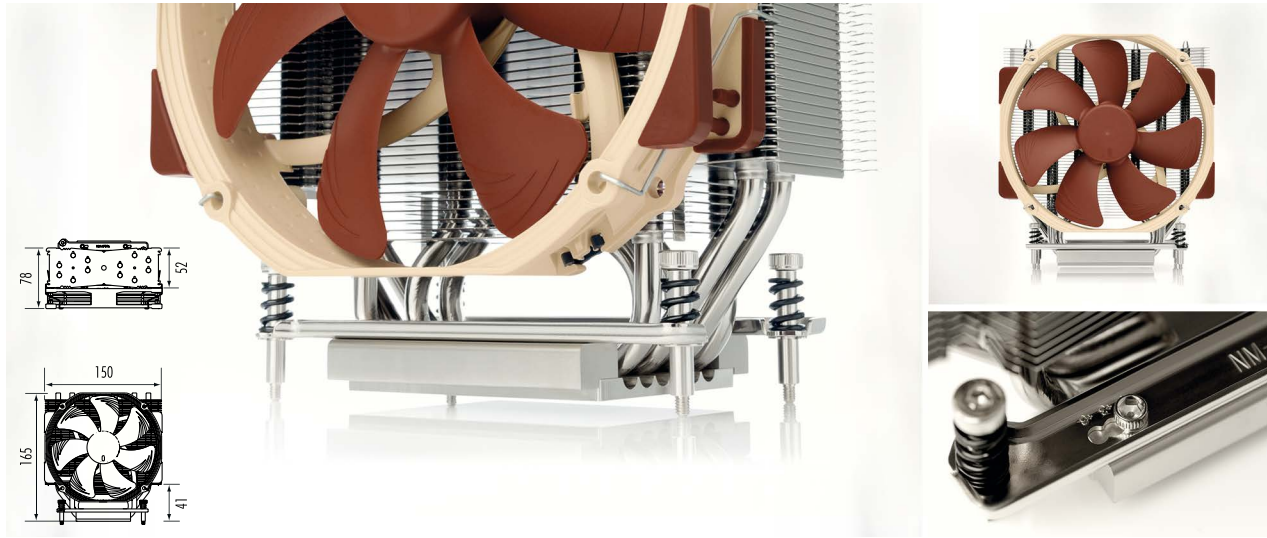


# NH-U14S TR4-SP3

# Noctua NH-U14S TR4-SP3 U-Type Premium Cooler



继承了Noctua经典的NH-U系列传统，NH-U系列已经获得了国际硬件网站和杂志的一千多个奖项和建议，NH-U14S成为高端140mm单塔式散热器的基准。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，以及用于R4/SP3插槽的最新SecuFirm2(tm)安装系统。NH-U14S TR4-SP3拥有著名的安静的NF-A15 PWM 140mm风扇，Noctua久经时间考验的NT-H1高级散热膏和全套6年制造商保修，形成了一个完整的优质解决方案，结合了更好的性能和卓越的声学效果，适用于发烧级TR4/SP3系统。

## 屡获殊荣的NH-U系列

NH-U14S是NOCTUA屡获殊荣的NH-U系列的第一款散热器。在2005年第一次推出时NH-U系列就成为优质散热器的首要标准选择。得到超过400多个领先的硬件网站和杂志的推荐。

## 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。

## 140mm尺寸，确保更好的散热性能

NH-U14S TR4-SP3配有六个散热导管，翅片表面积超过6000平方厘米，配有大型的NF-A15 140mm风扇，具有出色的冷却性能，非常适用于高端的发烧级别的TR4/SP3系统。

## 支持PWM和低噪音适配器

支持NH-U14S的NF-A15 140mm风扇可以很方便的通过主板PWM控制自动调速设置。此外，还可以使用我们提供的低噪音适配器把风扇的转速从1500转降到1200转，以实现更安静的运行。

## 可以选择偏移安装，以实现更好的PCIe间隙

为了确保与SLI和CrossFire多GPU设置的更好兼容性，用于TR4/SP3的SecuFirm2?安装系统可以使散热器朝向主板的边缘偏移3或6mm，从而增加顶部PCIe插槽的间隙。

## 支持TR4/SP3的SecuFirm2(tm)安装系统

Noctua的SecuFirm2(tm)安装系统已经成为质量，安全性和易用性的代名词。TR4-SP3型号已经完全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-U14S散热器都配备了整整6年制造商保修保障。

请注意，NH-U14S TR4-SP3是AMD TR4/SP3插槽的专用型号。由于其定制更大的散热底座，它不能在其他任何插槽上使用，并且与Noctua的标准安装套件不兼容。

## 散热器规格

插槽兼容性	AMD TR4/SP3
不带NF-A15 PWM尺寸	165x150x52 mm
带NF-A15 PWM尺寸	165x150x78 mm
重量	865 gr
带NF-A15 PWM重量	1030 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 (120mm安装孔)	120x120x25 mm 140x150x25 mm / 140x140x25 mm

## 风扇规格

### Noctua NF-A15 PWM

尺寸	140x150x25mm
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	1.56 W / 12 V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A15 PWM	without adapter	with L.N.A.
上限转速 (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
上限气流	140.2 m³/h	115.5 m³/h
上限噪音	24.6 dB(A)	19.2 dB(A)
上限静压	2.08 mmH2O	1.51 mmH2O

## 物流数据

产品名称  
Noctua NH-U14S TR4-SP3

EAN号  
901001800010-8

UPC号  
84150110010-9

尺寸(HxWxD)  
217 x 226 x 113 mm

重量  
1500 gr

保修期  
6 Years

建议零售价  
619 RMB

包装数量  
8 Pcs

尺寸/每箱(HxWxD)  
449 x 467 x 241 mm

重量/每箱  
13.00 kg

## 包含配件

1个 NF-A15 PWM 优质风扇  
支持SP3/TR4的  
SecuFirm2<tm>套件  
1套NT-H1高级散热膏  
1个低噪音适配器  
1个用于安装第二个NF-A15  
风扇的防震垫和风扇夹

设计于奥地利，NOCTUA的优质散热凭借他们精湛的低噪音，卓越的性能和优质的质量得到了很高的国际知名度，收到了1000多个国际有名硬件网站和杂志的推荐及奖项。NOCTUA的风扇和散热器一百多万忠实用户遍布全球。

www.noctua.at/cn