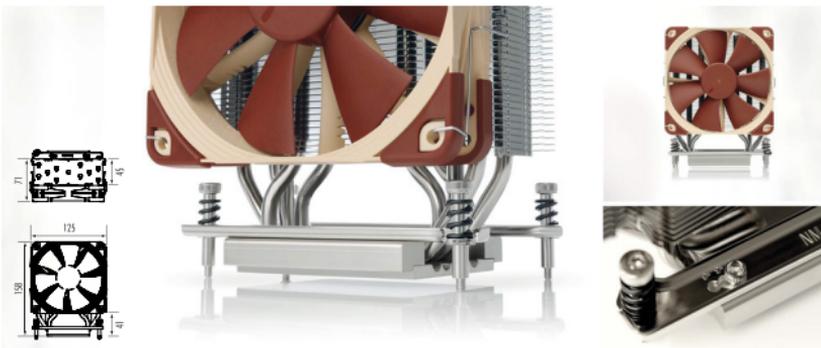


NH-U12S TR4-SP3

Noctua NH-U12S TR4-SP3 U-Type Premium Cooler



继承了Noctua经典NH-U系列的传统，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-U12S成为超薄，高度兼容的120mm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，以及用于TR4/SP3插槽的最新SecuFirm2™安装系统。NH-U12S TR4-SP3搭载了著名的安静的NF-F12 PWM 120mm风扇，Noctua久经考验的NT-H1高级散热膏和全套6年制造商的保修，形成了一个完整的优质的解决方案，结合出众散热性能，卓越的声誉和对高端TR4/SP3系统的更好兼容性。

获奖的 NH-U12S 散热器

全球数以万计的NH-U12S发烧友高度评价NH-U12S的质量和性能，并得到超过200多个网站和杂志的推荐，它是目前市场上高品质的120mm高端散热器之一。

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。

120mm尺寸，优异的性能和兼容性

NH-U12S具有五个散热管和强大的NF-F12 120mm风扇，具有卓越的冷却性能，同时保持了良好的兼容性：在158mm高度和125mm宽度下，它足够的短，能够适应大多数现代化的塔架，并保持在大多数主板顶部的PCIe插槽。

支持PWM和低噪声适配器

NH-U12S配备的NF-F12 120mm风扇可以很方便的通过主板进行自动速度控制。此外也可以通过所提供的低噪音适配器把风扇的上限速度从1500转减少到1200转以实现更安静的运转。

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™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风扇是以它们的高质量和杰出的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NF-F12的平均故障间隔时间超过150000个小时，并具有一个6年的质量保证期。

散热器规格

插槽兼容性	AMD TR4/SP3
不带NF-F12 PWM尺寸	158x125x45 mm
带NF-F12 PWM尺寸	158x125x72 mm
重量	695 g
带NF-F12 PWM重量	870 g
材质	铜 (底部与散热管), 铝 (冷却鳍片), 焊接接点, 镀镍
兼容风扇	120x120x25mm

风扇规格

Noctua NF-F12 PWM

尺寸	120x120x25mm
连接头	4-pin PWM
轴心	5502
叶片形状/框架技术	Heatpipe™ / Focused Flow™
输入功率/额定电压	0.60 W / 12 V
平均无故障运行时间	> 150,000 h

NF-F12 PWM	sin adaptor	on L.N.A.
转速 (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
风量	93.4m³/h	74.3 m³/h
噪音	22.4 dB(A)	18.6 dB(A)
风压	2.61 mmH2O	1.83 mmH2O

产品名称
Noctua NH-U12S TR4-SP3

EAN号
901001800011-5

UPC号
84150110011-6

尺寸 (HxWxD)
212 x 196 x 106 mm

重量
1260 gr

保修期
6 años

建议零售价
559.00 RMB

包含配件

1个 NF-F12 PWM 优质风扇
支持(F12)/TR4的
SecuFirm2™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-F12
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