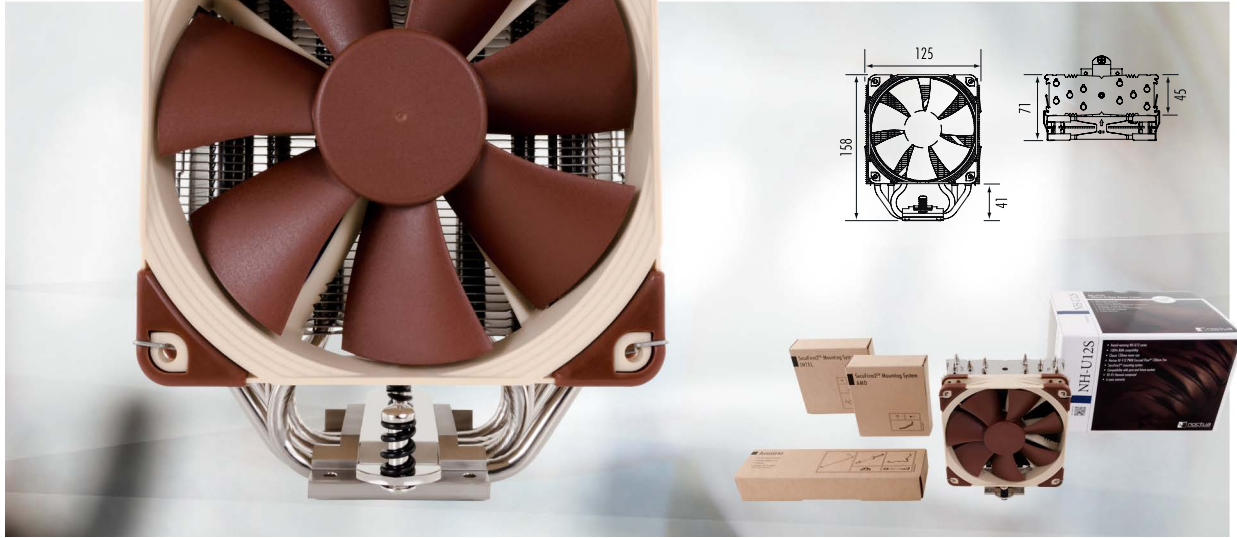


NH-U12S

Noctua NH-U12S U-Type Premium Cooler



NH-U12S是最新的NOCTUA，得到超过400多个国际媒体及杂志奖项和推荐的经典的U系列单塔式12cm型号CPU散热器。其45mm超薄设计同时确保对高大内存模块的兼容。其微调设计和采用NF-F12聚流型系统PWM风扇可支持全自动速度控制。进一步提高了其著名上代散热器的低噪音散热性能。加上值得信任的SecuFirm2(tm)多插槽安装系统、NOCTUA成熟的NT-H1高级散热膏和制造商长达6年的保修期，NH-U12S成为结合了出色的性能、安静的运行及完美的兼容性的品质保障的解决方案。

屡获殊荣的NH-U12系列

NH-U12S是NOCTUA屡获殊荣的NH-U12散热器的最新型号。在2005年新推出时NH-U系列就成为优质散热器的首要标准选择。得到超过400多个的硬件网站和杂志的推荐。

NF-F12 120mm 聚流型风扇

超过150个硬件出版杂志的推荐和世界各地成千上万的爱好者的选择，Noctua NF-F12的优质聚流型120mm风扇具有著名结合精湛的静态压力，优异的散热性能和惊人的安静运行。

防振垫和通过风扇夹安装第二个NF-F12 (可选)

加载一个NF-F12风扇，通过调节NH-U12S风扇夹和定制的一套防振垫设计，使用5mm的防振垫于双风扇模式。以改善声学模式。

SecuFirm2(tm)安装系统

NOCTUA的SecuFirm2(tm)安装系统已成为与品质、安全性和易用性的代名词。支持：英特尔的LGA115x (LGA1150, LGA1155, LGA1156), LGA2011和AMD (AM3+, AM2+, FM1, FM2), SecuFirm2(tm)安装系统使NH-U12S在目前所有的插槽中保持完美的接触压力和方便性。

内存兼容性

由于其细长的样式与只有45mm的翅片深度，NH-U12S即使安装两个风扇都不会悬在内存的插槽上。这极大的方便了用户拔插内存。对于目前所有的CPU插槽的兼容于具有高大散热风扇的内存模块。

支持PWM调速和低噪音适配器

支持NH-U12S的NF-F12 120mm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。

6年质量保证

NOCTUA散热器是以它们追求完美的质量和优质的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NH-U12S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

兼容插槽	Intel LGA2066, LGA2011-0 & LGA2011-3 (方形 ILM), LGA1156, LGA1155, LGA1151, LGA1150 & AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2, FM2+ (背板支持), AM4 with NM-AM4-UxS
尺寸	158x125x45mm
自带的NF-F12 PWM风扇尺寸	158x125x71mm
重量	580g
带NF-F12 PWM风扇后的重量	755g
材质	铜 (底部与散热管), 铝 (冷却鳍片), 焊接接缝, 镀镍
兼容风扇	120x120x25mm

风扇规格

Noctua NF-F12 PWM

尺寸	120x120x25 mm
连接头	4-pin PWM
轴心	SS02-Bearing
叶片几何形状/帧技术	HeptaPerf™ / Focused Flow™
输入功率/电压范围	0.6 W / 12 V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-F12 PWM	风扇不带适配器	with L.N.A.
转速 (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
气流	93.4 m³/h	74.3 m³/h
噪音	22.4 dB(A)	22.4 dB(A)
静压	2.61 mmH₂O	1.83 mmH₂O

LOGISTIC DATA

Product Name
Noctua NH-U12S
EAN-No.
471612331494-3
UPC-No.
84243101430-6
Dimensions (HxWxD)
158 x 125 x 45 mm
Weight
580 gr
Warranty
6 Years
MSPR
59.90 EUR
Packaging Unit
12 Pcs
Dimensions / Unit (HxWxD)
445 x 355 x 470 mm
Weight / Unit
18.60 kg

SCOPE OF DELIVERY

1x NH-U12S Heatsink
1x NF-F12 PWM Premium fan
1x SecuFirm2™ Mounting Kit
1x NT-H1 high-grade thermal compound
1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)
1x Installation-kit for optional second NF-F12 Premium fan