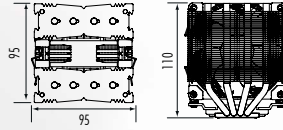


Noctua NH-D9L D型塔式CPU散热器

NH-D9L



该NH-D9L是一款高级的双塔式CPU散热器，它仅仅110mm的高度设计可提供优质的静音散性能。其相对较底的轮廓（与传统的9CM NH-U9S等塔式散热器相比低了15mm）不仅保证完全符合3U，也使得NH-D9L非常适合于小巧的HTPC和小尺寸情况下的气流通道平行于主板。由于其95x95mm的尺寸，NH-D9L能够在所有Intel与大部分AMD主板上的内存与PCIe插槽上使用，包括µATX与ITX的主板，附带的NF-A9优质风扇支持PWM，通过自动速度控制，操作更加的安静，通过第二个可选的NF-A9风扇可以在双风扇模式下运行，进一步提高了散热性能。方便简单的SecuFirm2™多插槽安装系统，NOCTUA久经时间考验的NT-H1高性能散热膏以及制造商长达6年的保修服务，使得NH-D9L成为高度紧凑受限空间的散热选择。

具有更好气流效率的低剖面塔式设计

NH-D9L塔式散热器弓平行于主板，这样可以以最低的方式吹送空气朝向主板，其优良的气流效率创造从前面吸入和后部排气风扇的情况下，创造出气流通道平行于主板。

3U兼容性

在高度为125mm经典的9cm散热器适合于4U机箱安装的情况下，NH-D9L减少高度为110mm，使得它也适合于3U机箱，这使得它非常适用于对于噪声敏感的3U应用领域，如音频或视频处理。

百分百的兼容于Mini-ITX主板的PCIe

许多intel的LGA115X Mini-ITX主板的PCIe插槽设计在95x95mm插槽的旁边，而较大的散热器，会超过该区域从而阻止PCIe插槽，95x95mm的NH-D9L可以在ATX或MicroATX主板上很好的与PCIe卡兼容。

NF-A9 优质风扇

高度优化的NF-A9优质风扇功能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型号的有名效率，并有助于NH-D9L发挥出优越的散热性能。

可双风扇装置

对于想要实现更出色的散热性能的用户，NH-D9L可以通过我们提供给用户的风扇固定卡子等配件通过推拉装置加载一个NF-A9风扇使用我们风扇提供的Y型电缆可以把两个风扇连接到一个CPU风扇接头上。

SecuFirm2™安装系统

NOCTUA的SecuFirm2™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 (LGA2011-0 & LGA2011-3) 和 AMD (AM2+, AM3, AM3+, AM4+ FM1, FM2, FM2+), SecuFirm2™安装系统使NH-D9L在目前所有的插槽中保持完美的接触压力和最大的方便性。

PWM支持和低噪声适配器

支持NH-D9L的NF-A9 92mm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声适配器把风扇的转速从2000转降到1550转，以实现更安静的运行。

散热器规格

插槽兼容性

Intel LGA2011-0, LGA2011-3, LGA115x (LGA115, LGA1151, LGA1155, LGA1556) & AMD AM2, AM3, FM1, FM2 + AM4 - backplate required

尺寸

110x95x95 mm

装载NF-A9 PWM后尺寸

110x95x95mm

重量 / 装载 NF-A9 PWM 重量

428g / 531g

材质

铜（底部与散热管），铝（冷却鳍片），焊接接缝，镀镍

兼容风扇

92x92x25 mm

风扇规格

Noctua NF-A9 PWM

尺寸

92x92x25 mm

连接头

4-pin PWM

轴承类型

SS02-Bearing

叶片结构

Focused Flow™ / AAO™

输入功率/额定电压

1.2 W / 12 V

平均无故障运行时间

> 150.000 h

NF-A9 PWM

Fan without Adapter

with L.N.A.

转速 (+/- 10%)

2000 RPM

1550 RPM

风量

78.9 m³/h

62.6 m³/h

噪音

22.8 dB(A)

16.3 dB(A)

风压

2.28 mmH₂O

1.53 mmH₂O

产品名称

Noctua NH-D9L

商品编码

4716123315582

UPC编码

842431012487

包装尺寸(HxWxD)

118 x 115 x 118 mm

毛重

1198 gr

建议零售价

419.00 RMB

保修期

6年

产品信息

NH-D9L heatsink

NF-A9 PWM premium fan

Low-Noise Adaptor (L.N.A.)

NT-H1 high-grade thermal compound

SecuFirm2™ Mounting Kit

Installation-kit for second NF-A9 fan (optional)