

## 连接

NF-A4x20 5V PWM配有4针的PWM风扇连接器可以通过主板的4针PWM风扇接头进行自动速度控制。请注意，风扇也可以连接到您主板的3针风扇接头。当连接到3针风扇接头时，NF-A4x20 5V PWM将以全速运行（除非主板支持基于电压速度控制）。

BIOS (UEFI) 支持  
M B5! QM% DKA

如果您想将风扇连接到其他风扇接头上，请使用提供如下所述的OmniJoin™适配器组件。

NF-A4x20 5V PWM使短的20cm电缆，这样可以帮助您解决典型的应用中线缆杂乱的情况。如果您需要更长的电缆，请使用我们附带的30CM延长电缆(NA-SEC1)。

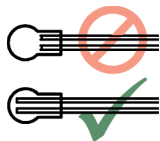
## 使用OmniJoin™适配器组件

如果您想要将具有专有风扇接头的40mm风扇更换为NF-A4x20 5V PWM（诸如网络或存储解决方案的设备）。

请首先确定OmniJoin™适配器的各个线头与原来风扇相匹配，OmniJoin™适配器使用黑色接地（GND）和红色+12V。

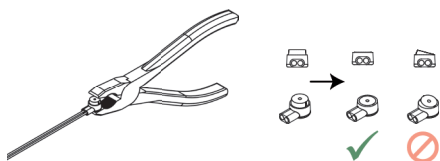
### 步骤2

然后取出我们提供的3M Scotchlok™ 连接器并插入原始电缆的GND引线到OmniJoin™的黑色引脚，适配器插入Scotchlok™连接器的两个孔。确保两条线都完全插入并往回推一下。



### 步骤3

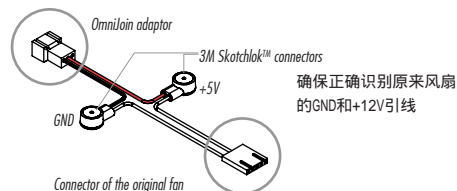
然后用扁平的钳子按下Scotchlok™连接器的白色按钮，确保按钮没有卡住，并一直往下推。如果按钮卡住，请使用平口钳将其向下推Scotchlok™连接器的两侧。



重复步骤2和3安装好+12V的连接头

将原始风扇的电缆固定在OmniJoin™适配器的Scotchlok™连接头后，您只需将NF-A4x20 5V PWM连接到适配器上就可以在其它设备中使用了。

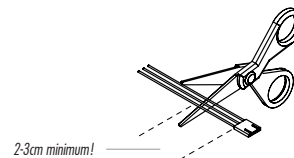
适配器的黑色引脚必须与原来的GND引线匹配，红色适配器电缆与原来的+12V引线匹配。很多风扇电缆使用与OmniJoin™适配器相同的颜色，但请注意这是不能保证的，所以一定要正确识别原来风扇的GND和+12V引线。如有疑问，请参考该设备随带的说明书或联系设备的制造商。



在您确定需要使用后，请按照以下步骤安装OmniJoin™适配器：

### 步骤1

切除掉原来设备中风扇所使用的连接器，确保不要连电缆线一起切除了，至少应该保留原电缆2-3CM长。



## 清洁和维护

计算机机箱内的风扇在较长的使用时间内容易积聚灰尘。为了保持优秀的性能，请定期使用除尘器，稍微潮湿的纸巾或罐装空气来清洁您的风扇。为了防止对风扇造成任何损坏，请小心，不要使用过大的力气。请不要使用大的风转来清洁，因为这可能对风扇施加了过大的力。

为了确保风扇多年优良的运转，NF-A4X20 5V PWM高级SSO2轴承完全密封，防止灰尘粒子进入。请注意，风扇的设计是不允许用户拆卸的，拆卸开风扇的框架或叶轮，或破坏了轴承的密封都将导致失去保修。

## 保修和支持

即便是再高档的产品和严格的质量控制，也不可能完全消除缺陷的可能，因此，我们的目标是尽可能的提供高可靠性和便利性，提供长达6年的供应商保修期，快速和直接的售后服务。如果您在使用NF-A4x20 5V PWM时遇到任何问题，请不要犹豫地与我们的支持团队（support@yanyi-noctua.com）取得联系。



# 保修卡

公 司	
姓 名	
电 话	
详细地址	
产品名称	
产品型号	
购买日期	_____年____月____日
购买凭证	可网络提交（下面：保修网址）
产品问题描述	

## NOCTUA保修政策

保修期限：NOCTUA产品自原始购买之日起享有 6 年内保修期。维修方式：根据具体的故障情况对配件进行维修或更换。

根据中国的三包法律和法规，上述政策仅适用于在中国大陆购买的 NOCTUA 产品。如果产品是从中国大陆以外的地区购买，将不在中国的三包法律和法规涵盖范围内。

保修范围将不包含，设备中软件部分、其它设备损坏造成的意外、未按照产品规格误用、 错误安装、滥用、自行修改序列号、自然或人为导致的灾害。

为保障您的权益，运输途中导致的产品损坏，将不在保修范围内，请向物流公司或经销商申请索赔。

根据产品送修时的故障现象，产品寄送至我司中心检测/修理/更换，将由维修中心通过专业的诊断进行检测并确定相应的维修/更换方案。

导热膏、矽胶产品、CPU散热器、炫彩铝盖，产品使用后外观问题不在保修范围内。

在法律允许的范围内，上述保修政策可能不时更新。

联系方式  
公司名称：深圳市皇鹰冠科技有限公司  
经营地址：深圳市福田区八卦路25号八卦岭工业区514栋505-506  
联系电话：0755 83665577  
保修网址：<http://noctua.at/cn/support/rma-form>



官方微信公众号



官方新浪微博



官方QQ群