

NH-L9x65

Noctua NH-L9x65 低塔散热器



这款NH-L9x65是NOCTUA获奖的NH-L9低塔散热器更高性能的增强型号，用65mm替代原来的37mm高度，同时使用4个热量导管而不是两个热管，因此NH-L9x65比原来更小的同型号产品性能更加强大，因为其保留了95x95mm的体积，这保证了其基于Intel ITX主板上的内存和PCIe的兼容性。由于散热器不需要悬挂到插槽上，因此安装、连接起来更加方便。支持通过PWM全自动速度控制高度优化的NF-A9x14优质风扇，使NH-L9x65运行起来非常安静。配上支持英特尔和AMD的专业SecuFirm2™多功能插槽安装系统，NOCTUA著名的NT-H1散热膏和长达6年制造商的保修，NH-L9x65是HTPC的第一选择。

65mm低塔设计

由于其小巧的散热器设计和尺寸仅为14毫米厚度的NF-A9x14风扇，NH-L9x65的高度仅仅为65毫米（与薄型扩展卡的高度相同），这使得它非常适合用于提供最小间隙的极小紧凑空间型的HTPC或小尺寸机型的CPU散热。

NF-A9x14 PWM 优质风扇

高度优化的NF-A9x14优质风扇采用了NOCTUA专有的AAO框架以及先进的空气动力学设计。支持PWM全自动速度控制，NF-A9x14保证NH-L9x65更加安静的运转。

兼容ITX主板上的PCIe卡

大多数基于INTEL LGA115X迷你型ITX主板的PCIe插槽会设计在靠近CPU插槽95x95mm保留区的旁边，因此较大的散热器会延伸阻挡到PCIe插槽。95x95xmm的NH-L9x65则完全兼容于PCIe卡。

方便连接到附近的插槽连接头

许多低塔散热器使用更大的风扇或散热片，以达到足够的散热性能，但这样会使其突出在插槽外面，造成安装困难，甚至无法连接到一些紧凑型的ITX主板的插槽连接头上，NH-L9x65由于其95x95mm的体积，使其更加方便的连接到所有的连接头组件。

SecuFirm2™多功能安装系统

NOCTUA的SecuFirm2™多功能安装系统已成为安全性、易用性和质量的代名词，支持Intel LGA115x（LGA1150，LGA1151，LGA1155，LGA1156），LGA2011和AMD（AM4，AM3+，AM2+，FM1，FM2+），该SecuFirm2™多功能安装系统确保NH-L9x65保证完美的接触压力，在目前所有的插槽上提供的方便性。

低噪音适配器

低噪音适配器可以使NF-A9x14风扇的高转速从2500转减少到1800转，从而实现在小于65W散热功耗的CPU上近乎无声的运行。

6年质量保证

NOCTUA散热器是以它们无可挑剔的质量和杰出的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NH-L9x65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。

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多个国际有名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。

注意：NH-L9x65是一款主要面向小机箱和HTPC（家庭影院电脑）用户的低噪音散热器。虽然在同类产品中它的散热性能是一流的，但它适用于配置为84W散热功耗的CPU（散热功耗），不适合超频。具体请参考散热功耗使用说明，以了解NH-L9x65是否适合您的CPU。

散热器规格

兼容插槽	Intel LGA2011 (Square ILM) Intel LGA1156, LGA1155, LGA1150 AMD AM2, AM2+, AM3, AM4, FM1, FM2
尺寸	95x95x51 mm
加载NF-A9x14 PWM尺寸	95x95x65 mm
重量	340 gr
加载NF-A9x14 PWM重量	413 gr
材质	铜（底部与散热管），铝（冷却鳍片），焊接接缝，镀镍
兼容风扇	92x92x14mm & 92x92x25mm

风扇规格

Noctua NF-A9x14 PWM

尺寸	92x92x14 mm
连接头	4-pin PWM
轴心	SS02-Bearing
叶片几何/框架技术	A系列流量加速通道/AAO框架
输入功率/额定电压	2.52 W / 12 V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A9x14 PWM	不带连接器	连接低噪音适配器
转速	2500 RPM	1800 RPM
气流	57.5 m³/h	40.08 m³/h
噪音	23.6 dB(A)	14.8 dB(A)
静压	2.11 mmH2O	1.06 mmH2O

产品数据

产品标签
Noctua NH-L9x65

条形码
471612331562-9

UPC码
84243101251-7

外形尺寸（高x宽x深）
185 x 135 x 135 mm

重量
985 gr

保修期
6 Years

建议零售价
350.00 RMB

包装数量
12 Pcs

包装尺寸/箱（长x宽x深）
430 x 385 x 295 mm

包装重量/箱
12.8 kg

包装内容

1x NH-L9x65 散热器
1x NF-A9x14 PWM 92mm
优质风扇
1x SecuFirm2<tm> 安装扣具
1x NT-H1 散热膏
1x 低噪音适配器