



飞利浦
卧室空气净化器

智能感应器

20 平方米



AC4054



持久保护，长久健康

就在智能空气控制

飞利浦空气净化器配备 6 重高效能空气净化系统，有效消除和消毒有害媒介。活性氧持续净化沸石过滤网，确保持久的优越效能。

持久保护，长久健康

- 智能空气测控功能自动检测并有效控制空气质量
- 最高速强风功能以高速迅速清洁

清新空气

- 6 重高效能空气净化系统令空气洁净、更清新
- 3 重电子集尘系统有效捕捉吸附所有微粒
- 活性氧可有效杀灭细菌并重新净化过滤网，保证持久滤净效果
- 双重空气清新过滤系统能有效去除有害气体及异味

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

产品亮点

智能空气测控



内置传感器可测量房间内的空气质量并自动选择适当的速度设定，以确保房间内的最佳空气质量。双色显示将告诉您实际的空气质量，如果空气质量不佳，将显示红色；如果空气恢复为清新健康，将显示为绿色

最高速强风功能



当产品的特级强风功能打开时，风扇将高速转动，快速提供清新空气。30 分钟后，产品将自动切换到智能空气测控模式。

6 重高效能空气净化系统

先进的独创性 6 重高效能空气净化系统可去除即使最微小的颗粒及多种气体和异味。
3 重电子集尘过滤系统可有效去除微粒
*双重空气清新过滤系统可滤去气体和异味。

*最后，活性氧将杀灭所捕捉微粒的细菌，持续净化沸石过滤网，保证持久的非凡滤净效果

3 重电子集尘系统



3 重电子集尘过滤系统通过三种方式运行。
首先，预过滤器可阻挡较大的颗粒，例如头发、动物皮屑和房屋灰尘过敏原。 第二，穿过预过滤器的较小颗粒，包括细菌和病毒等，由电场粒子极化系统充电。* 第三，静电沉淀 (ESP) 过滤器将这些带电颗粒吸至表层，保持安全地捕捉住它们。正常使用情况下，高性价比的 ESP 过滤器只需要每五年更换一次。

活性氧



由电场粒子极化系统生成的活性氧可杀除静电沉淀 (ESP) 过滤器中捕捉到的细菌、病毒等有害微生物。然后活性氧将穿过沸石过滤网，同时氧化捕获到的气体，使它们变得无害。正因为此过程，沸石过滤网才可以持续得到净化，使用寿命可延长若干年。

双重空气清新过滤系统



双重空气清新过滤系统采用高级纳米催化式氧化 (NCCO) 技术。首先，高级沸石过滤网可捕捉大量气体和异味，然后释放活性氧进行中和，持续净化过滤网。与传统的活性炭过滤网相比，这款高级沸石过滤网在不同的湿度条件下性能更加稳定，因为是通过活性氧净化，所以寿命要长得多，最多可达 5 年。

规格

设计规格

- 产品尺寸 (高 x 阔 x 深) : 281 x 216 x 490 毫米
- 产品重量 : 5 千克

更换

- 静电沉淀过滤网 : AC4105
- 沸石气体过滤网 : AC4115

技术规格

- 频率 : 50/ 60 赫兹
- 电压 : 220-240 伏
- 噪音级别 : 小于 49 (符合 JIS) dB
- 有效区域 : 最多 20 m²
- 相对工作湿度 : 20 - 90 %
- 功耗 : 36 (220-240 伏, 高速时) 瓦
- 电源线 : 1.8 米

性能

- CADR 净化空气率 : > 60 ft³/min
- 去除异味的效率 : > 99 (在 1 立方米机箱内高速运行 3 分钟以上) %
- 去除微粒的效率 : > 99 (微粒大小为 0.02 - 10 μm) %

表面处理

- 颜色 - 出风网口 / 控制面板 : 银蓝色
- 颜色 - 控制按钮 : 圣诞银
- 颜色 - 前盖 / 进风网口 : 圣诞银
- 颜色 - 后盖 : 半透明阿尔及尔蓝

主要规格

- 工作温度 : 5 - 40 °C



发行日期 2010-12-25

版本 : 5.1.1

12 NC: 0000 000 00000

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标是
Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的
财产。

www.philips.com