产品名称	MOPS • 心风 • 随身PM2.5检测仪
产品型号	AD520-P001
尺寸/重量	61x61x22mm/72g
外壳材质	ABS
续航能力	连续检测5小时/分时检测72小时
系统支持	Android: Android4.3以上系统 iOS: iPhone4s、iPod4或更高机型, iOS7以上系统

产品参数

传感器技术指标		
参数	指标	单位
测量范围	0.3~1.0; 1.0~2.5; 2.5~10	微米 (μm)
计数效率	50%@0.3um 98%@>=0.5 um	
响应时间	≤10	秒 (s)
工作温度范围	-20~+50	摄氏度 ($^{\circ}\text{C}$)
工作湿度范围	0~99%	
平均无故障时间	≥3	年 (Y)

快捷操作

连续检测模式

首次开机时，设备默认为“连续检测”模式，此模式下，设备的续航能力可能会受到影响。

分时检测模式

自定义时间间隔，进行自动检测，要获取当前空气情况，可单击设备按钮或从APP端操作。



远程控制

本产品可使用忻风APP,通过忻风APP操控，支持iOS和安卓。



扫描下载忻风APP



蓝牙连接

打开手机蓝牙，根据提示连接设备。

远程功能



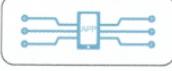
精确示数



模式切换



空气信息



一机多控



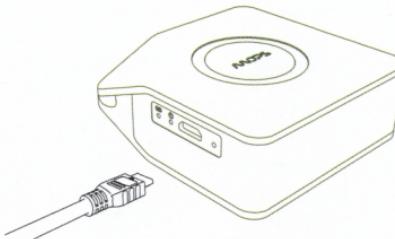
个性统计



固件升级

设备充电

将标准充电线插入Micro USB接口，连接电源适配器可对设备进行充电。



建议使用标准的5V/1A电源适配器，
电脑等接口充电可能由于电压不稳，无法正常充电。

电源指示

指示灯状态说明		
电源指示灯	红灯快速闪烁	设备电量低于10%，即将关机
	红灯闪烁	设备电量低于30%，请尽快充电
	无指示灯	设备电量充足，请放心使用
蓝牙指示灯	蓝灯闪烁	蓝牙搜索中
	蓝灯常亮	蓝牙已连接
	无指示灯	蓝牙低功耗慢连模式

常见问题

出厂电量

设备电池出厂时仅有少量电量，建议先将电池充满后再使用。

检测数值

本品所使用的传感器比照专业仪器研制，数值仅供参考。

复位操作

如设备进入异常死机状态，可点击reset按钮强制关机。

升级异常

设备连接手机进入升级状态后，请勿随意触碰设备按键或断开设备与手机的连接，如升级失败，设备将自动重启，重新升级。如未能重新升级，请及时联系忻风客服。

安全提示

安全提示

基本注意事项

在驾驶汽车、飞机、轮船或滑雪等极限运动中，请在确保自身安全的情况下谨慎使用本产品。未成年人请在成人监护下使用。

用电安全

请使用正确的外部电源。产品支持使用任何标准5V/1A的电源充电。

需要使用其他规格的充电设备请提前咨询产品售后服务中心，避免充电不当造成的产品保修失效。

如电池漏液，请不要让漏出的液体接触皮肤或衣物。如不小心接触到液体，请立即使用大量清水冲洗，并尽快就医。特别注意，请务必让漏液的电池远离火源，避免引起火灾或爆炸危险。

为保障电池的正常使用，请避免长期处于高温（高于摄氏50度）环境下使用本产品。

请尽量避免设备遭到剧烈撞击

产品跌落后，尤其是摔落在坚硬的地面上后，请立即检查是否损坏，如运行异常，请停止使用并联系忻风客服。

避免在过度潮湿的环境中使用本产品

本品为非防水设计，不适合在下雨等高湿度环境下使用。

请连接正常的移动设备，且使用标准配件

本产品使用核准的配件，请勿使用其他配件。请连接正规品牌的手机、平板等移动设备使用。

本产品为传感器类电子产品，请勿随意拆卸重装

室外雷雨天气，建议关闭设备电源

易燃易爆区域使用本产品，请遵守无线设备的使用限制。

售后服务

产品保修

保修期内出现非人为损坏造成的产品性能故障，享受保修服务：

产品保修期为一年，仅适用于产品的首位购买者；

本保修服务仅适用于产品原始供应的硬件设备；

自购买之日起15日内，本产品如出现产品质量问题，消费者可以选择更换同型号同规格的检测产品；

免保期内，由于产品自身问题，更换或维修的消费者将享受免费延保3个月；

此证不得涂改，否则视为无效凭证。

下列情况（包含但不仅限于）不在保修服务范围内：

无保修卡（或缺失发票、收据）或产品维修标签已损坏的；

未按照产品说明的要求使用、维护、保管导致的故障或损坏；

超过保修服务有效期的；

产品保修凭证上的产品序列号或型号与实物不符的；

由非本公司授权服务者，擅自改动产品固有设置或拆修造成的故障或损坏；

因不可抗力如地震、火灾等导致的产品故障或损坏；

其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致故障或损坏的；

擅自涂改、撕毁产品条形码的；

产品使用过程中正常的脱色、磨损和消耗，不是保修范围内的故障，请您谅解。

对于不属于免保范围产品，本公司可提供有偿维修服务。

售后支持

售后服务记录表

日期	SN	检测人员	处理方式	更换配件

用户信息

用户名：_____

用户性别：_____

联系电话：_____

联系地址：_____

产品名称：_____

产品 S N：_____



本手册中各项内容的最终解释权及修改权归本公司所有