

非公版首發

ZOTAC GAMING GeForce RTX 4090 AMP Extreme AIRO

◆ Spec ◆

顯示核心：NVIDIA GeForce RTX 4090 (AD102)
核心時脈：2,580MHz (Boost)
記憶體時脈：24GB 384-bit GDDR6X
記憶體時脈：21Gbps
顯示輸出：3 × DP 1.4a、1 × HDMI 2.1a
介面：PCI-E 4.0 x16
供電：4 × PCI-E 8-pin 或 PCI-E 5.0 450W
卡身長度：355.5mm
卡身厚度：72.1mm (3.5 Slot)
卡身重量：1.8kg
品牌：ZOTAC (Z395 1756)



● 16-pin 12VHPWR 供電插頭旁邊是 Dual BIOS 切換按鈕。



● 中間一把風扇為反向旋轉，帶來更平穩氣流。



● GPU-Z 2.50.0 版本顯示，Boost 時脈提升到 2,580MHz，較公版高出 60MHz。

市場上顯示卡的散熱器設計，大多是方方正正再稍作修飾，ZOTAC 今代 RTX 40 新卡可說是令人耳目一新。ZOTAC GAMING GeForce RTX 4090 AMP Extreme AIRO 之散熱器靈感源自空氣動力學，型號中的 AIRO 代表 AIR-Optimized 氣流優化設計。此卡出廠前為預設超頻，Boost Clock 由公版的 2,520MHz 提升至 2,580MHz，記憶體則維持於 21Gbps 水平。

散熱器配備 3 把風扇，中間一把特地設計為反向旋轉，以帶來更平穩氣流。此卡厚度達 72.1mm，比同廠 RTX 3090 Ti AMP Extreme Holo 的 63.9mm 更厚一截，需要佔用 3.5 條擴充槽空間。廠方稱用上金屬壓鑄背板以加強耐用度，亦有附送顯示卡支架。卡上設有 5 個發光區提供 SPECTRA 2.0 RGB 燈效，並支援外接 RGB 燈條。

顯示卡設有一組 16-pin 12VHPWR 供電插頭，要求 450W 供電，跟 Founders Edition 相同，但建議配備 1,000W 火牛。不過，隨卡附送的轉接線，則是將 12VHPWR 轉換成 4 組 PCI-E 8-pin 插頭，理論上足以供應 600W 電力。



● 流線型散熱器設計，令人耳目一新。



● 可自定卡上五個區域的 RGB 燈效。



● 打開 FireStorm 工具程式，時脈、電壓、溫度等資訊一目了然。