KJ500D-T2_SMS-01

型号 KJ500D-T2

空气净化器

使用说明书

使用前请仔细阅读本手册并妥善保管
更多使用指引请【扫描机身二维码】查看电子版

服务热线：400-8899-315

广东美的环境电器制造有限公司

地址：广东省中山市东凤镇东裕路和横工业园东区26号
邮编：528425 | 网址：www.midea.com

16156000011231-XX

注意此处：

0000000000000-XX

条码生成规则：Code-128
数字部分为材料编码
XX为供应商简称(大写字母)，供方自行打印

以旧换新 购买美的小家电365天内出现性能故障
凭发票等有效凭证可直接免费换新机

安全提示

- 本节描述了安全事项的内容及重要性，以防止对使用者或他人造成人身伤害或财产损失。
- 请在充分理解下面内容的基础上阅读正文，并遵守此章节所描述的安全事项。

【警告】表示可能会导致死亡或重伤的安全事项

【注意】表示可能会导致轻伤或财产损害的安全事项

【温馨提示】表示可能影响使用体验的其他事

【警告】重点安全注意事项

- 在清洁或其他维护之前，产品必须断开供电电源。
- 请勿将产品放进洗涤盆等容器，请勿使产品上洒水或使用湿抹，避免导电部清洁用潮湿布，请勿将产品上放置盛水容器，药品或易燃物品。
- 请勿在潮湿或高温环境（如浴室、卫生间和厨房）使用本产品。
- 请勿将手指或其他物体插入进风口或出风口，以防产品出现物理损坏或发生故障。
- 请勿使用破损或老化的电源线。禁止使用更换电源线，如果电源线损坏，为了避免危险，必须由制造商、维修代理商或类似部门的专业人员更换。
- 请勿擅自拆卸，否则可能导致产品发生故障。
- 请勿让儿童、婴儿或宠物单独留在产品附近，以防产品出现物理损坏或发生故障。
- 请勿在电池周围接触产品。

使用限制

- 产品更换滤网时，请先停止使用本产品并切断电源。
- 请勿在产品顶部放置物品，禁止坐或站立在产品上。
- 请勿用任何物品封堵或产品的进出风口。
- 本产品不能代替自然通风，不可代替暖气扇、抽油烟机等其他电器。

【注意】可能造成轻伤或者财产损失的事项

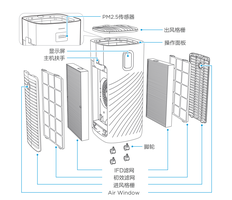
- 本产品仅限于使用 220V ~ 50Hz 的电源，长时间不用时请拔掉电源插头。
- 产品出现异常声音或有焦味，冒烟时，请立即拔下电源插头并及时与维修中心联系。
- 产品出现异常声音或有焦味，冒烟时，请立即拔下电源插头并及时与维修中心联系。
- 产品使用时，要放在干燥、平整、稳固的地面上，周围至少留出 30 厘米空间。
- 为防止干扰，产品与电视、收音机、微波炉等电器之间应保持一定的距离。
- 室内发加湿器的蒸气可能对本产品 PM2.5 检测造成一定影响，两者应保持一定距离。

【温馨提示】其他安全事项

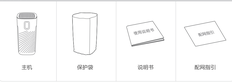
- 请勿放在阳光直射的场所。
- 请用原厂提供的或者选择，使用其它选择，达不到最佳使用效果。

产品简介

部件展示



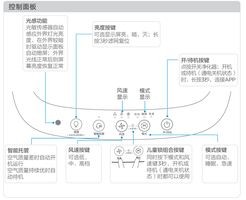
配件清单



01 02 03

使用说明

控制面板


光感功能
光照环境自动感应并开灯方亮度，在外界较暗时自动变亮，较亮时自动熄灭，外界光线正常后恢复亮度至常亮
亮度按键
可调整显示屏亮度，请按3次，共3档，循环调节
开/待机按键
点按开关净化器，开机后默认（最低风机转速）3分，开机3分钟后，进入（最低关机状态）时都可以使用
风速显示
模式显示
智能托管
空气质量差时自动开机运行，空气质量持续优时自动待机
风速按键
可选低、中、高档
儿童锁/自动锁键
同时按下模式和风速键3秒，开机后，进入（最低关机状态）时都可以使用
模式按键
可选自动、睡眠、除湿

显示面板

04

智能托管功能说明

可在APP上自行设置开待机的空气质量指标数值。

试运行

注意

- 本机有异机保护功能，IFD滤网，进风格栅和出风格栅都正确安装后才能正常开机。
- 不要有电器反下，每次开机后，进入待机状态前的工作模式。
- 意外断电（如家中断电或正常运行拔掉电源线）后重新上电，自动恢复断电前工作状态。

05

安装说明

安装步骤

06

清洁保养

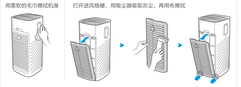
机身的清洁

注意

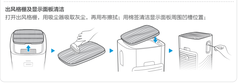
- 在进行任何维护操作之前请务必关机，并切断电源。

主机
用柔软的无毛巾擦拭机身

进风格栅
打开进风格栅，用吸尘器吸取灰尘，再用布擦拭

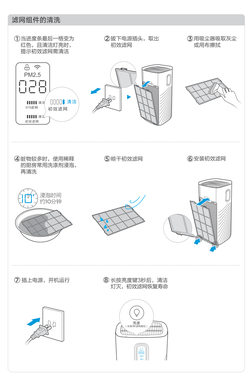


出风格栅及显示面板清洁
打开出风格栅，用吸尘器吸取灰尘，再用布擦拭；再将显清洁显示面板用湿巾擦拭位置。



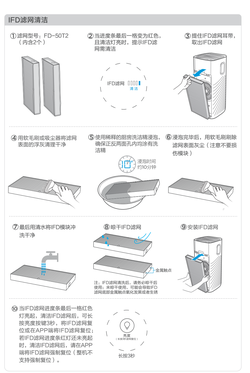
07

滤网组件的清洁



08

IFD滤网清洁



09

服务指南

产品参数

型号	KJ500D-T2
额定电源	220V ~ 50Hz
额定功率	42W
CADR(颗粒物)	500m³ /h
CCM(颗粒物)	P3
颗粒物净化能效等级	高效级
噪音	35-65dB（A）
使用面积	35-60m²

执行标准：GB 4706.1、GB 4706.45、GB 21551.3、GB 36893、GB/T 18801

- 表格内各项性能参数为出厂测得，仅供参考。
- 由于产品改良，参数可能有所更改，以产品铭牌参数为准。
- 适用面积按照0.27~0.12*ACR*颗粒物质量比的理论值，随着使用环境不同或室内污染程度等多种因素影响，适用面积也会发生变化。
- 净化原理：空气净化器先将空气输入机器，通过内置的滤芯对空气进行过滤，主要能够起到过滤粒径≥2(PM2.5等)，除菌等作用。

检测报告

检测报告：WTS2022-3927

检测项目	检测结果
国态污染物洁净空气量(CADR)	国态污染物洁净空气量(m^3/h)
	500
颗粒物累计净化量(CCM)	P3
国态污染物净化能效	高效级

备注：该产品满足国家《能源效率标识管理办法》要求。
国家评定能效等级：1级，报告编号：WTN2022-0571
可扫描能效标贴二维码获取信息或登录网址 "www.energylabelrecord.com" 查询详情。

10

故障处理

注意

- 委托维修之前请确认以下内容

故障现象	处理
显示屏显示“Fd”	软件故障，联系售后处理
显示屏显示“F5”	风机失速，联系售后处理
显示屏显示“E0”	主控EEPROM硬件故障，联系售后处理
显示屏显示“P3”	拆机保护故障，正确安装出风格栅，IFD过网
显示屏显示“Eb”	按键板与主控板通讯故障，联系售后处理
显示屏显示“Fu”	PM2.5传感器通信故障，联系售后处理
净化器不工作了	首先，检查电源线插头是否插入电源插座，净化器在移动时造成插头松动而影响通电工作，其次，检查净化器是否开机锁，出风格栅IFD过网是否安装正确，各产品有执行保护功能，如果遇风格栅、出风格栅IFD滤网没装好，机器也无法工作。
净化器风量小、噪音大	先检查是否有异物堵住进风格栅和出风格栅，清除进风格栅和出风格栅的异物，再检查初效滤网是否变形或达到使用寿命，清洁初效滤网，最后检查IFD滤网是否集满灰尘或达到使用寿命，此时需清洁IFD滤网。
出风口闻起来有异味	初期使用产品时，闻起来会有轻微塑料味，属于正常现象，如果在较长或使用后等气味浓重的地方长时间使用本机，需要经常更换滤芯并复位，查看是出风格栅、初效滤网是否有灰尘或异物堵塞，需要对机器进行保养，清洁进出风格栅、初效滤网上的灰尘和异物。
蚊子超入后如何驱下来	可以点燃蚊香驱赶机器，稍微使蚊香就能驱下来，如果蚊不动，尝试边旋转边产品往外搬运。
净化器暗态与加湿器同时使用	潮湿的环境对滤芯有较大的影响，超声波加湿器的雾气可能会对本产品PM2.5检测造成异常，应尽量避免同时使用。

11

环保清单

	有害物质					
部件名称	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr(VI)）	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
外壳组件	○	○	○	○	○	○
电源线组件	×	○	○	○	○	○
电机组件	○	○	○	○	○	○
电路组件	○	○	×	○	○	○
风轮组件	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	×	○	○	○
滤网组件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

- “○”：表示中国RoHS管控物质或元素在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
- “×”：表示中国RoHS管控物质或元素至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求；

12

365天换新机

服务内容

2021年1月1日后购买的美的生活家电正常使用一年内出现性能故障(非人为因素导致)，经授权服务商/电商客服鉴定属实，凭有效凭证直接换新机。

有效凭证

有效发票，电商产品签收记录，连锁超市购物小票，美云销用户微售单。以换代修全卡等可查实凭证，无以上有效凭证，按产品出厂日期延后六个月作为购买时间点，开始计算365天换新机时间。

凡属下列情况之一的，不属换新机范围

1、非性能故障，产品经由授权服务商检测无故障或不属于性能故障；
2、样机/难以优惠品，不享受换新机服务权益，但可正常保修服务；
3、不当使用造成故障，因个人使用不当（包括但不限于误用、疏忽、滥用、事故）造成的产品损坏；
4、产品被拆卸过，购买的产品被未被授权服务商或用户等人拆解过；
5、非家庭用户，本服务只针对个人及家庭用户，商用产品/工程类/团购礼品类产品不享受换新机服务。

符合换新机范围，可扫描下方二维码快速换新机

扫码关注美的服务公众号
根据公众号操作，换新机

换新机原则

1、换旧新机自签收之日起（凭系统换货记录）仍享受365天换新机及正常三包服务；
2、换新机优先更换同型号产品；
3、若无同型号产品则换价高的同价位段其他型号产品。

产品保修卡

产品相关信息（用户填写）	
用户姓名：	当地维修网点电话：
购买商品：	维修记录：
产品型号：	维修日期：
发票号码：	故障内容及处理情况：
购买日期：	维修单位：
产品编号：	维修人员签名：

服务承诺

在购买本公司产品时，请立即填写此保修卡，请妥善保管保修卡，消费者不必将其寄回本公司，维修时请携带保修卡及有效发票正本。
产品如有故障，请与本公司的特约维修网点或客户服务中心联系。

全国服务热线：400-8899-315

即日起“换三包法”规定，享受三包服务，整机免费包修两年。
另，请网络作为耗材品，一经使用就不在三包服务范围内。

凡属下列情况之一的，不属包修范围

1、用户搬运和使用，保管和维护不当而环人为损坏；
2、经非本司指定维修部维修，或用户自行装拆、维修；
3、产品附件，印刷品（如说明书/开箱卡等）等损坏；
4、使用非我公司产品和配的赠品和配件，造成损坏；
5、发票所载型号与维修产品型号不符或被涂改；
6、非家庭使用（如经营、商用，公司集体）的产品；
7、超出包修期。
8、无有效发票。
9、因不可抗力造成损坏。

本发票适用于不含中华人民共和国港内（中国香港、中国澳门、中国台湾地区）销售使用的产品，消费者在指定区域外的购买者用，不能享受指定区域的“三包”政策，不属于包修范围内的产品，根据相关维修政策，本公司客户服务中心仍向其为您服务。

标记	外数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	105g双铜纸		说明书
设计	蓝锦先	2022-3-14	标准化	陈洋	2022-3-14	阶段标记	重量	比例
校对						B	重量	1:1
审核	夏 云	2022-3-14				共 1 张 第 1 张		KJ500D-T2
工艺	蓝锦先	2022-3-14	审批					

说明书技术要求

物料编码	16156000011231		
产品型号	KJ500D-T2	公差	±2.0mm
客户名称	美的	成品尺寸	145x210mm
材质	□ 80g双胶纸 □ 128g铜版纸 √ 其它：105g铜版纸		
印刷颜色	□ 单色 √ 两色 □ 四色(CMYK) □ 四色(CMYK)+专色		
专色数量	√ 无 □ 有（□ 1个 □ 2个 □ 3个 □ 4个）		
表面处理	□ 无 □ 光油 □ 光胶 √ 哑胶 □ 其它：		
成形方式	□ 单张 √ 钉装 □ 胶装 □ 折页 （□ 风琴折 □ 包心折 □ 其它： ）		