

# 华硕M4N78 SE 支持DDR2 主板

产品名称	华硕M4N78 SE 支持DDR2 主板
公司名称	昭通市昭阳区联祥电子经营部
价格	420.00/块
规格参数	品牌:华硕 型号:M4N78SE 芯片厂商:AMD
公司地址	云南省昭通市昭阳区西街西岳商业文化城二楼六号
联系电话	86 0870 3150299 13108583448

## 产品详情

品牌	华硕	型号	M4N78 SE
芯片厂商	AMD		

motherboards>amd am3>nvidia nforce 720d>m4n78 se

## m4n78 se

o.c. ddr2 1200支援 amd® am2/am2+/am3 cpunvidia nforce® 720dexpress gateturbo keyepu支援 45nm phenom™ ii cpu

amd® phenom™ ii/athlon™ ii/sempron™ 100 系列處理器(am3 cpu)

這款主機板支援 amd® am3 多核心處理器及獨特的 I3 快取，能夠以更低的耗電量，提供最佳的超頻能力。它還支援雙通道 ddr2 1066 記憶體，可透過 hypertransport™ 3.0 系統匯流排，將資料傳輸速率提升至最高 5200mt/s。此外，這款主機板也支援採用全新 45nm 製程的 amd® cpu。

amd® phenom™ x4/ phenom™ x3/ athlon™ x2/ athlon™/ sempron™ 處理器 (am2+/am2 插槽)

本主機板支援 amd® socket am2+ 多核心處理器。另外還支援雙通道 ddr2 1066 記憶體，透過 hypertransport™ 3.0 系統匯流排及 amd® cool "n" quiet™ 技術，最高可將資料傳輸速率提升至 5200mt/s。

支援 hypertransport 3.0

hypertransport™ 3.0 技術提供比 hypertransport™ 1.0 高 2.6 倍的頻寬，可大幅提昇系統效能，以提供快速流暢的運算環境。

o.c. ddr2 1200

為了獲得卓越效能，華碩工程師成功發揮 ddr2 1200(o.c.) mhz 的潛力，以因應最新作業系統、3d 繪圖、多媒體、網際網路應用程式的較高頻寬需求。\*務必從 [www.asus.com](http://www.asus.com) 下載並更新最新的 bios，同時購買華碩官方記憶體合格供應商清單 (qvl) 上所列的記憶體模組。\*\* 我們建議您在黃色插槽安裝 ddr2 1200 記憶體模組以利提高效能。

e pu 省電引擎

華碩 e pu (energy processing unit) 可藉由偵測目前的 pc 負載，智慧地即時調整電源，以提供整體的系統電源管理。它可自動為 cpu、vga 卡、硬碟機及 cpu/機殼風扇提供最適合的用電量，藉此節省電力與成本。

amd cool ' n ' quiet! 技術

m4n78 se支援amd cool ' n ' quiet! 技術，可監控系統運作狀態，並自動調整 cpu 電壓與頻率，帶來更低溫與安靜的作業環境。

nvidia® nforce® 720d

mcp78d支援 hypertransport™ 3.0 介面、pci express™ 2.0 匯流排架構、serial ata 3 gb/s 裝置，而且透過 amd 最新的 am2+ 與多核心 cpu 進行最佳化，可提供優異的系統效能。

serial ata 3gb/s

這款主機板支援新一代傳輸速度達 3gb/s 的 sata 硬碟機，並提供 4 個 sata接頭，可供設定 raid 0、raid 1、raid 0+1、raid 5 及 jbod。

支援 pcie 2.0

本主機板支援最新的 pcie 2.0 裝置，以雙倍的速度及頻寬將系統效能發揮到極致。

#### 華碩 ez flash2

在進入 os 之前以 usb 隨身碟輕鬆更新 bios 華碩 ez flash 可讓您在進入作業系統之前更新 bios。您將不再需要使用 dos 版快閃記憶體公用程式及開機磁片。

#### asus crashfree bios3

華碩 crashfree bios 3 可讓使用者利用內含 bios 檔案的 usb 隨身碟，輕鬆還原已受損的 bios 資料。此公用程式可為使用者節省購買替換用 bios 晶片的成本與繁雜手續。

#### 華碩 q-fan

華碩 q-fan 技術可根據系統負載，隨時調整 cpu 風扇速度，以確保安靜、散熱及高效率的運作。

#### ai net2

在進入作業系統之前診斷區域網路連線！ai net2 可在您一開啟電腦時從遠端偵測纜線的連線狀態，如發現任何連線故障的情形，將會立即提出報告，距離最遠可達 100 公尺，精確度可達 1 公尺。

#### mylogo2

以自訂的開機畫面個人化您的電腦您可以將喜愛的照片轉換為 256 色的開機畫面，讓您的開機畫面更加生動活潑。

#### greenasus

本主機板與包裝材料皆符合歐盟的有害物質限用指令 (restriction on the use of hazardous substances, rohs)。這與華碩致力於環保的遠景一致，藉由生產環保且可再生之產品與包裝材料，保護消費者的健康，並降低對環境的衝擊。

#### 產品規格中央處理器

晶片組  
system bus

amd amd live!™ readysupport 45nm phenom™ ii  
cpusupport cpu up to 125w am3 / am2+ / am2  
;phenom/phenom™ ii/athlon™ ii/sempron 處理器  
nvidia nforce 720d (mcp78d)  
up to 5200 mt/s hypertransport™ 3.0 interface for

記憶體	am2+ cpu2000 / 1600 mt/s for am2 cpu 2 x dimm, 8 gb, ddr2 1200(o.c.)/1066*/800/667 ecc,non-ecc,un-buffered memory雙通道 記憶體架構*due to amd cpu limitation, ddr2 1066 is supported by am2+ cpu for one dimm per channel only.*refer to www.asus.com for the memory qvl (qualified vendors list)
擴充插槽 儲存功能	1 x pcie x16 (gen 2)2 x pcie x1 (gen 2)3 x pci chipset1 xultradma 133/1004 xsata 3 gb/s ports support raid 0,1,0+1,5,jbod*due to the windows xp/ vista limitation, the raid array with the total capacity over 2tb cannot be set as a boot disk. a raid array over 2tb can only be set as a data disk only. for more information, please refer tohttp://support.microsoft.com/kb/946557/en-us
網路功能	nvidia nforce built-in gigabit mac with external realtek8211cl-gr phy
音效功能	alc662 high definition audio 6 聲道 codecsupports jack-detect and multistreaming teconologiessupports s/pdif out interface
usb	12 usb 2.0 ports (6 ports at mid-board, 6 ports at back panel)
華碩 ai lifestyle 特色	華碩零噪音散熱方案- 華碩 q-fanasus ez diy:- crashfree bios 3- epu 4-engine- ez flash 2- turbo key- ai nap- ai net 2- mylogo 2
背板 i/o 埠	1 組 ps/2 鍵盤1 組 rj45 網路孔6 組 usb 2.0/1.11 組 com 連結埠6 聲道音效i/o1 x lpt
內建i/o連接孔	3 組 usb 連結 (6 ports)4 組 sata 連結1 組 cpu 風扇連結1 x s/pdif out connectorfront panel audio connector1 x cd audio in connector1 x 24-pin eps 12v power connector1 x 4-pin atx +12v power connector1 x system panel connector
bios	8 mb flash romami bios, pnp, dmi2.0, wfm2.0, sm bios 2.5, acpi 2.0, asus ez flash 2
相關配件	使用者手冊1 x i/o shield1 x ultradma 133/100/66 cable1 x sata cable
支援光碟	驅動程式華碩 pc probe ii防毒軟體 (oem 版本)華碩更新工具23 multi-language support
體積	atx 規格12 inch x 7.6 inch 30.4 cm x 19.3 cm )

電器，電子設備，含汞鈕電池等...不可與一般垃圾一起丟置，請遵照各地法規處理電子產品。pcb板顏色與搭贈軟體會依情況而有所不同，恕不另行通知。