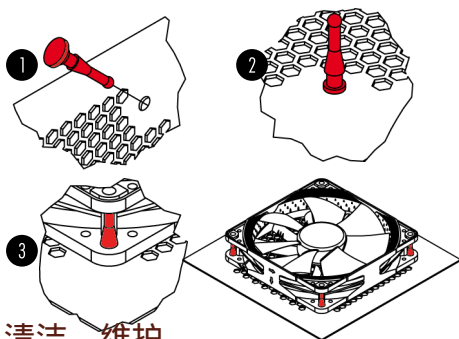


注意：作为一个5V的风扇，NF-A4x105V是不能在12V电压下运行的，不能在具有12V电压的设备上使用，如电脑主板的风扇接头上使用时将会被损坏。

## 安装

如果你要把NF-A4x10替换在你原存储或者网络解决方案的设备中，一般最好使用原来的风扇螺丝（或其他的安装配件）。

在安装NF-A4x10时，你可以使用提供的安装螺丝或者硅胶抗震垫等。为了安装风扇使用硅胶支架。请先把硅胶支架通过安装孔。然后把风扇放在硅胶支架上，然后再把他们通过安装孔连接起来。



## 清洁、维护

清洗电脑风扇在长时间使用积累下的灰尘、维持其清洁。为了保持风扇的最高性能，请务必定期用抹布、微湿的纸巾或者真空空气罐来清理您的风扇。请注意，为了保护您的风扇，请不要使用过多强压之类的电器来清理。出于确保它许多年后还能完美的运行，请不要使用真空吸尘器，因为它很有可能给您的风扇带来过度的强压。为了确保风扇能够完好的多年使用，所以猫头鹰NF-A4x10风扇都是使用一个特级的SS02轴承，而且为了防止细微尘粒进入都是完全密封的。因此，请注意，用户如果破坏其风扇原有的设计。从框架里取下叶轮，将会破坏其原有的密封轴承。

## 连接

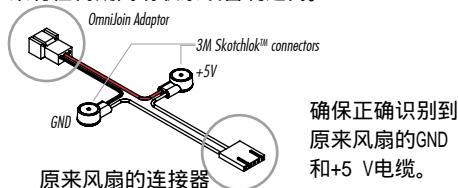
NF-A4x10配备了标准的3针风扇接头。但是，请注意，风扇也可以连接到4针的主板风扇接头连接器上。如果您想把风扇连接到2针的风扇连接器上，请使用我们所提供的3:2针转接器（NA-AC2）。请注意，目前各设备有不同类型的2针连接器，因此我们附带的适配器有可能不适合。在这种情况下，请使用我们所提供的OmniJoin适配器设置（如下文所述）。需要注意的是NF-A4x10集成极性保护功能，因此不会有因为接返极性而造成损坏风扇的情况。当然了。如果风扇不转。那肯定是接错极性了。因此，无情定要确保已正确连接到2针的风扇接头上。

NF-A4x10的长20厘米的基本电缆以它特有的应用程序帮助您把电缆杂乱问题缩小到最小。如果你想要一根更长一点的电缆的话，请使用我们给您提供的30厘米的加长电缆代替吧。（NA-EC2），

## 使用OmniJoin适配器设置

我们所提供的OmniJoin适配器套件，可以让你很轻松的通过专用的风扇接头连接器把NF-A4x10替换诸如网络或存储解决方案等设备上的40mm风扇。

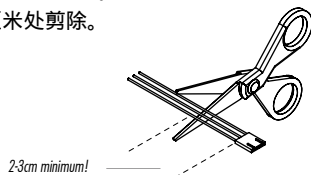
首先请仔细检查您风扇自带的OmniJoin适配器装置。OmniJoin适配器黑色的为地线（GND）。红色的为+5V，与黑色电缆线匹配的是原来的GND线，与红色电缆线匹配的应该是+5V的连接线。大多数风扇电缆与OmniJoin适配器使用相同的颜色的标识，但请注意，也不是一定保证。所以一定要确保正确地识别原来风扇的GND和+5 V电缆。详情请参考设备附带的手册，如果有任何疑问请联系设备制造商。



当你已经确定了您的风扇电缆后，请继续按照以下步骤来安装OmniJoin的适配器。

### 步骤1

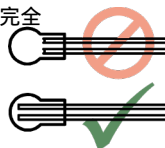
用剪刀剪除原来风扇的连接器，为了确保不会损坏到电缆连接器。应该至少在电缆线左边的2-3厘米处剪除。



请注意，这儿不要移除掉电缆的绝缘层。

### 步骤2

然后准备好所提供的3M Skotchlok®连接器，并插入原来的电缆线，黑色线的OminJoin适配器用来接Skotchlok®连接器的二个GND插孔。请确保两根电缆线已完全插入到里面。



### 步骤3

然后用平口钳，夹住Skotchlok(TM)连接器的白色按钮。确保钳住了该按钮的正确位置。如果该按钮被卡住了，请移动一下Skotchlok(TM)连接器，再使用平口钳钳住。



重复步骤2和3插入+5V的电缆线。

当你已经正确的使用Skotchlok(TM)转接头把原来风扇的电缆插入到OmniJoin适配器装置后，接下来只需要把你的NF-A4x10通过适配器安装到设备即可。



**www.noctua.at**

geräuschoptimierte Premium-Komponenten  
sound-optimised premium components

Designed in Austria, Noctua's premium cooling components are internationally renowned for their superb quietness, exceptional performance and thoroughgoing quality. Having received more than 3000 awards and recommendations from leading hardware websites and magazines, Noctua's fans and heatsinks are chosen by more than a hundred thousand satisfied customers around the globe. [sales@noctua.at](mailto:sales@noctua.at) | [www.noctua.at](http://www.noctua.at)

## Dear customer,

Congratulations on choosing the Noctua NF-A4x10.

We from Noctua always strive to achieve superior quiet cooling performance regardless of whether it's a big 140mm fan or a small 40mm one. That's why the NF-A4x10 sports many of the features and advanced aerodynamic design measures of our award-winning larger models, making it perhaps the most thoroughly optimised 40mm fan on the market. Each Noctua fan is double checked for flawless operation by our quality control team before it leaves the factory and I'm confident that you will be able to sense some of the research, attention and care we've put into making this product.

Enjoy your NF-A4x10!

Yours sincerely,

Roland Mossig, Noctua CEO

*This document includes some instructions for installing, running and cleaning your NF-A4x10. Should you have any further questions, our support team ([support@noctua.at](mailto:support@noctua.at)) will be glad to assist you at any time.*

*Please also have a look at the regularly updated FAQs on our website: <http://www.noctua.at/faqs>  
This document is also available in other languages at the following URL: <http://www.noctua.at/manuals>*

### **Warranty and Support**

*Even with high-grade products and strict quality control, the possibility of defects cannot be eliminated entirely. Therefore, we aim at providing the highest possible level of reliability and convenience by offering a warranty period of 6 years and direct, fast and straightforward RMA service. Should you encounter any problems with your NF-A4x10, please don't hesitate to contact our support team ([support@noctua.at](mailto:support@noctua.at)).*



Scan this code to display multi-lingual manuals on your mobile phone.