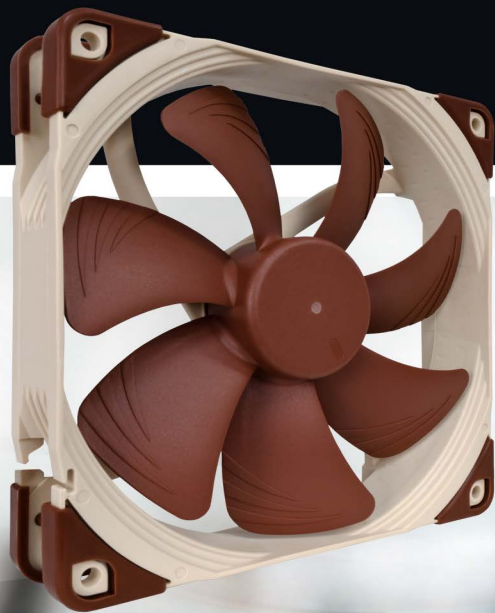


# NF-A14 ULN

## Noctua NF-A14 ULN 优质风扇



NF-A14是一个方形框架设计，具有NOCTUA AAO框架技术的（声学优化）优质低噪音的140mm风扇。其方形及140mm的安装孔设计（124.5mm间距）是使用水冷散热器或升级140mm机箱风扇的理想选择。拥有空气动力学设计，如流加速通道，NF-A14进一步提高了有名的屡获殊荣的NF-P14低噪音散热性能，其ULN型号提供慢800/650的速度设置，适用于低噪声的应用和要求近乎无声运转的对于高噪音敏感的用户。自稳定的第二代SSO轴承系统确保其卓越的运行平稳性和出色的长期稳定性。再加上NOCTUA值得信赖的高品质，使其成为散热爱好者的追求高性能的优质选择。

### 方形140毫米框架

NF-A14 140mm方形设计的140mm安装孔（124.5毫米间距），是用户为升级140mm机箱风扇或使用140mm水冷散热器的高级选择。方形设计将确保全面覆盖性和好的静压及完美的散热性能。

### 流加速通道

NF-A14的叶片特点是由一侧的流动加速通道吸入空气。通过加快在关键的外侧叶片区域的气流，这样可以减少吸气侧流量的分离，并且达到了更高的效率和较低的涡流噪声。

### AAO框架

NOCTUA的AAO（声学优化）框架具有集成的防震垫，还有NOCTUA专有的阶梯式进气道设计和内表面微结构，这些都进一步改进了风扇的性能/噪音效率。

### 阶梯式进气道设计

NOCTUA的阶梯式进气道设计增加了进气的湍流以便层流向湍流转变。它降低了进气噪声的声调，提高气流结合，增加吸收能力，特别是在空间受限的环境中。

### 内部微观结构

在将风扇叶片穿过内部微观结构造成的边界层时，从刀片的进口侧进行的分流受到抑制，这使得叶片经过时的噪声减小，提升了气流，并增加了压力效率。

### SSO2轴心

NF-A14引进NOCTUA的知名并备受时间考验的第二代SSO轴承。使用了SSO2，后方的磁铁置于轴线更近的位置，以提供更好的稳定性，精确度和耐久性。

### 综合抗震动垫

综合抗震动垫使用柔软硅材料将传送每分钟震动数减少到较小，  
mounting systems.

设计于奥地利，NOCTUA的优质散热凭借他们精湛的安静，卓越的性能和优质的质量得到了很高的知名度，收到了1000多个有名硬件网站和杂志的推荐及奖项。NOCTUA的风扇和散热器一百多万忠实用户遍布全球。

### 第二代快速交换驱动

NOCTUA先进的SCD驱动系统的新版本，通过削弱电磁共振频率和交换噪音确保了卓越的流畅低噪运行效果！这使得NF-A14即使在非常近的距离都非常安静。

### 低噪音提供的二种速度设置

通过随机提供的适配器，ULN（低噪音）版本提供800和650转的转速设置，ULN版（寂静版）是专门为那些需要风扇低速及低噪音运转的静音狂热爱好者量身打造的。

### 延展布线选择

风扇的20厘米电缆使电缆接头在典型的应用中达到较小化，提供的30cm延展线在必要时提供了额外的延伸。这些线缆都是完全带线套的，并且提供的3:4线适配器可以给风扇直接供电。

### 6年质量保证

NOCTUA风扇是以它们追求完美的质量和优质的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NF-A15的平均运行时间150000个小时，并具有一个6年的质量保证期。

### 规格

尺寸	140 x 140 x 25 mm	
轴心	SSO2-Bearing	
叶片设计	流量加速通道A系列	
输入功率/电压	0.48 W/12V	
平均运行时间	> 150.000 h	

NF-A14 ULN	w/o Adaptor	with L.N.A.
转速 (+/-10%)	800 RPM	650 RPM
风量	79.8 m³/h	66.4 m³/h
噪音	11.9 dB(A)	9.1 dB(A)
风压	0.69 mmH2O	0.42 mmH2O

### 产品名称

Noctua NF-A14 ULN

EAN-No.

471612331482-0

UPC-No.

84243101422-1

包装尺寸(HxWxD)

242 x 174 x 37 mm

重量

350 gr

保修期

6 years

建议零售价

180.00 RMB

### 产品信息

NF-A14 ULN 140mm Premium Fan

Low-Noise Adaptor (L.N.A.)

3:4 Pin Adaptor

30cm Extension Cable

4 Vibration-Compensators

4 Fan Screws



www.noctua.at/cn