

# 厂家供应御明空气净化器 车载，家用

产品名称	厂家供应御明空气净化器 车载，家用
公司名称	东莞市御明电器科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:御明
公司地址	东莞市长安镇锦厦社区西南朗路23号三楼
联系电话	0769-85358688 18822953385

## 产品详情

### 御明空气净化器介绍

家用空气净化器主要用于清除室内空气污染物（一般包括粉尘、花粉、异味、甲醛之类的装修污染、细菌、过敏原等）有效提高空气清洁度的产品

### 空气净化器的工作原理

主要分为三种:主动式、被动式、主被动复合式。

### 被动式净化类

主要原理是：用风机将空气抽入机器，通过内置的滤网过滤空气，主要能够起到过滤粉尘、异味、有毒气体和杀灭部分细菌的作用。滤网又分：集尘滤网、活性炭滤网、去甲醛滤网、除臭滤网、hepa滤网等。其中成本比较高的就是hepa滤网，它能起到分解有毒气体和杀菌作用，特别是抑制二次污染。

这类产品的特点是风机功能以及滤网的质量决定净化效果，机器的放置以及室内布局影响净化是否完全，室内净化效果不均衡，也难以完全，滤网更换费用较高。

### 主动式净化类

据这些产品的主动杀菌原理可分为银离子技术、负离子技术、低温等离子技术、光触媒技术和净离子群离子技术。

1银离子净化技术。简单地说就是把银块离子化吹到空气中以起到杀菌的效果,缺点产品成本高,细菌杀灭率低,对病毒几乎没有杀灭特性。

2负离子技术。主要原理是运用静电释放负离子,吸附集中空气中的粉尘起到降尘作用,同时负离子对空气中的氧气也有电离成臭氧的作用,对细菌有一定的杀灭作用,这类产品优点是产品生产成本较低。

3低温等离子技术。主要原理是,通过给气体外加电压至气体的放电电压,使气体被击穿,产生各种强氧化性的低温等离子,并在极短时间内把接触

到的污染物分解掉。这种技术一般用于工业废气处理,化学反应后产生二次污染,若要应用到家用空气净化器中,需要做人体安全测试以及相应的二次污染处理技术。

4光触媒技术。光触媒实际是利用半导体在光线的照射下,释放强氧化力的自由基的技术。该技术的优点是产品成本较低,缺点是自由基活性导致其在空气中停留的时间较短,对病毒及细菌的杀灭效果也有限。

5净离子群技术。是一种将空气中的水分子直接电离成h自由基和oh自由基,同时再包裹水分子的技术。oh自由基对病毒和细菌的杀灭率超过臭氧,在空气中停留存在时间也比臭氧长。净离子群离子技术使oh自由基外包裹一层水分子,保持其在空气中的存在时间,同时利用细菌及病毒的倾水性,能够更快速的对细菌及病毒进行杀活作业。该技术是目前国际公认的医用空间净化技术,也是目前唯一能对甲型h1n1,h1n5禽流感,sars杀灭率在99%以上的空间净化技术。

### 主被动复合式

工作原理:主动净化+被动净化。

复合式空气净化是现代比较先进的净化方式,净化效果在国际上是领先水平,然而,净化效果始终还会留有死角,很多空气中的细菌没能完全去除的,新一代御明空气净化器采用了复合式净化原理+天然实物药盒(杀菌和吸附多种有害气体),天然植物药盒能够去除传统空气净化器无法去除空气中残留的有害细菌。

### 御明家居空气净化器技术

采用高档喷漆,高贵典雅;

超大负离子发生器

三色灯光、4档风速;

进口shinyei粉尘感应器,进口figaro气体感应器

60mm led显示屏时刻显示空气质量;

集尘预过滤网、hepa过滤、活性炭过滤、甲醛过滤、四层过滤网多重保护；

一键轻触电脑板控制；

人性化模式提示；

独创天然药盒,杀菌效果强；

## 主要技术参数

### 主体

商品名称：御明dc1420

型号：dc1420

品牌：御明

商品产地：中国

装饰环：铝材

机身材料：abs

类型：空气净化器

类别：家用

净化部件（4层滤网）：

hepa滤网（过滤0.1微米以上的微粒污染颗粒物）

活性炭滤网（吸附烟气、甲醛、氨、一氧化碳、苯等）

去甲醛滤网（去除空气中的甲醛等化合物）

集尘滤网/预过滤网（过滤较大污染颗粒物如：头发丝等）

商品颜色：闪灰、山水画、云中袖、卡通、青花瓷

## 规格参数

额定电压：220v-240v

额定功率：47w

频率：50赫兹

空气适量传感器：颗粒和气体

噪音级别：31.5（静音）—61.5（快速）分贝

电源线长：2米

产品重量：7.4千克

彩盒重量（含产品）：11.18千克

ac过滤网尺寸：354\*194\*645毫米

彩盒尺寸：450\*348\*740毫米

包装尺寸：108\*127\*291mm

## 功能参数

适用面积：45-60立方米

功能：除烟除尘，杀菌

净化方式：过滤吸附

滤网更新提醒：支持

cadr净化空气率（灰尘和花粉）：250立方米/小时

过滤灰尘/花粉：>99%(0.1微米)（数据只作为参考，具体数据待测试）

过滤细菌：99.9%（数据只作为参考，具体数据待测试）

过滤甲醛：99%jem1467（数据只作为参考，具体数据待测试）

过滤苯：99%jem1467（数据只作为参考，具体数据待测试）

风扇速度指示：位于控制面板和调整环上

净化指示灯：有

自动运转功能：支持

定时模式：支持

是否多层滤网：是