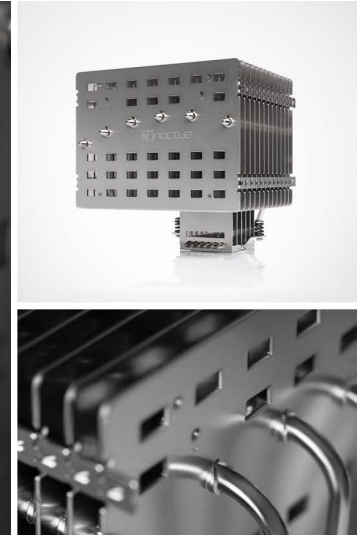


# Noctua NH-P1 Passive Premium Cooler

# NH-P1



## 物流数据

产品名称

Noctua NH-P1

EAN

9010018000269

UPC

841501100260

包装尺寸 (HxWxD)

194x194x224 mm

包装重量

1974 g

保修期

6 years

箱/数

8 pcs

包装尺寸/箱 (HxWxD)

412x407x472 mm

包装重量/箱

16.86 kg

## 包装明细

NH-P1 散热器

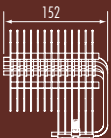
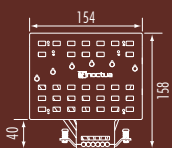
SecuFirm2+™ 多插槽安装系统

NT-H2 高级散热膏

NA-CW1 湿巾

NM-SD1 螺丝刀

安装120mm 风扇的风扇夹



NH-P1是Noctua（那图儿）的首款被动式CPU散热器，它的设计从一开始就被定义为无风扇工作而定制；在具有良好自然对流的机箱中，六个热管和厚且宽间距的散热片使其能够完全被动地冷却具有低到中等功耗的现代高端CPU（请参阅安装指南和推荐案例列表）。为了进一步提高性能，可以设置为仅在必要时启动风扇的半被动设置，NH-P1可配备低速、超静音120mm风扇，如NF-A12x25 LS-PWM。NH-P1配备专业的基于专业的 Torx 的 SecuFirm2+ 安装系统，Noctua（那图儿）屡获殊荣的新一代NT-H2 高级散热膏和6年的制造商保修，是高级无风扇或半被动构建的理想基石。

### 专为被动散热而设计

NH-P1 不仅仅是没有风扇的普通散热器：而且具有更厚、更宽的散热片，它实现了在自然对流散热方面表现出色所需的高质量和更小的气流阻力。

### 用于高端 CPU 的无风扇散热

在完全优化的无风扇系统中，NH-P1 能够仅使用自然对流来给具有中低热耗的高端 CPU 散热（请参阅设置指南和 CPU 兼容性列表）。这使其非常适合没有移动部件且工作时需要绝对安静的强大案例。

### 通过额外的风扇增加散热性能

NH-P1 可以配备一个额外的 120 毫米风扇，例如近乎于无声的 NF-A12x25 LS-PWM，以明显的增加更大的散热能力（请参阅设置指南和 CPU 兼容性列表）：这非常适合于短峰值的较高热功耗负载或仅在必要时启动风扇的半被动系统！

### 非对称布局以实现 PCIe 更好的兼容性

由于目前市面许多主板的顶部 PCIe x16 插槽靠近 CPU 插槽，因此较大的散热器往往会遮挡住它。NH-P1 由于其不对称的布局，当以标准方向安装时，NH-P1 的鳍片堆栈会向主板的上边缘偏移。这就给目前大多数 µATX 和 ATX 主板上的顶部 PCIe x16 插槽预留了足够的空间（请参阅主板兼容性列表）。

### 无噪音、少灰尘、100%的防止故障出现

无风扇散热不仅具有完全静音的优势：如果您仅依靠自然对流并且没有机箱风扇推动空气通过机箱，那么过滤器或系统内部积聚的灰尘就会大大减少。然后但并非是不重要的一点，由于没有可能发生故障的风扇或水泵等活动部件，NH-P1 可以尽可能防止故障的出现。

### 新一代高级NT-H2散热膏

在高端的被动散华中，每一个环节都很重要。这就是为什么 NH-P1 还包含一管 Noctua（那图儿）的新一代NT-H2 高级散热膏的原因，它提供比屡获殊荣的 NT-H1 散热膏更好的性能，让您实现更好的被动散热效果。

### 6 年制造商保修

Noctua（那图儿）的产品以素来以无可挑剔的质量和出色的使用寿命而著称。与所有 Noctua（那图儿）CPU 散热器一样，NH-P1 按照高标准制造，并提供的 6 年制造商保修。

## NH-P1 散热器规格

支持插槽	Intel LGA1200, LGA 15xx (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156), LGA 20xx (LGA2066, LGA2011-0 & LGA2011-3) & AMD AM4, AM3(+), AM2(+), FM2(+), FM1 (backplate required)
尺寸	158x154x152 mm
重量	1180 g
材质	铜 (底部与散热管), 铝 (冷却鳍片), 焊接接缝, 镀镍
兼容风扇	120x120x25 mm

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。

[www.noctua.at/cn](http://www.noctua.at/cn)