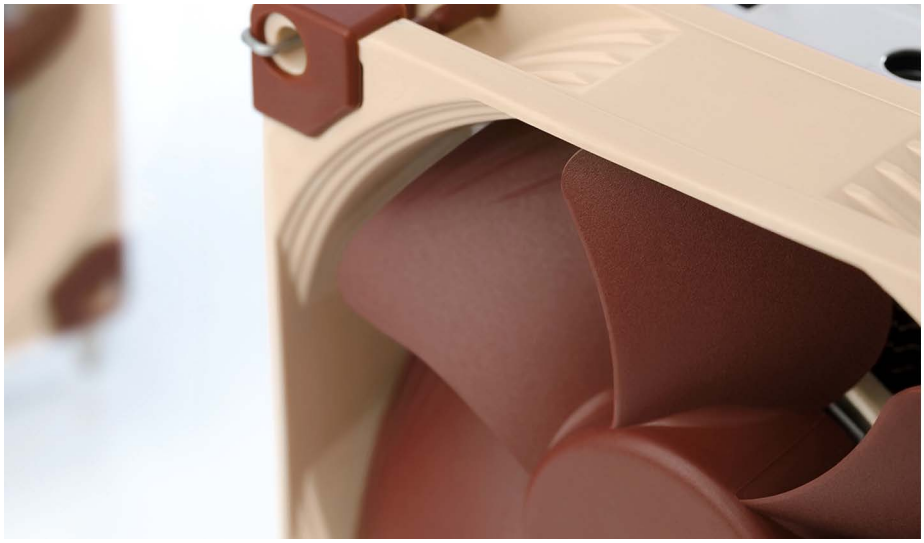
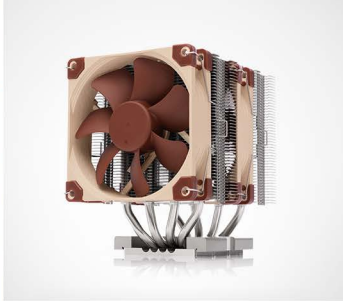
NH-D9 DX-4189 4U

Noctua NH-D9 DX-4189 4U
D-Type Premium Cooler





我们Noctua 的DX 系列 CPU 散热器已成为英特尔至强处理器高级静音散热解决方案的首要选择。 NH-D9 DX-4189 4U 是专为 LGA4189 平台定制设计的具有更大接触面积。基于成熟的 92mm 尺寸 NH-D9L 散热器设计，并配备两个 Noctua 屡获殊荣的 NF-A9 PWM92mm 风扇（高效 2500rpm 型号），它结合了强大的性能和对 4U 系统及其他受限制应用空间的出色兼容性。 NH-D9 的气流方向平行于 LGA4189 插槽的长边，因此它非常适合散热器的风扇与机箱内的气流协同工作的服务器构建，或者需要构建使散热器排气朝向机箱顶部方向的工作站。 NH-D9 DX-4189 4U 配备专业的 SecuFirm2™ 安装系统和预涂抹的 NT-H1 散热膏，形成了一个完整的优质高端产品，用于安静地散热基于 LGA4189 的 Xeon 工作站和服务器。

适用于Intel Xeon的DX系列

在2008年首次推出时，Noctua的DX系列CPU散热器已成为用于英特尔至强处理器的安静，优质级散热解决方案的标准选择。 由于其卓越的声学效率，它们非常适合在噪声敏感的环境（如音频/视频制作，内容创建，工程等）中运行的工作站和服务器。

为 LGA4189 定制设计

新的 DX-4189 型号散热器是英特尔专业 LGA4189 平台 (Whitley) 的专用定制解决方案，这使得它们非常适合基于 Ice Lake-SP 的第三代 Xeon 可扩展 CPU（白金、金、银或铜）和 W-3300 系列至强工作站处理器 (Ice Lake-64L)。

LGA4189-4 (P4) CPU 托架

产品包括一套采用LGA4189-4 (P4)接口CPU托架的Intel Ice Lake-SP代和 Ice Lake-64L代的处理器（基于Whitley技术平台）。但是其散热器的SecuFirm2™多插槽安装系统也支持采用LGA4189-5 (P5)接口CPU托架的Intel Cooper Lake代处理器。LGA4189-5接口的CPU托架可通过 support@yanyi-noctua.com 获取。

6 年制造商保修

Noctua 产品以其无可挑剔的质量和出色的长久使用寿命而出名。 秉承这一传统，NH-D9 DX-4189 4U 散热器经久耐用，与所有 Noctua 风扇一样，随带的 NF-A9 风扇有超过 150,000 小时的平均无故障运行时间。 整个产品提供6 年的制造商保修服务。

LOGISTIC DATA

产品名称	Noctua NH-D9 DX-4189 4U
EAN	9010018000320
UPC	841501100321
包装尺寸(HxWxD)	189x205x151 mm
毛重	1324 g
保修期	6 years
数量/箱	8 pcs
包装尺寸/箱(HxWxD)	398x433x330 mm
毛重/箱	11.48 kg

SCOPE OF DELIVERY

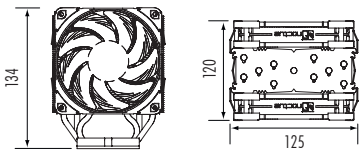
- NH-D9 DX-4189 4U 散热器
- 2x NF-A9 HS-PWM 优质风扇
- LGA4189-4 (P4) CPU托架
- NM-SMT5 Torx® T30 安装工具
- 适用于4189的SecuFirm2™ 安装套件
- 用于安装支架的 NM-SMT3安装工具
- NT-H1 高级散热膏 (预涂抹在散热器上

NH-D9 DX-4189 4U 散热器规格

插槽兼容性	Intel Xeon LGA4189
尺寸	134x95x95 mm
含2x NF-A9 HS-PWM尺寸	134x95x120 mm
重量	584 g
含 2x NF-A9 HS-PWM重量	769 g
材质	(铜 (底部与散热管), 铝 (散热鳍片), 焊接接缝, 镀镍
风扇兼容性	92x92x25 mm

NF-A9 HS-PWM 风扇规格

尺寸	92x92x25 mm
连接头	4-pin PWM
轴心	SSO2
叶片技术	A系列流量加速通道
上限功率	1.68 W
额定电压	12 V
平均无故障运行时间	＞150,000 h
转速上限(+/−10%)	2500 RPM
气流 上限	96.3 m^3/h
噪音上限	30.6 dB(A)
静压上限	3.39 mmH_2O



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。
请参阅官网对应型号、主板兼容性列表详细信息。http://ncc.noctua.at/
附注1:产品规格及信息仅提供参考，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。

noctua DESIGNED IN AUSTRIA

www.noctua.at