

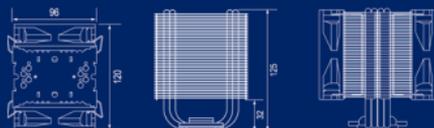
NH-U9B SE延续了Noctua NH-U9系列经典紧凑型的优质散热器性能，已获得100多个全球评测网站和硬件杂志的各种奖项。新的SE2版本更适合在HTPC和狭小的机箱空间生存，通过新的SecuFirm2™安装套件增加了对LGA1156/LGA1155以及LGA1366架构的支持，再加上自带Noctua的二个NF-B9优质风扇及屡获殊荣的NT-H1散热膏，为用户提供了更加出色的静音散热性能和高质量。

适应机型	Intel LGA1366, LGA1156, LGA775 & AMD AM2, AM2+, AM3 (backplate required)
重量 (包括风扇)	550g (640g with 2 fans)
材质	铜 (底部与散热管), 铝 (冷却鳍片), 焊接接缝, 镀锌
兼容风扇	2x 92x92x25mm

NF-B9 Fan

尺寸	92 x 92 x 25 mm
轴心	SSO-Bearing
叶片几何设计	NF-B9 Blade Design with BBT & VCN
输入功率	1.32 W
输入电流	0.11 A
额定电压	12 V
平均故障间隔时间	> 150,000 h

规格	NF-B9	with L.N.A.	with U.L.N.A.
转速 (+/- 10%)	1600 RPM	1300 RPM	1000 RPM
风量	64.3 m³/h	52.6 m³/h	41.1 m³/h
噪音	17.6 dB(A)	13.1 dB(A)	7.9* dB(A)
风压	1.61 mmH ₂ O	1.09 mmH ₂ O	0.64 mmH ₂ O

*testpotted values


■ measurements in mm

产品

Noctua NH-9B SE2

 质保
六年

包装类型 Pcs/Colli

配件

- 2x NF-B9 Premium Fan
- 2x 减低噪音适配器
- 2x 低噪音适配器
- NH-B1高级散热膏
- Y-Split cable
- SecuFirm2™安装扣具

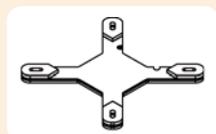
Noctua NH-U9B SE2 安装说明

非常感谢你选择我们的noctua散热器，本手册将指导你通过SecuFirm2™安装套件完成安装工作。

在安装散热器前，请访问我们的网站查看兼容性列表，以确认该散热器是否完全兼容于你的主板，如果您遇到任何困难，可前往我们的网站查看常见问题解答，也可通过邮箱support@yanyi-noctua.com寻求技术支持与帮助。Noctua对于由于兼容性问题所引起的损坏将不负任何责任。

更多语言版本手册请查看我们的网站www.noctua.at

必需配件列表



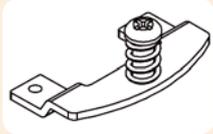
1个3合1Intel底座



1个LGA775橡胶嵌垫



4个背板螺栓



2个固定支架



4个短螺丝



2个安装扣具



4个塑料垫片

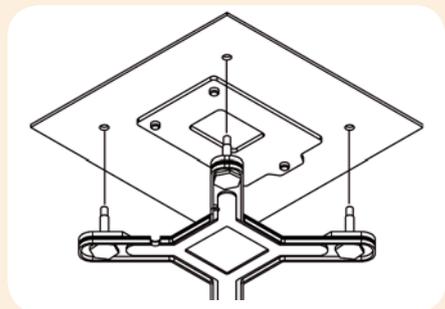


4个螺丝

步骤1: 移除主板

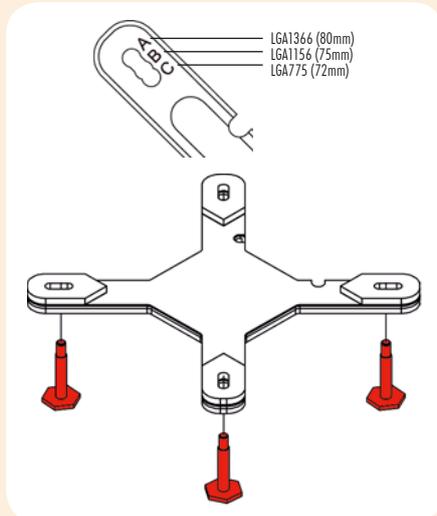
如果你需要在一台已安装好的电脑上使用该散热器，首先必须拆卸主板，以便在主板下安装我们提供的底座

注意：在LGA1366与LGA1156上，所供的背板将安装在主板的背面，因此主板的紧固座架不能取下。

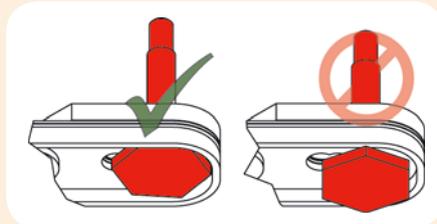


步骤2: 设定底座

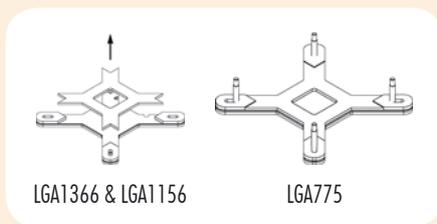
首先在你主板CPU插槽的适当位置放入四个螺栓。



注意：请确认螺栓完全插入到四个相应的螺栓孔。

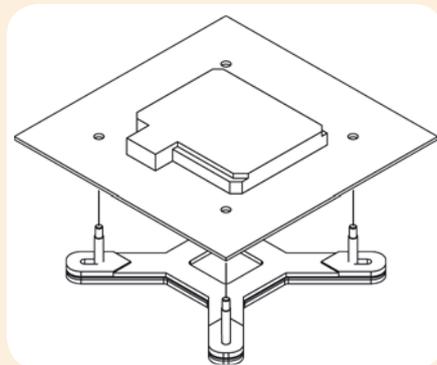


在LGA1366和LGA1156主板上使用时，请移除橡胶嵌垫，请记住该橡胶嵌垫是使用在LGA775架构主板上。

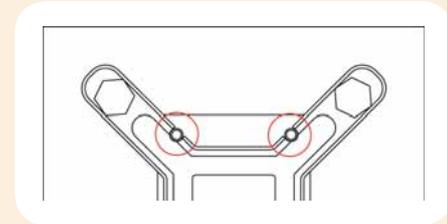


步骤3: 安装底座

安装好底座在主板的下面，孔位应完全通过螺栓。

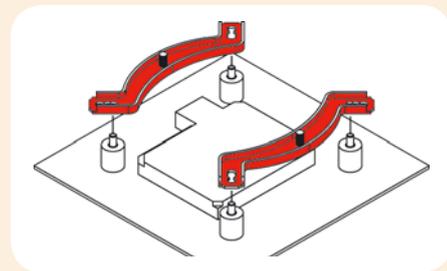
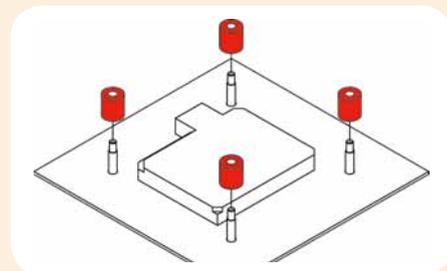


注意：在LGA1156上，请确保所提供的二个缺口底座螺丝位与主板的螺丝位置一致。（如图所示）

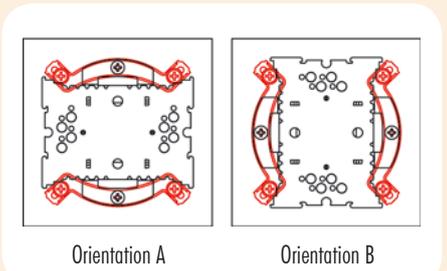


步骤4: 安装扣具

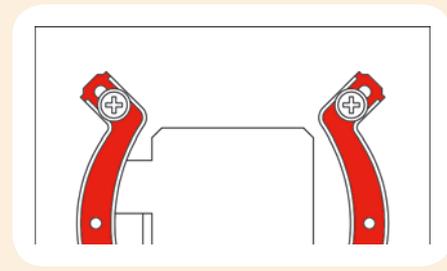
首先在螺栓上放上塑料垫片，然后再放上安装扣具。



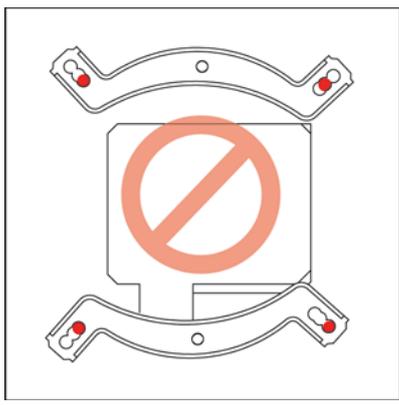
注意：根据散热器选择的方向安装扣具。



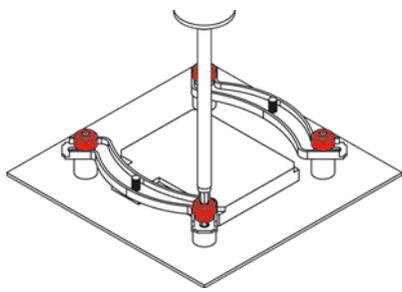
注意：请确保安装扣具弯曲的一面朝外。



注意：请使用正确的安装孔位安装扣具



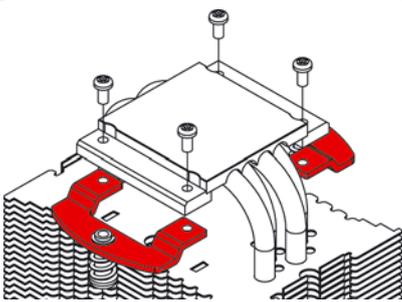
使用4个螺丝固定安装扣具。



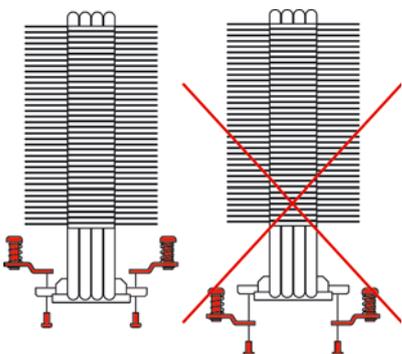
注意：拧紧螺丝，直到拧不动为止。

步骤5：
把固定架安装到散热片上

用4个短螺丝将固定架固定到散热片底座上。



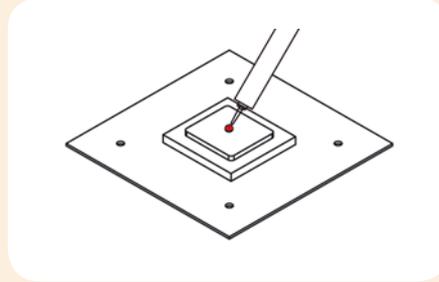
注意：请确保固定支架安装在正确的位置上。



步骤6：

涂上散热膏

如果您的CPU上还残留其它散热膏或散热垫残余，请首先清净它们。接着挤压一小滴（直径4-5mm）NT-H1散热膏放在CPU的中间。



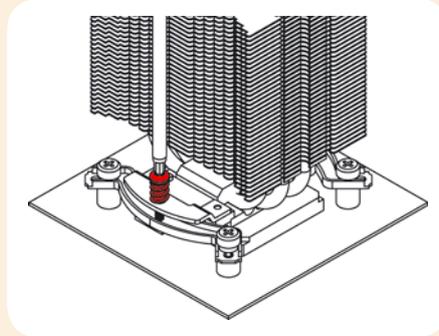
注意：使用过多散热膏将降低导热性和制冷作用。

步骤7

固定拧紧散热器到CPU上

注意：第一次使用散热器，请首先移除散热器底部的防护盖子。

把散热器放在CPU上，并用螺丝固定好安装扣具。

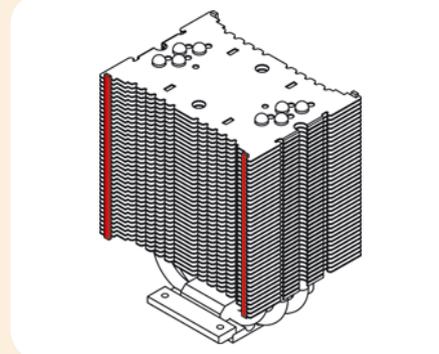


注意：拧紧螺丝，直到拧不动为止。

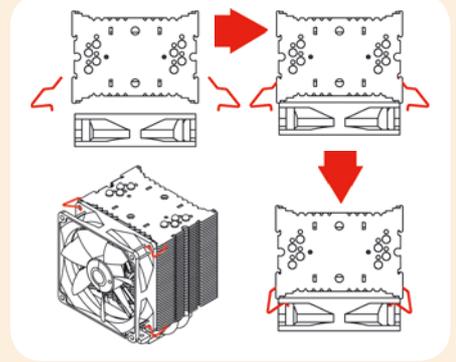
步骤8

安装风扇

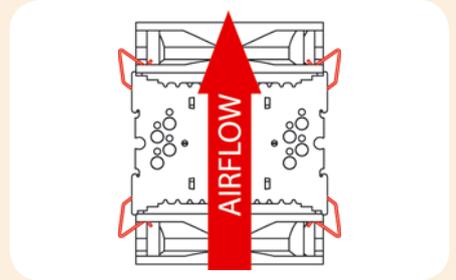
首先粘贴两条可抗振动的白色塑胶条到散热片上用来减弱风扇转动时造成的振动。



接着用两个钢夹将风扇固定到散热片上。

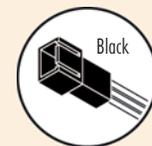


增加第二个NF-B9风扇以把散热器上方的热气排出（平均1-3）。请确保二个风扇排向同一方向。

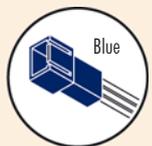


连接风扇到主板上，使用我们提供的y-split cable线连接二个台风扇到电源或风扇控制器上。根据您的CPU和机箱内的温度，你可以选择我们提供的低噪音适配器或超低噪音适配器来减少风扇的轻微噪音。

注意：需要为每个风扇外接调速线时，请先将风扇的电源接头选择相同规格调速线接上后，再分别将此调速线电源接头，各自接入二分线中(y-split cable)，单一接头，直接接入主板的CPU FAN中。



Low-Noise Adapter (L.N.A.)
1300 RPM, 13.1 dB(A)



Ultra-Low-Noise Adapter (U.L.N.A.)
1000 RPM, 7.9 dB(A)

注意：当使用低噪音降速线的时候，为了避免CPU负载过高后温度增加，请使用相关的软件检查您的CPU温度（您的主板制造商有提供）。如果冷却效果不是很好，请增加配件透气或去除低噪音降速线。

