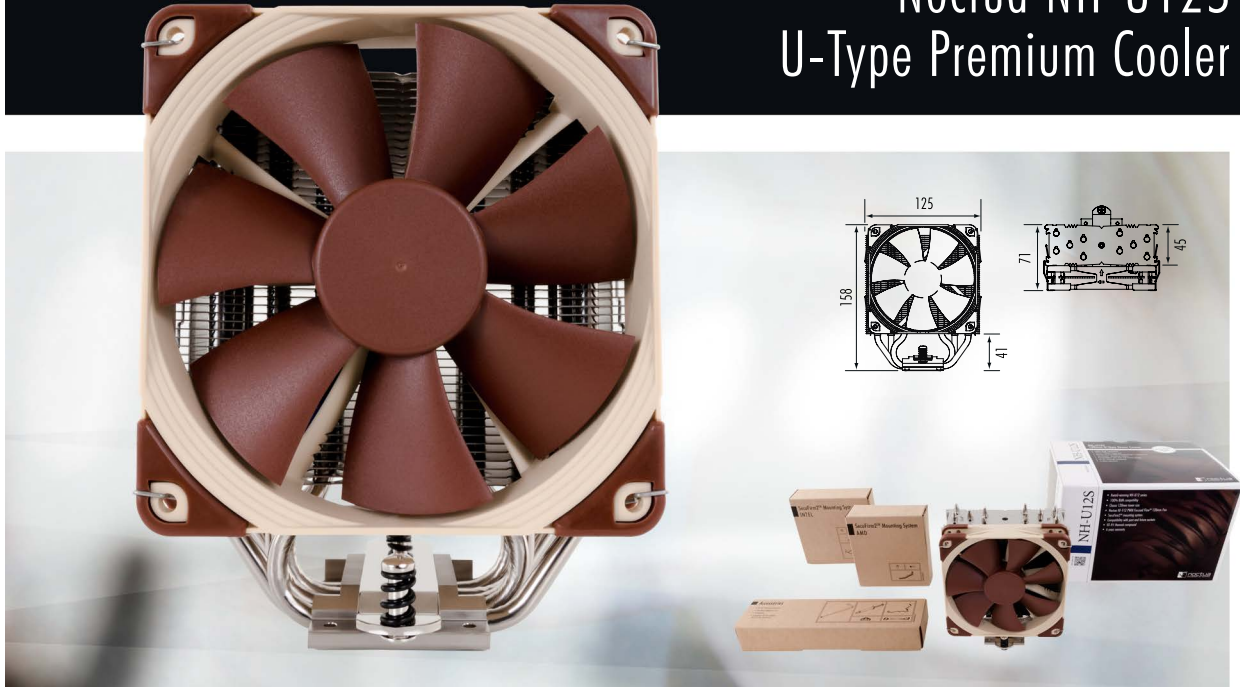


NH-U12S

Noctua NH-U12S U-Type Premium Cooler



NH-U12S是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超薄设计为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。进一步提高了其有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散热器是以它们优质稳定的质量和耐用的使用寿命闻名的。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 LGA2011 (Square ILM) Intel LGA1156, LGA1155, LGA1150 AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2 |
| 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
建议零售价
480 RMB
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