

连接

注意：作为5V风扇，NF-A20 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。

另外：NF-A20 5V带有一个3针风扇连接器，用于速度控制。虽然风扇也可以连接到标准的3针风扇接头，但是当连接到3针风扇接头时，风扇将全速运行。

如果您想在USB电源（或设备）上运行风扇，如有USB主机端口上的设备，移动电源或USB电源，请使用包括NA-SAC7 USB电源适配器电缆。请注意NA-SAC7必须专门使用在NF-A20 5V 风扇上。与其他风扇一起使用时，会存在破坏合理的USB主机设备的风险。

如果您想将风扇连接到其他风扇接头，请如下所述，使用提供的OmniJoin™适配器。

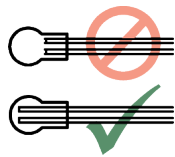
风扇采用短的主电缆，以帮助减少在典型应用中的电缆杂乱。如果您需要更长的电缆，请使用提供的30厘米延长线（NA-EC2）。

使用OmniJoin适配器套装

随带的OmniJoin适配器套件可让您轻松连接NF-A20 5V 到专用的风扇接头上。

Step 2

然后准备好所提供的Skotchlok™连接器，并插入原来的电缆线，黑色线的OmniJoin™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。



Step 3

然后用平口钳，夹住Skotchlok™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™连接器，再使用平口钳钳住。

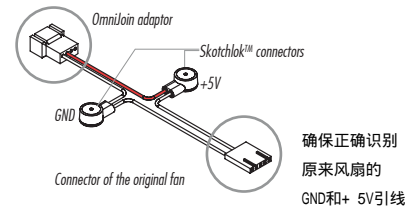


重复步骤2和3插入+5V的电缆线。

当你已经正确的使用Skotchlok™连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-A20 5V 通过适配器安装到设备即可。

请首先确定OmniJoin™适配器的各个引线和原来的风扇的对应。OmniJoin™适配器使用黑色接地（GND）和红色为+ 5V。适配器的黑色引线必须与原始GND引线连接，而红色适配器电缆端必须与原始+ 5V引线连接。

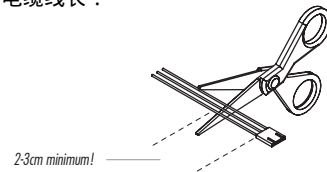
大多数风扇电缆使用与OmniJoin™适配器相同的颜色，但是请注意，并不保证这一点，所以请确保正确识别原始风扇的GND和+ 5V引线。如有疑问。请参考设备随附的手册或联系设备制造商。



在确定了以上各个潜在的隐患后，请继续通过以下步骤安装OmniJoin™适配器：

Step 1

剪断最初在设备中使用的风扇的连接器。确保不要直接在连接器上切断电缆，应该要留下至少2-3厘米的电缆线长：



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。为了保持更好的性能，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。

为了确保风扇多年来无故障的运转，NF-A20 5V 高级SS02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。

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。

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更高的可靠性和便利性，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-A20 5V 时遇到任何问题，请不要犹豫，地与支持团队（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（背面：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>