米家空气净化器 5S 使用说明书

安全须知

· 器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。
· 应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品。
· 产品适用海拔：≤5000 米。
· 如果电源软线损坏，必须用从制造商或其服务机构处获取的专用软线或专用组件来更换。
· 在进行清洁、维护作业或移动本产品之前，请务必断开电源。
· 建议每 3 个月进行一次清洁维护。
· 禁止使用热风清洁激光颗粒物传感器。
· 禁止使用水直接冲洗、喷淋或使用滴水的湿布擦拭风道、扇叶和机体外壳，以免损坏机器。
· 本器具包含 UV-C 发射器。器具的非预期使用或外壳的损坏均可导致 UV-C 辐射泄漏的危险，即使是小剂量，也可能对眼睛或皮肤造成伤害。
· 器具有明显损坏时，不应运行。
· 不准许用户自行更换 UV-C 发射器。
· 使用者可在小米商城产品销售页面获取产品电子说明书。
· 本产品内置 UV 模组与负离子模组，经权威机构检测，臭氧泄漏量满足国家标准限值要求。
· 本产品符合 GB 44703-2024 的要求，风险等级：免除级 RG0。
· 使用过程中，请将本产品的电源插头完全插入电源插座中，并保持电源插头与插座接触良好。
· 当需要使用延长线电源插座时，请使用符合国家标准要求的延长线电源插座。
· 本产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关、断开电源。
· 不应从带插座的灯头上引接电源供给本产品。
· 延长线电源插座所接家用电器的总额定电流值，不应超过原固定插座或线路的额定电流值。
· 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
· 使用者不应自行拆卸，不应变更内部接线、部件和保护装置。
· 从插座上拔下插头时，不应对电源线施加拉力。
· 使用者不应以普通导电体或超出规定电流容量的熔断体替换本产品和电源的熔断体。
· 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。

搬运

⚠ 移动时，请务必使空气净化器待机并拔出电源插头。

安装

· 滤芯仓门未正确安装时，主机无法启动。
· 主机进风孔应与墙壁等遮挡物距离 20cm 以上。

清洁

· 经常清扫滤芯外表面粗滤网上的灰尘、毛发、杂质，有利于减少细菌滋生。
· 清理堵塞主机进风孔的灰尘、杂质，有利于防止进风量下降。
· 长期不使用时，请遮盖住空气净化器顶部的出风口，防止顶面格栅和内部扇叶表面落入灰尘，以保持清洁。

电源

按照下列指示使用电源线和插座，以免发生火灾、触电或破坏：
· 请勿过度拉扯、扭转或弯折电源线，否则可能引起线芯外露或折断。
· 必须连接适合电源线插头的电源插座。
· 请务必使用主机自带的电源线，不要使用其他品牌的电源线。

使用中

· 若产品发生异响、异味、高温、风扇不规则旋转等异常时，请立即停止使用。
· 不可将手指或异物放入防护件、可移动部分、进风孔和出风口中。
· 请勿将头发、织物等靠近主机，以免卷入或挡住进风孔和出风口。
· 请勿坐、倚靠或倾斜主机。
· 与家用燃气具（如燃气灶、燃气热水器等）同时使用时请通风换气，以免一氧化碳中毒。
· 请勿从出风口向主机内部倒入液体或丢入粉末及细小物质。
· 建议定期拆洗顶部格栅，保持马达散热孔通畅，以免影响散热引发安全事故。

使用限制

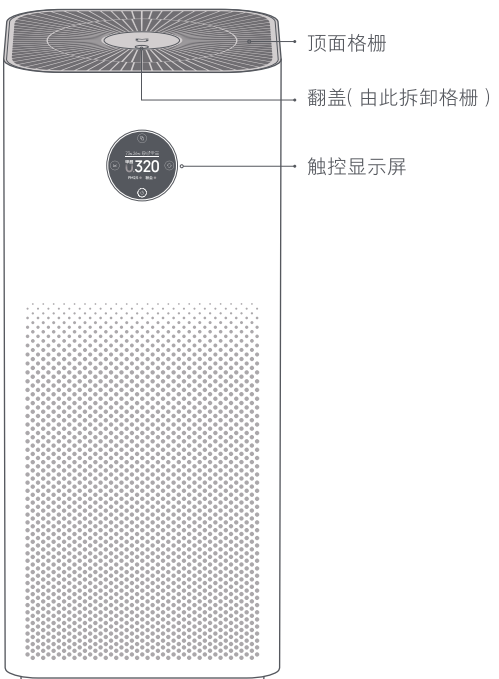
以下情况时请勿使用，否则会发生触电、火灾以及其他损害：
⚠ 主机特别是外壳上的进风孔部位请务必远离明火器具（如烛台、香炉、炉灶、壁炉、烟头、鞭炮、打火机、电子点火喷枪、点火器、火盆等）。
⚠ 主机请务必远离高温发热器具（如电取暖器、暖风机、暖脚器、电炉、电熨斗等），请避免可燃物进入主机。
· 请勿放置于易倾倒等不稳定场所。
· 请勿放置于浴室等高温、潮湿、会沾水的场所。
· 避免长期在高油烟环境内使用，否则会加速滤芯失效。

产品介绍

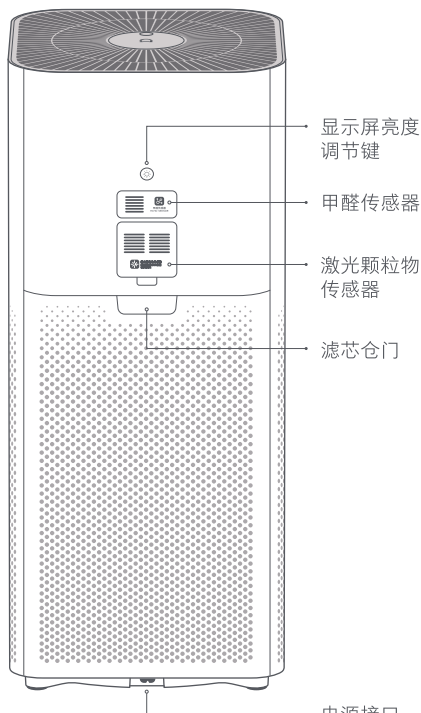
使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管。

提示： 说明书中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图，仅供参考。由于产品的更新与升级，产品实物与示意图可能略有差异，请以实物为准。

包装清单： 主机、滤芯（已安装）、电源线、说明书。

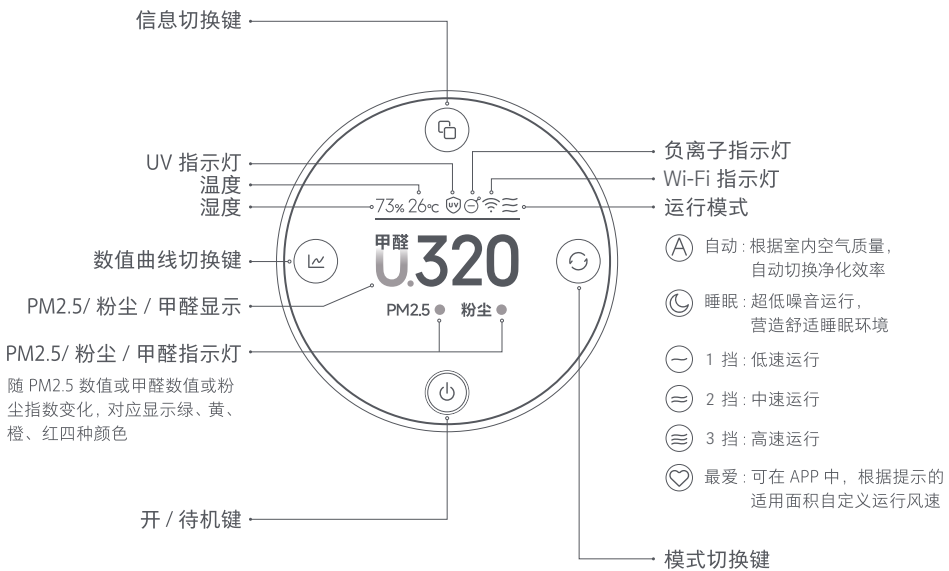


正面



背面

显示屏

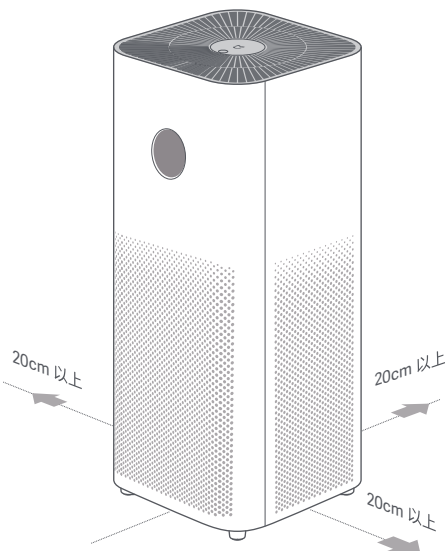


提示：使用睡眠模式时默认关闭负离子功能，可通过 APP 打开。

安装

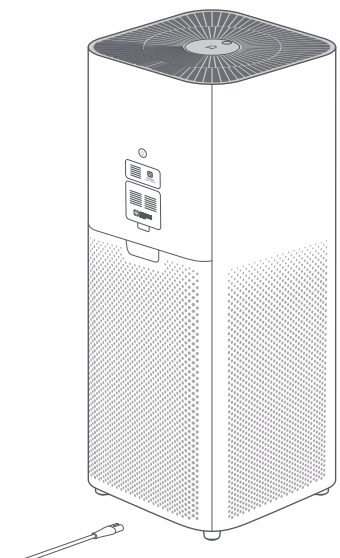
正确位置摆放

为更好地发挥空气净化器的性能，使用时主机进风孔和背部传感器应与墙壁等遮挡物保持一定距离（具体参考下图）。



连接电源

将电源线连接至主机底部的电源接口，再接通电源。



使用

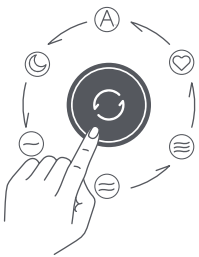
开 / 待机

轻触开 / 待机键开机或待机。



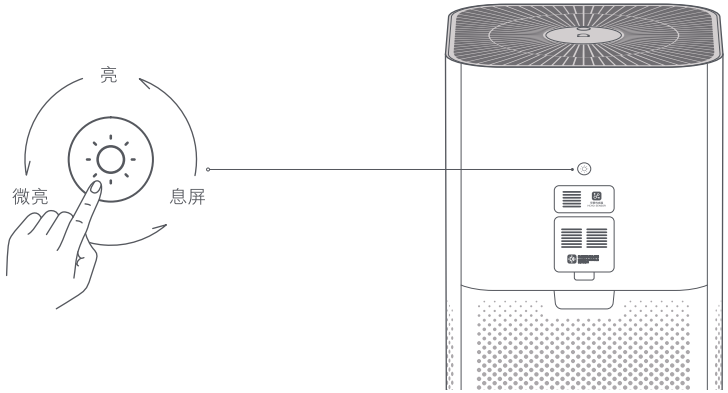
切换运行模式

开机状态下，轻触模式切换键，循环切换运行模式。



调节显示屏亮度

短按显示屏亮度调节键，循环调节显示屏亮度：亮、微亮、息屏。



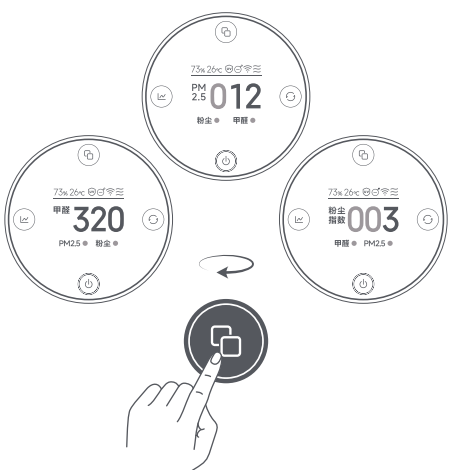
切换数值和曲线

轻触数值曲线切换键，循环切换显示：当前数值、历史曲线。



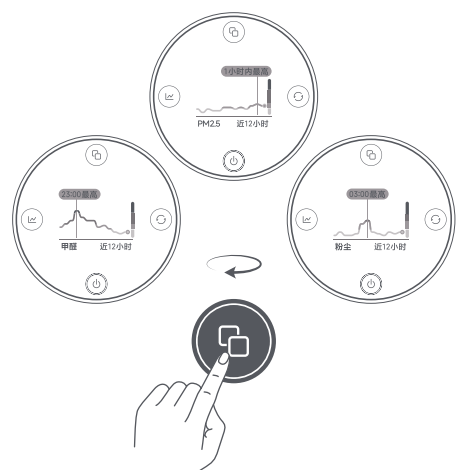
切换显示的数值类型

在显示数值界面时，轻触信息切换键，循环切换显示：PM2.5 数值、粉尘指数、甲醛数值。



切换显示的曲线类型

在显示曲线界面时，轻触信息切换键，循环切换显示：PM2.5 历史曲线、粉尘历史曲线、甲醛历史曲线。



提示：

· 20 秒内无操作，显示屏默认显示当前污染最严重的类型的数值或历史曲线，污染程度相同时，显示最后查看的数值或历史曲线。
· 受封闭包装或存放环境影响，首次使用或长期静置后开机，甲醛数显精确度恢复及整机气味消散约需 24 小时，适当通风会加快进程。

滤芯状态提示



滤芯安装提示

空气净化器没有检测到滤芯或没有安装正版滤芯。



滤芯寿命提示

空气净化器检测到滤芯且寿命 >5% 时，断开电源线或打开滤芯仓门后再开机，显示屏会出现滤芯剩余百分比提示。



滤芯更换提示

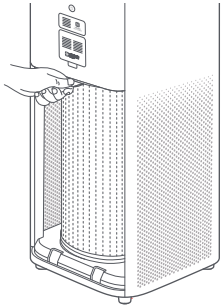
滤芯更换周期为 6—12 个月， 空气净化器检测到滤芯寿命 ≤5% 时，每次开机，显示屏会先后出现滤芯剩余百分比和滤芯购买二维码提示。

提示：

· 该滤芯含有活性炭，当所吸附有害气体达到饱和状态时，可能出现异味，建议将滤芯置于光照和通风良好处一定时间，以改善活性炭活性，恢复部分吸附能力，减轻异味。如到达建议使用寿命，请及时更换滤芯。
· 请务必更换和整机适配滤芯。
型号：AFEP7TFM24
尺寸：Φ226 × 360mm

更换滤芯

⚠警告： 务必使空气净化器待机并拔出电源插头后再进行以下操作。装入新滤芯前请务必去除新滤芯包装袋。



打开滤芯仓门，水平往外拉滤芯上的拉手，即可取出滤芯。使新滤芯拉手在上，将滤芯安装入位，关闭滤芯仓门。

52775

连接米家 APP

本产品已接入米家，可通过米家 APP 或小爱同学操控，并与其他产品互联互通。

12F94694

扫描二维码，下载并安装米家 APP，已安装米家 APP 的用户将直接进入设备连接页。或在应用商店搜索“米家”，下载并安装米家 APP。打开米家 APP 首页，在页面右上角点击“+”，根据 APP 提示方式添加设备。

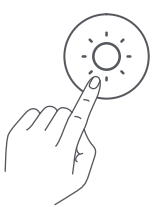
提示：由于米家 APP 的升级与更新，实际操作可能与以上描述略有差异，请按照当前米家 APP 内指引进行操作。

已接入米家 works with mijia

支持小爱门学控制

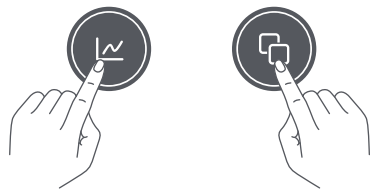
重置 Wi-Fi

如手机无法连接空气净化器，请长按显示屏亮度调节键 7 秒， 显示屏 Wi-Fi 指示灯闪烁，空气净化器发出提示音，重置成功。



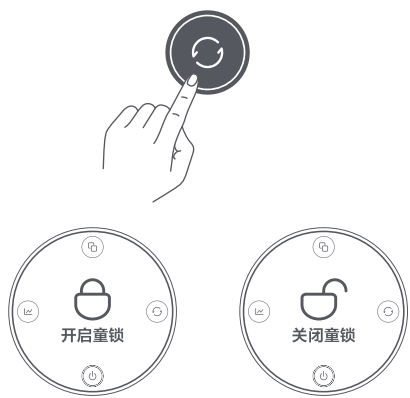
恢复出厂设置

开机状态下，同时长按显示屏上的信息切换键与数值曲线切换键 7 秒，听到提示音后空气净化器重启，恢复出厂设置成功。



开 / 关童锁

长按模式切换键 7 秒，开启或关闭童锁。



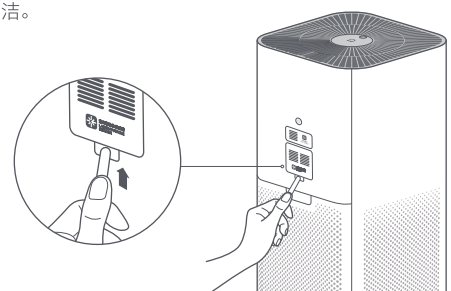
开启童锁　　关闭童锁

维护与保养

⚠ 警告： 务必使空气净化器待机并拔出电源插头后再进行以下操作。
建议每 3 个月进行一次清洁维护。

清洁激光颗粒物传感器

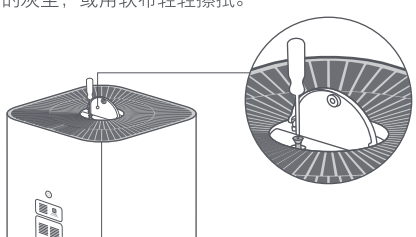
如图所示，借助非尖锐工具打开激光颗粒物传感器仓门，利用风枪或吹风机可对仓门滤网和传感器进行清洁。



注意： 切勿使用热风。

清洁扇叶和风道

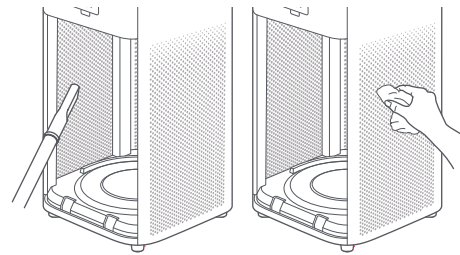
· 按压翻盖上的凹点，打开翻盖。用螺丝刀松开螺钉，向上提拉翻盖，拆下格栅。
· 使用吸尘器清洁附着在风道、马达通风口和扇叶上的灰尘，或用软布轻轻擦拭。



提示： 固定格栅的螺钉为不脱出螺钉，为避免遗失，无法拆下，松开即可拆卸格栅。

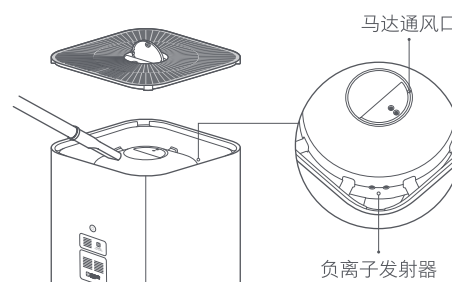
清洁滤芯仓

为保证通风和净化效果，可使用吸尘器清洁附着在进风孔和仓壁上的灰尘，或用软布轻轻擦拭。



注意： 禁止用水直接冲洗、喷淋机体外壳，不要使用滴水的湿布擦拭，以防止水滴流入机体底部。

· 使用毛刷或软布轻轻擦拭负离子发射器。
· 清洁完成后，装回格栅。



注意： 请勿用水直接冲洗、喷淋或使用滴水的湿布擦拭风道和扇叶，以免损坏机器。

基本参数

产品名称：空气净化器
产品型号：AC-M24-SC
产品尺寸：275 × 275 × 680mm
产品净重：约 6.8kg
适用面积：36 - 62m^2*
额定电压：220V~
额定频率：50Hz
额定功率：45W
颗粒物洁净空气量（ PCADR ）：520m^3/h*
颗粒物累积净化量（ PCCM ）：18000mg
甲醛洁净空气量（单成分加载）：220m^3/h*
甲醛累积净化量（单成分加载）：1000mg

* 依据 GB/T 18801–2022 标准测算

噪声：65dB(A)
睡眠模式噪声：32dB(A)
睡眠模式颗粒物洁净空气量：45m^3/h*
去除目标污染物种类：颗粒物、甲醛、H1N1
无线连接：Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz

本设备包含型号核准代码为：CMIIT ID：2022DP11711 的无线电发射模块
净化机理：空气中的污染物，随气流通过滤芯，其中固态污染物被熔喷滤芯过滤拦截，气态污染物（甲醛、甲苯、TVOC、异味等）被活性炭吸附锁紧，以达到净化的效果。
本产品内置 UV 模组与负离子模组，经权威机构检测，臭氧泄漏量满足国家标准限值要求。
在 30m^3 试验舱内、最高挡位运行条件下：
· 对白色葡萄球菌、肺炎克雷伯菌的 1 小时去除率，满足国家标准（不低于 70%）。
· 对甲型流感病毒（H1N1）的 1 小时去除率，满足国家标准（不低于 99%）。
· 对花粉过敏原的 1 小时去除率，满足国家标准（不低于 80%）。
本产品滤材采用抗菌、抗病毒涂层：
· 对大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌金黄亚种的抗菌率，满足国家标准（不低于 90%）。
· 对甲型流感病毒（H1N1）的抗病毒率，满足国家标准（不低于 90%）。

微功率声明

（一）本产品使用 NFC 技术符合《微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求》中通用微功率设备 C 类设备的技术要求，用于数据传输应用，采用板载天线，13.56 MHz 近场磁感应耦合，通过射频芯片内部电路控制 NFC 信号的开启、关闭及读写标签；
（二）不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；
（三）不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
（四）应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；
（五）如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
（六）在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
（七）禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器；
（八）本产品使用的温度范围 5℃ –40℃；额定电压见说明书基本参数页。

产品中有害物质的名称及含有的信息表

部件名称	有害物质									
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬 [Cr（VI）]	多溴联苯（PBBs）	多溴二苯醚（PBDEs）	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）	邻苯二甲酸二（2- 乙基）己酯（DEHP）
电路板组件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电气组件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塑胶件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
金属件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
滤芯	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1：
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
注 2：以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

保修说明

米家空气净化器 5S 产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下：

保修政策

1. 自您签收次日起 7 日内，本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受退货或换货服务；
2. 自您签收次日起 8 日—30 日内，本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受换货或者维修服务；
3. 自您签收次日起 12 个月内，本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受维修服务。

非保修条例

1. 未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、不正确的使用非本产品配件，或撕毁、涂改标贴、防伪标记；
2. 已超过三包有效期；
3. 因不可抗力造成的损坏；
4. 不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况；
5. 因人为原因导致本产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。

提示：

· 因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收之日起至少保留包装箱 30 天。
· 本产品仅限中国地区（不含港澳台地区）销售，故本产品仅在中国地区（不含港澳台地区）提供售后服务，本保修条例仅适用于中国地区（不含港澳台地区）。

产品性能故障表

名称	性能故障
米家空气净化器 5S	正常使用情况下无法开机
	正常使用情况下显示屏黑屏或花屏
	正常使用情况下按键失效
	正常使用情况下传感器失效

保修内容

保修内容			保修期
米家空气净化器 5S	整机	机器本身的零件（不包含主要部件）	1 年
	主要部件	马达	3 年
		PCBA（电路板，含集成电路）	3 年
		开关电源	3 年

注意：滤芯为产品随机耗材，保修 15 天。

委托方：小米通讯技术有限公司
委托方地址：北京市海淀区西二旗中路 33 号院 6 号楼 9 层 019 号
制造商：北京智米电子科技有限公司
制造商地址：北京市海淀区学清路 18 号 6 幢 1 层 6111 室

服务网址：www.mi.com/service
服务电话：950816

260716-YX

纸

扫码可观看视频
获取更便捷服务