

## 尊敬的客户：

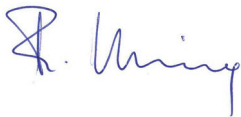
感谢您选择NOCTUA的NF-A12X15 FLX风扇。

像所有NOCTUA的风扇一样。NF-A12X15 FLX拥有着长达150,000小时的平均运行时间，并且拥有我们长达6年的制造商质量保修保障。

每个NOCTUA风扇在出厂前都经过我们高质量的生产与检验的双重保证，以确保运行的完美，我相信每个客户都能感受到我们对产品的投入、研究与细心的关注。

享受你的NF-A12X15 FLX吧！

此致



NOCTUA首席执行官Roland Mossig

这份文档包含了NF-A12X15 FLX关于安装、使用和清洁的一些说明。

如果你还有其他问题，请随时与我们的支持服务团队（support@yanyi-noctua.com）取得联系。我们很乐意为你提供帮助。

请随时查看我们网站上有关常见问题更新  
[www.noctua.at/cn](http://www.noctua.at/cn)

本文档也可在以下网址查询其它的语言版本  
<http://www.noctua.at/manuals>



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

在奥地利设计，NOCTUA精湛的技术，低噪音的运行表现和完善的高品质质量是知名的优质冷却组件。

获得了全球主要硬件杂志和网站6000多个奖项和推荐，NOCTUA在风扇和散热器领域成为全球数以万计的用户的选择。

[support@yanyi-noctua.com](mailto:support@yanyi-noctua.com)



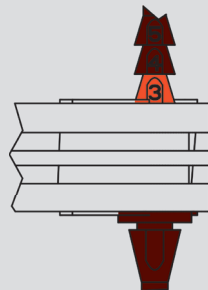
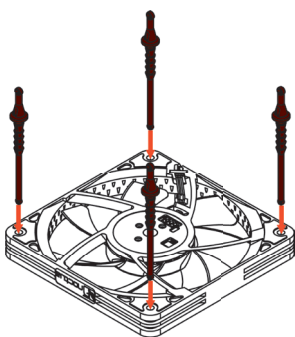
## 安装

要在CPU散热器或水冷散热器上安装NF-A12x15 FLX时，请使用风扇自带的安装配件来进行安装（风扇夹，螺丝等）。将散热风扇安装在水冷散热器上时请小心，因为通常提供螺丝是用于安装细长风扇的，稍不注意就会损坏到散热器。

如果将NF-A12x15 FLX换其它设备中原有的120mm风扇，请使用原来风扇的螺钉（或其他安装配件）。

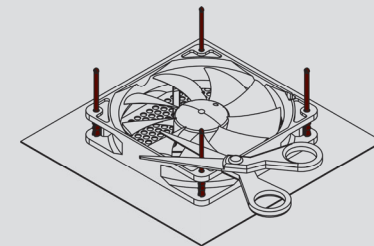
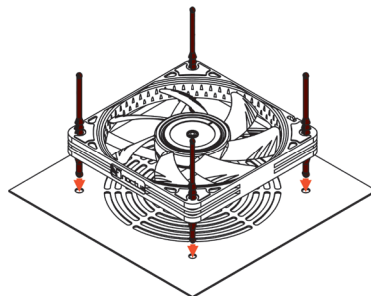
当安装NF-A12x15 FLX作为外壳风扇时，可以使用随带的安装螺丝或NA-AV3硅胶防震支架。

1 要使用NA-AV3安装架安装风扇，请先使安装架的F侧通过风扇的安装孔，直到标注为3的标志端完全通过安装孔。



警告：只能通过安装支架标注为3的标志端，一定不能拉动安装支架完全超过安装座架。

2 然后拉动安装支架的C端通过外壳的安装孔。



如果安装架的长端方向正好是可以使用的请使用剪刀在剪切后再安装。请注意，这将是使他们在将来难以重新安装。

## 连接

NF-A12x15 FLX具有标准的3针风扇连接器。请注意风扇也可以连接到主板上的4针风扇接头。如果你想将风扇直接连接到电源，请使用我们随带的3:4针适配器（NA-AC1）。

NF-A12x15 FLX带有短的20cm主电缆，以帮助减少典型应用中的电缆杂乱。如果你需要更长的电缆，请使用附带的30cm延长线（NA-EC2）。

NF-A12x15 FLX配有低噪声（NA-RC10）和低噪声适配器（NA-RC11），可将风扇速度从1850降低到1400rpm（NA-RC10）和950rpm（NA-RC11），以实现更安静的运行。

## 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。为了保持最佳的性能，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。

为了确保风扇多年完美的运转，NF-A12X15 FLX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。

## 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-A12X15 FLX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。