

PHILIPS

空气净化器

颗粒物 CADR*: 400 m³/h

颗粒物 CCM*: P4

甲醛 CADR*: 200 m³/h

AeraSense 灵智感应技术



AC3254/00



长久保护，持久健康

采用 VitaShield IPS微护盾科技和 AeraSense 灵智感应技术

飞利浦创新的VitaShield IPS微护盾科技可滤除小至20纳米的颗粒物并可长期有效去除有害气体。卓越的AeraSense灵智感应技术可提供数字化室内PM2.5实时反馈，保障您呼吸到健康的空气。

健康空气

- VitaShield IPS 微护盾科技，可提供 400 立方米/小时颗粒物 CADR 的高效性能
- 卓越的 AeraSense 灵智感应技术
- 加厚60mm的纳米级劲护滤网-专业S3型
- 特别设计的气态模式，配备气体传感器和指示灯

持久除湿

- CCM达到P4/F4级别
- 实时数字化室内 PM2.5 反馈搭配 4 色 LED 灯
- 健康空气滤网更换提醒指示灯准确提醒滤网更换
- 经过 ECARF 和 Airmid* 认证或测试

简约

- 触摸感应控制用户界面，具有大尺寸数字显示屏
- 睡眠模式下噪音仅为33dba
- 把手设计方便移动

产品亮点

VitaShield IPS 微护盾科技

VitaShield IPS微护盾采用空气动力学设计和纳米级劲护滤网-专业S3型,提升洁净空气量至 400 m³/h,有效去除小至20 纳米的颗粒物*(比 PM2.5 上限值小 100 倍),包括过敏原、细菌和部分病毒。还可以为您提供对甲醛、甲苯和总挥发性有机化合物等有害气体的防护,甲醛CADR可达 200m³/h。

卓越的 AeraSense 灵智感应技术



AeraSense

可媲美专业实验室使用的PM2.5质量传感器的 AeraSense灵智感应技术为你提供准确的空气质量反馈,以确保你呼吸干净空气。

纳米级劲护滤网-专业S3型

加厚的纳米级劲护滤网-专业S3型在设计上可实现卓越的净化效率和持久使用寿命,可滤除悬浮颗粒。多层集成式滤网可实现多功能全方位保护。细过滤网可有效滤除小至20纳米(比PM2.5的上限值还要小100倍)的微小颗粒,这其中包括一些常见细菌和病毒*,有效过滤过敏原*。

气态模式

特别设计的气态模式可以有效去除有害气体。活性炭纳米级微孔高效过滤有害气体,实现高效率的总挥发性有机化合物净化和理想的使用寿命

CCM 性能

CCM达到P4/F4级别

实时数字化显示室内 PM2.5

室内PM2.5数字化显示搭配四色LED灯实时反馈空气质量。

健康空气滤网更换

借助先进的 AeraSense 灵智感应技术,可根据室内污染程度、气流和操作时间准确计算滤网使用寿命。健康空气滤网更换提醒指示灯提醒您何时更换滤网。如果未及时更换滤网,产品会停止工作以避免因滤网无效而无法提供健康空气。确保您持久享受健康的空气。

认证

经过 ECARF 和 Airmid* 认证或测试

触摸感应控制

触摸感应控制用户界面,具有大尺寸数字显示屏

睡眠模式

在静音模式下,产品会调低风扇转速和降低噪音级别,让您获得舒适的睡眠;您可以根据喜好关闭产品上的指示灯。

大手柄

把手设计方便移动

规格

设计和外观

空气质量感应器: AeraSense 灵智 PM2.5 传感器

风扇速度指示: 风速1,2,3,4,5

机身材料: 塑料

颜色: 香槟金色

性能

CADR (香烟颗粒): 400 m³/h

技术规格

电线长度: 1.6 米

适用面积: 28 - 48 平方米

频率: 50 赫兹

功率: 60 瓦

噪音级别: 33-64 dB(A)

电压: 220 伏

原产地

原产地: 中国

可持续

待机功耗: < 0.5 瓦



* *过敏原指花粉、尘螨、霉菌、及宠物毛发。德国南德意志出版社安帕克有限公司在2013年出版的Industrielle Luftfiltration一书中表明花粉、尘螨、霉菌及宠物毛发等均大于0.3微米。在韩国KITECH及美国NELSON实验室按照标准测试流程(100cm²平面滤材在32L/min流量下,即滤材在5.3cm/s风速下对0.3um的NaCl颗粒的一次过滤效率)进行的测试结果证明本产品对于空气中0.3微米的颗粒物去除率可达99.97%。

* 相比于飞利浦多效净化系列 HEPA 滤网与活性炭材料(2015年经第三方实验室测试)

* 颗粒物和甲醛 CADR 和 CCM: 经第三方根据 GB/T 18801-2015 测试

* 由 IUTA 进行测试。根据世界卫生组织(WHO)于2008年发布的微生物风险评估报告,禽流感、人流感病毒、军团杆菌、肝炎病毒和 SARS 冠状病毒都大于20 纳米(0.02 微米)。

* 飞利浦研究中心于2014年进行了此项测试,并使用统计方法对数据进行了分析。