

Noctua NF-A14 5V Premium Fan

NF-A14 5V



产品名称 Noctua NF-A14 5V

EAN码
9010018100228

UPC码
841501110221

尺寸 (HxWxD)
242 x 174 x 37 mm

重量
380 gr

保修期
6 Years

建议零售价
180.00 RMB

产品信息

NF-A14 5V
NA-SAV1防振支架
NA-SEC2 30cm延长线
NA-SAC7 USB电源适配器电缆
NA-JC2 OmniJoin™适配器电缆
NM-SFS1风扇螺丝



NF-A14 5V是Noctua屡获殊荣的NF-A14 140mm优质风扇的5V专用型号。NF-A14 5V采用AAO（先进的声学优化）框架和流加速通道等先进的空气动力学设计措施，以其卓越的性能和出色的操作安静性而著称，平滑换向驱动技术和Noctua的参考级SSO2轴承保证了卓越的运行平稳性和出色的长期稳定性。NF-A14 5V配备随附的USB电源适配器电缆、OmniJoin™适配器套件和6年的制造商保修服务，是要求苛刻的5V应用的首要选择。

屡获殊荣的NF-A14设计

Noctua的NF-A14获得了国际媒体100多个奖项和推荐，已成为140mm冷却需求的首要选择。其卓越的效率赢得了全世界成千上万的客户。

5V型号

5V风扇适用于各种设备和应用。凭借随附的USB电源适配器电缆和OmniJoin™适配器套件，NF-A14 5V是经过考验的优质解决方案，可为您更换现有的5V风扇和新的定制应用提供充分的灵活性。

AAO框架

Noctua的AAO（高级声学优化）框架具有集成的防振垫以及Noctua专有的阶梯式入口设计和内表面微结构，这两者都进一步提高了风扇的性能，改进了噪音效率。

流加速通道

NF-A14叶轮具有吸入侧向气流的加速通道。该措施通过加速关键叶片区域处的气流，减少了吸入侧流动的风量，从而可以达到更高的效率和更低的涡流噪声。

OmniJoin™适配器装置

许多采用5V风扇的设备都使用专有的风扇接头，因此NF-A14 5V配备了Noctua的OmniJoin™适配器套件。只需切断原始风扇的电缆，使用随附的3M Scotchlo™连接器将其固定到适配器上，即可将NF-A14 5V插入专有的风扇接头！

USB电源适配器电缆

风扇包括一根USB电源适配器电缆，可以在移动电源，带有USB主机端口的设备或USB电源（如用于智能手机的电源）上运行，为您提供在家中，汽车中使用风扇的无限可能性。无论何时需要冷却都可以！

极性保护

由于使用5V风扇的许多设备都具有专有连接器，并且可能无法提供引脚对齐的说明文档，因此我们的风扇具有用于极性保护的集成二极管。这样，如果您意外地将其正负极接反了也不会出现意外。操作起来就安全了。

广泛布线选择

风扇自带的短20厘米主电缆在典型应用中很大程度地减少了电缆的杂乱，而提供的30厘米扩展可在必要时提供更长的范围。两根电缆都是完全用套管的。

集成防振垫

由超柔软硅胶制成的集成式防振垫可很大程度地减少微小振动的传递，同时保持与所有标准螺钉和其他安装系统的完全兼容性。

6年制造商保修

Noctua风扇以其无可挑剔的品质和出色的使用寿命而著称。与所有Noctua风扇一样，NF-A14 5V的平均无故障运行时间都超过150,000小时，并提供完整的6年制造商保修服务

作为5V风扇，NF-A14 5V是不能在12V运行的，如果您使用在典型的12V电源上，如PC主板风扇接头，是会损坏风扇的。

规格

尺寸	140 x 140 x 25 mm
接口	3-Pin
轴承类型	SS02
叶片结构	带流速通道的A系列
框架技术	AAO（高级声学优化）
上限输入功率/工作电压	1.3W / 5V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A14 5V	w/o adaptor
转速 (+/- 10%)	1500 RPM
风量	140.2 m³/h
噪音	24.6 dB(A)
风压	2.08 mm H ₂ O

附注1：产品规格及信息仅提供参考，内容会随时更新，恕不另行通知，请咨询当地经销商了解详情。

附注2：产品颜色可能会因拍照光线误差或屏幕设定而与实际产品有所差异。我们会尽力提供正确与

完整的数据，并保留更正、修正页面信息的权利，恕不另行通知。

尊敬的客户：

感谢您选择NOCTUA的NF-A14 5V 风扇。

像所有NOCTUA 的风扇一样。NF-A14 5V 拥有着长达150,000小时的平均无故障运行时间，并且拥有我们长达 6 年的制造商质量保修保障。

每个NOCTUA风扇在出厂前都经过我们高质量的生产与检验的双重保证，以确保运行的完美，我相信每个客户都能感受到我们对产品的投入、研究与细心的关注。

享受你的NF-A14 5V 吧！

此致



NOCTUA首席执行官Roland Mossig



这份文档包含了NF-A14 5V

关于安装、使用和清洁的一些说明。

如果你还有其他问题，请随时与我们的支持服务团队

(support@yanyi-noctua.com) 取得联系。我们很乐意为你提供帮助。

请随时查看我们网站上有关常见问题的更新

<http://www.noctua.at/cn/faqs>

在奥地利设计，NOCTUA精湛的技术，安静卓越的运行表现和完善的高品质质量是国际知名的优质冷却组件。

获得了全球主要硬件杂志和网站6000多个奖项和推荐，NOCTUA在风扇和散热器领域成为全球数以万计的用户的选

择。
sales@yanyi-noctua.com
www.noctua.at/cn/manuals



注意事项

风扇运转过程需更换风扇端口时，请注意关闭电源，避免造成漏电、烧毁的特殊意外情况；请勿用手或者其他外物阻碍风扇叶片正常运转，避免造成运转时手部受伤或扇叶断裂飞出，造成人员损伤的特殊情况；使用螺丝安装风扇孔位时拧紧即可，勿过度用力引起扇叶边框或机箱变形。

安装

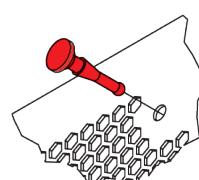
如果您在存储或网络解决方案等设备中使用NF-A14 5V 替换原有的140mm风扇，通常最好是使用用于原始风扇的螺钉（或其他安装配件）。

注意：作为5V风扇，NF-A14 5V 是不能在12V电压上运行，与PC等典型12V电源如主板风扇接头一起使用时会损坏。

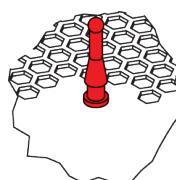
根据不同的应用，也可以使用随带的安装螺钉或硅胶防振支架。

要使用NA-SAV1防振支架安装风扇，请先将支架从机箱的安装孔中拉出。然后把风扇放到安装孔位并将它们拉动通过风扇的安装孔：

1



2



3

