



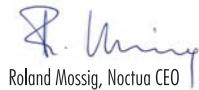
尊敬的顾客，

非常感谢您选择Noctua NH-U12S DX-4677！

我们的DX系列散热器已成为英特尔至强处理器高性能静音散热解决方案的首要选择，我相信您将能够感受到我们为制造该产品所做出的研究、关注和投入。

享受您的NH-U12S DX-4677吧！

Yours sincerely,



Roland Mossig, Noctua CEO

本手册将指导您通过SecuFirm2™ 安装系统一步一步的完成安装。

在安装散热器之前，请阅读我们网站 www.noctua.at/compatibility上的兼容性列表，确保散热器与您的主板完全兼容。

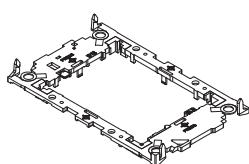
还请注意您的PC机箱是否提供足够的空间宽度。是否与其它任何组件兼容（例如拥有高散热片的内存），检查双风扇配置下散热器的风扇夹等不会接触到VGA卡或其它的PCIe卡。

Noctua不对由于兼容性问题产生的任何损害或损失负责！

如果遇到任何困难，请查看我们网站上的有关常见问题解答(www.noctua.at/cn/faqs)，并及时与我们的服务团队取得联系。support@yanji-noctua.com

本手册的更多语言版本请从我们网站上下载(www.noctua.at/manuals)

安装配件包

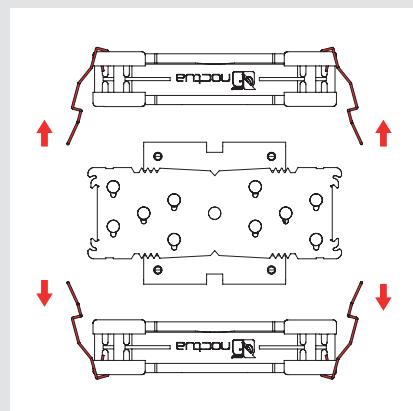


CPU塑料托架

请注意，安装 LGA4677 CPU处理器的散热器需要专用的CPU塑料托架，如上图所示。这些塑料托架包含在零售的盒装CPU中，也可通过英特尔销售合作伙伴单独购买，用于安装需要托架型的CPU。由于不同的CPU需要不同的托架类型（E1A、E1B或E1C），请确保为您的托架型CPU购买了塑料托架。

1 取下风扇

从散热器上取下风扇



2 安装托架、CPU并把散热器安装到插槽

请按照Intel官方安装手册了解如何将CPU塑料托架安装散热器底座，将CPU插入到塑料托架中，并将CPU/散热器组件安装到插槽：



请注意，虽然英特尔插图有显示了2U散热器，但是同样的是使用Noctua NM-XF89的支架，因此Noctua散热器的安装过程是相同的。

将CPU托架安装到散热器底座时，请将散热器倒置，使底座朝上。

小心地将其放在热管的尖端上并用手固定，使其不会倾斜且散热片不会弯曲变形。

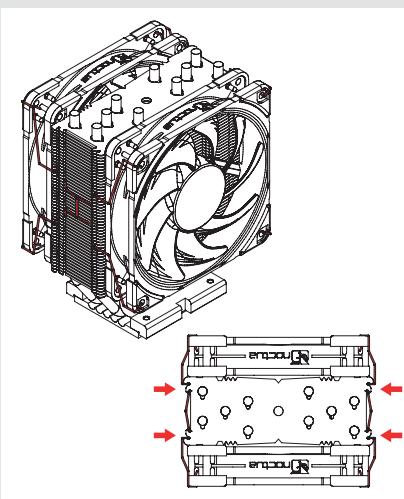
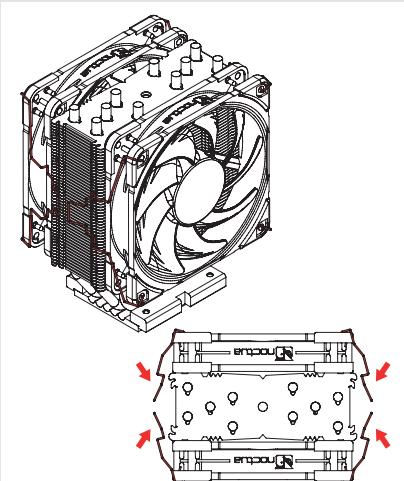
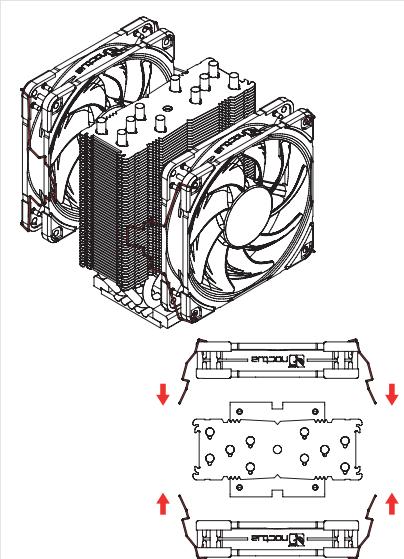
从散热器底部取下塑料保护盖，小心不要损坏预涂的导热膏层。

注意：如果您不是第一次使用散热器，因此它不再有一层新的预涂导热膏，您需要自己在CPU上涂一层薄薄的导热膏，然后再将其夹在散热器。

如果您的CPU或散热器上有以前的导热膏或导热垫的残留，请先清理干净它们。

3 安装风扇

使用我们提供的钢夹将风扇重新安装到散热器上：



将风扇连接到主板的CPU风扇端口。如有必要，使用随带的 NA-YC1 Y型线材将两个风扇连接到一个风扇接头上。



! 从插槽上取下散热器并取下CPU塑料托架

有关如何取下散热器以及CPU塑料托架，请参考Intel官方指南：www.intel.com/processorinstall



设备运输

我们在配送过程中因为不可能完全地计算或控制其它外在因素（例如在运输过程中）对设备产生外部影响，因此出于安全考虑，我们通常建议拆下散热器。

如果您保持整套散热器，由于运输过程中的压力过大，而可能出现的任何损坏或损失，Noctua不承担任何责任。

! 保修、支持和常见问题解答

即使是再优质的产品和严格的质量管理控制，都不可能完全确保产品没有质量问题。因此，我们的目标是给客户提供更方便更快捷的服务，我们提供持久期长达6年的保修服务。

如果您的 NH-U12S DX-4677 遇到任何问题，请马上与我们的支持团队联系
(support@yanyi-noctua.com)。

常见问题请访问我们网站上的常见问题解答部分 www.noctua.at/cn