

Noctua NH-D9L D型塔式CPU散热器

NH-D9L



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热性能。其相对较低的轮廓（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，创造出从前面吸入和后部排气的情况，从而使气流通道平行于主板。

3U兼容性

高度为125mm的经典9cm散热器适合于4U机箱安装，NH-D9L减少高度为110mm，使得它也适合于3U机箱，令其非常适用于对于噪声敏感的情况，如音频或视频的处理环境。

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优质风扇具有NOCTUA专有的AAO框架，配合先进的空气动力学设计，如流加速通道，这使得它能够进一步提高NOCTUA前任92mm型号的效率，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添加一个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LGA1700, LGA1200, 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简单安装方式。

请参阅官网对应型号、主板兼容性列表详细信息。

<http://ncc.noctua.at/>

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实现自动调速设置。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, LGA1200, LGA1700, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156
	AMD AM2, AM3, FM1, FM2+ AM4
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 Adaptor	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

附注1:产品规格及信息仅供参考，内容会随时更新，恕不另行通知，请咨询当地经销商了解详情。
附注2:产品颜色可能会因拍照光线误差或屏幕设定而与实际产品有所差异。我们会尽力提供正确与完整的数据，并保留更改、修正页面信息的权利，恕不另行通知。

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 散热器
NF-A9 PWM 风扇
Low-Noise Adaptor (L.N.A.)
NT-H1 散热硅脂
SecuFirm2™ 安装扣具
安装第二个NF-A9 PWM风扇卡扣