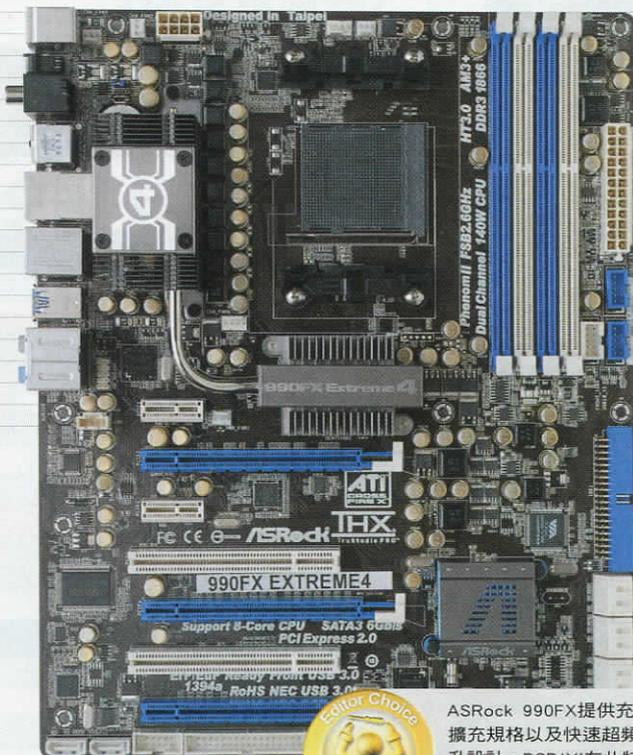


# ASRock 990FX Extreme4主機板

威建實業股份有限公司 廠商電話：02-2658-0668 廠商網址：www.weikeng.com.tw

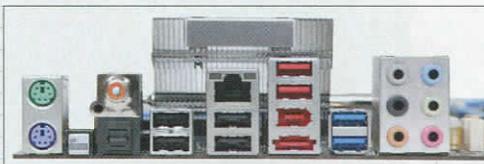


ASRock 990FX提供充足的擴充規格以及快速超頻與提升設計，PCDIY!在此特別推薦

## 產品觀點

華擎這次針對AMD AM3+平台則是搶先推出了一款型號為990FX Extreme 4的主機板。而除了可支援AMD即將推出的AM3+處理器之外，也能夠相容目前在市場上所販售的AM3處理器。而主機板上提供了4 DIMMs DDR3記憶體插槽，且最高可支援至32GB容量以及DDR3-2000的時脈規格。顯示支援方面，內建了三組PCI-E×16的顯示卡插槽，更特別的是還能夠同時支援ATI CrossFireX以及NVIDIA SLI的技術，以增加顯示卡的擴充彈性。儲存規格部分，除了原生的6組SATA 6Gb/s之外，主機板上也另外加入了一顆Marvell SE9120晶片來擴充兩組SATA 6Gb/s，讓使用

者有更豐富的硬碟擴充能力。另外在周邊擴充埠的部分，則是內建了兩顆Etron EJ168A USB3.0晶片，分別提供兩組USB3.0埠至後方I/O介面以及前置面板。另外也提供10組USB2.0、1組eSATA以及2組IEEE 1394等擴充埠，規格算是頗為齊全。實際使用上，這款主機板也採用了UEFI介面的BIOS，讓使用者能夠直覺地設定BIOS。此外，值得一提的是，在之前幾款主機板所導入用來加快開機速度的Instant Boot、加快USB傳輸的ASRock XFast USB、提升系統效能的Turbo 50以及無痛開核的Turbo UCC等功能，在這款主機板上依然一樣不缺。



▲ 背板I/O埠

## 規格表

處理器支援	AMD AM3/AM3+
晶片組	AMD 990FX/SB950
多顯示卡串聯技術	ATI CrossfireX、NVIDIA SLI
記憶體支援	DDR3-2000(OC)(最大32GB)
顯示卡插槽	PCI-E 2.0x16 × 3(16+16或16+8+8)
儲存介面	SATA3.0×8
網路晶片	Boardcom BCM57781
音效晶片	Realtek ALC892
周邊擴充介面	USB3.0×4、USB2.0×10、IEEE1394×2、eSATA×1
音效輸出	3.5mm、光纖、同軸

## 效能數據

處理器時脈	預設3.3GHz	超頻4GHz
PCMark Vantage		
PCMark Score	9900	10075
Memories Score	5601	5657
TV and Movies Score	5026	4900
Gaming Score	12212	12413
Music Score	8368	8096
Communications Score	8887	9140
Productivity Score	13269	14052
HDD Score	14148	13970
PCMark 7		
PCMark Score	3463	3506
Lightweight Score	3056	3136
Productivity Score	3341	3524
Creativity Score	3108	3121
Entertainment Score	3575	3698
Computation Score	3381	3782
System Storage Score	3375	3431
Secondary Storage Score	3343	3344