

# NiC L31

Untouchable Cool



## 產品規格：

Unit :mm

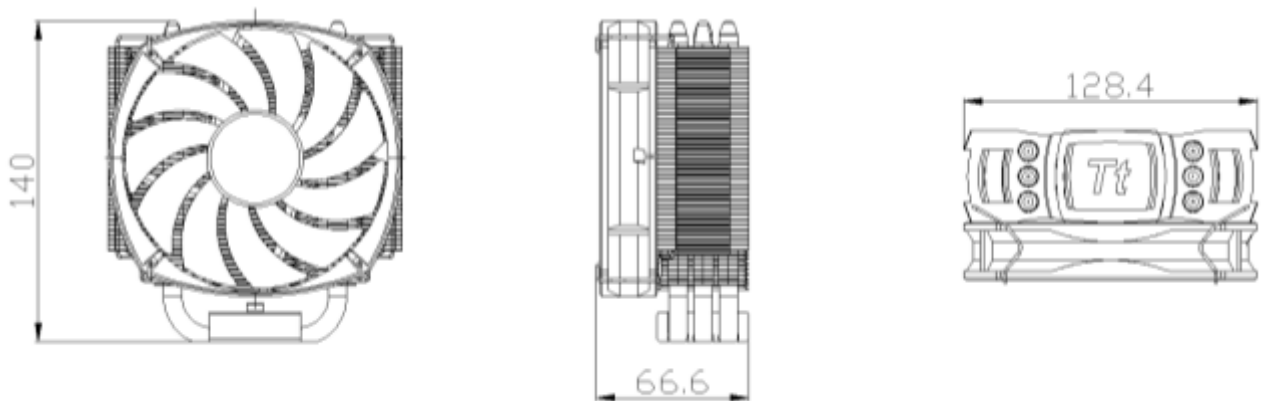
P/N	CL-P001-AL12RE-A
適用 CPU 規格	Intel LGA 2011/1366/1155/1156/1150/775 AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
散熱片尺寸	140H*128W*40L mm
散熱片材質	Aluminum Fins Copper Heatpipes
熱管規格	Φ 8mm x 3 pcs
風扇尺寸	120 x 120 x 25 mm(L xW x H)
風扇數量	1pcs
風扇轉速	500-1800RPM
額定電壓	12V
啓動電壓	6V
額定電流	0.2A
功率	2.88W
風流	70.99CFM
風壓	1.8 MM-H2O
噪音	18.0~ 34.8 dBA
風扇壽命	50,000 hours
風扇控制方式	PWM
接頭規格	4 pin
支援瓦數	160W
重量	530g

## 細部產品特色:



- 1.最佳化超頻散熱結構設計,可支援到160W。
  - .使用3 支 $\varnothing 8\text{ mm}$  U型高導熱熱管, 提供最大化的熱傳遞效果。
  - .搭配0.4mm鋁鰭片提供最佳散熱面積。
  - .最佳化塔型側吹設計, 提供有效散熱。
2. 140mm高度的設計, 再搭配 120mm PWM 圓框風扇, 讓整體散熱性能更加提高。
  - .可以增購額外的風扇以增加效能。
3. NiC 的概念在主機板上提供的記憶體不干涉的散熱空間。
  - .NiC 系列的薄型尺寸與輕量化的特性, 讓安裝的過程更加的容易。
  - .輕薄的設計及降低的高度依舊維持了極高的效能。
- 4.通用型扣具設計。
  - .多平台整合設計的背板, 可相容Intel 與AMD多平台。
  - .適用所有作業平台, 支援:
    - Intel: LGA 2011、1366、LGA1156、LGA1155、LGA1150、LGA775
    - AMD: FM2、FM1、AM3+、AM3、AM2+、AM2

## 尺寸圖:



# Thermaltake CPU Cooler NiC L31

產品照片：



上視圖



前視圖



側視圖



風扇線扣



底部視圖



風扇



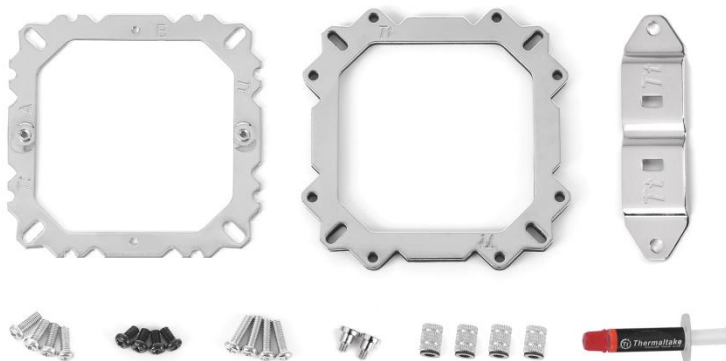
HDT 設計的熱導管

# Thermaltake CPU Cooler NiC L31

產品照片：



性能優化的鰭片設計



扣具組與高效能導熱膏



不干涉設計



安裝示意圖

**P/N:CL-P001-AL12RE-A**

# ***NiC L31***

***Non-Interference***

