

PHILIPS

空气净化器

颗粒物CADR*: 400m³/h

颗粒物 CCM*: P4

甲醛CADR*: 200m³/h

AeraSense 灵智感应技术



AC3256/00



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 微护盾科技，可提供 400 立方米/小时 颗粒物CADR 的高效性能
- 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
- 自动监测、作出反应并净化空气

持久除湿

- CCM达到P4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。

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

AeraSense 灵智感应技术



AeraSense

飞利浦 AeraSense 灵智感应技术具有高效率，媲美专业传感器，可感测空气质量的细微变化。它可以持续监测空气并在检测到颗粒变化时自动调节风速。

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: 白色

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)。