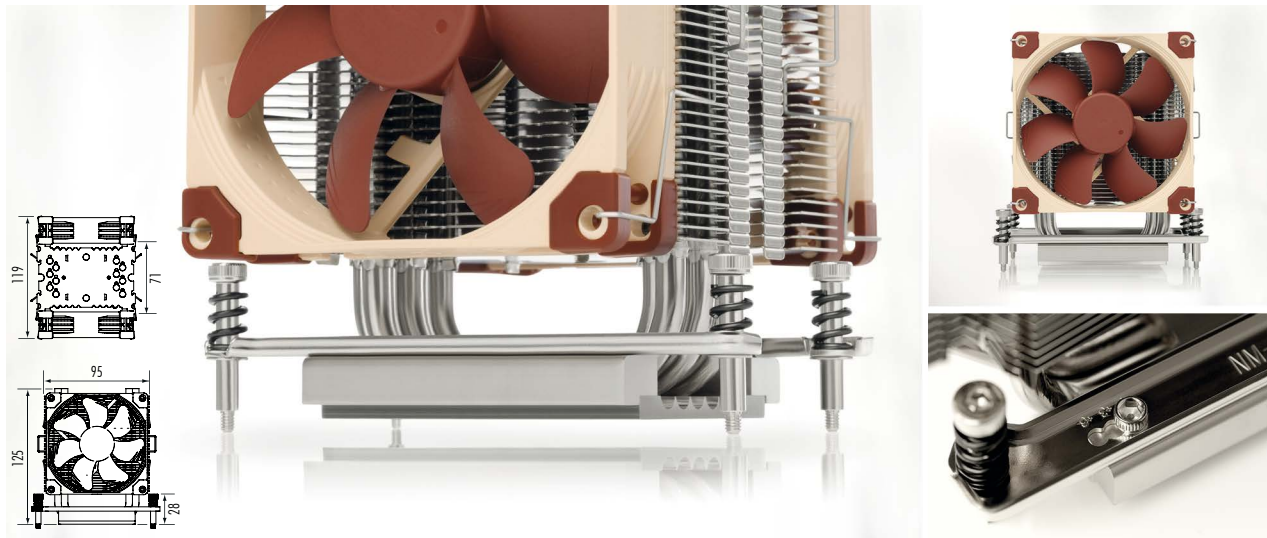


NH-U9 TR4-SP3

Noctua NH-U9 TR4-SP3 U-Type Premium Cooler



Noctua的NH-U9系列已经收到国际硬件网站和杂志的300多个奖项和建议，成为紧凑型92mm单塔散热器的基准。TR4-SP3型号是针对AMD的TR4/SP3平台（Ryzen Threadripper / Epyc）的定制型号，具有更大的接触面积，以及适用于TR4/SP3插槽的最新SecuFirm2?安装系统。NH-U9 TR4-SP3采用推拉式双风扇配置，拥有两个享誉国际的安静的NF-A9 PWM 92mm风扇，其中包括Noctua久经时间考验的NT-H1高级热膏和整套6年制造商保修，NH-U9 TR4-SP3形成了高度紧凑，优质散热的解决方案，结合卓越的性能，卓越的声学效果和优异的兼容性，适合空间受限的TR4/SP3系统。

获奖的NH-U系列

该NH-U9S源于NOCTUA的NH-U9系列，自从2005年，NOCTUA的NH-U系列发布以来已成为优质安静CPU散热器的标准选择，赢得了领先硬件杂志及网站的800多个奖项和推荐。

针对TR4 / SP3 (Ryzen Threadripper / Epyc) 定制型号

接触面积为70x56mm，新的TR4/SP3散热器的铜接触面是标准型号的两倍以上。为了适应AMD的基于TR4/SP3处理器的巨大集成散热器（IHS），该定制设计使得CPU到底座到散热管和散热片的更好的热流。

紧凑的92mm尺寸，以实现更好的兼容性

由于总宽度仅为95mm，NH-U9 TR4-SP3提供100%的PCIe间隙，并且不会突出到顶部的PCIe x16插槽。同时，其高度仅为125mm，可以适应较小的机箱和大多数4U尺寸结构的安装外壳。

NF-A9优质风扇

高度优化的NF-A9优质风扇具有NOCTUA专有的AAO框架，配合先进的空气动力学设计的措施，如流加速通道，这使得它能够进一步提高NOCTUA前任92mm型号的效率，并有助于NH-D9L发挥出卓越的散热性能。

PWM支持和低噪声适配器

NH-U9 TR4-SP3提供的NF-A9高级风扇支持PWM，方便通过主板自动速度控制。另外，风扇的上限转速可以使用提供的低噪声适配器从2000减少到1550rpm甚至更安静的操作。

支持TR4/SP3的SecuFirm2(tm)安装系统

Noctua的SecuFirm2?安装系统已经成为质量，安全性和易用性的代名词。TR4-SP3型号已经全新为新的插槽定制设计，特别容易安装：放在散热器上，固定四个弹簧再加载螺丝，就可以轻松完成！

6年质量保证

NOCTUA的产品素以很好的品质和出色的长寿著称。和所有的NOCTUA风扇一样，附带的NF-A15风扇有着超过150,000小时的无故障运行时间测试，整个NH-D15散热器都配备了整整6年制造商保修保障。

散热器规格

插槽兼容性	AMD TR4/SP3
不带2*Nf-A9 PWM尺寸	125x95x71 mm
带2*Nf-A9 PWM尺寸	125x95x119 mm
重量	660 gr
带2*Nf-A9 PWM重量	855 gr
材质	铜（底部与散热管），铝（冷却鳍片），焊接接缝，镀镍
兼容风扇	92x92x25mm

风扇规格

Noctua NF-A9 PWM

尺寸	92x92x25mm
连接头	4-pin PWM
轴心	SS02-Bearing
叶片形状/框架技术	A系列流量加速通道/ AAO框架
输入功率上限/额定电压	1.20 W / 12 V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A9 PWM	without adapter	with L.N.A.
上限转速 (+/- 10%)	2000 RPM	1550 RPM
上限气流	78.9m³/h	62.6 m³/h
上限噪音	22.8 dB(A)	16.3 dB(A)
上限静压	2.28 mmH2O	1.53 mmH2O

物流数据

产品名称
Noctua NH-U9 TR4-SP3

EAN号
901001800012-2

UPC号
84150110012-3

尺寸 (HxWxD)
185 x 175 x 135 mm

重量
1200 gr

保修期
6 Years

定价
69.90 USD

包装数量
12 Pcs

尺寸/每箱 (HxWxD)
570 x 365 x 285 mm

重量/每箱
15.50 kg

包含配件

2个NF-A9 PWM 优质风扇
支持SP3/TR4的
SecuFirm2(tm)套件
1套NT-H1高级散热膏
2个低噪声适配器
1个四芯的Y型电缆