

技嘉GA-770T-USB3 技嘉电脑主板

产品名称	技嘉GA-770T-USB3 技嘉电脑主板
公司名称	昭通市昭阳区联祥电子经营部
价格	690.00/块
规格参数	品牌:技嘉 型号:GA-770T-USB3 适用类型:台式机
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	技嘉	型号	GA-770T-USB3
适用类型	台式机	芯片厂商	AMD
芯片组系列	北桥：AMD 770		

產品介紹

支援新一代amd六核心中央處理器
技嘉amd平台主機板，透過bios更新即可支援amd最新製程之phenom™ii x6六核心中央處理器。採用最先進規格，特別針對多工處理、多媒體播放及遊戲，提供更極致的運算能力，使用者將能體驗更強大與快速的平台效能表現。

支援on/off charge功能藉由技嘉獨特usb 3倍電力供應設計，並搭配最新on/off charge技術，除了可提供iphone手機裝置，還包括ipad及ipod touch等目前廣受歡迎的手持裝置，不僅在電腦開機或關機都能隨時提供充電，更支援快速充電，節省高達40%的充電時間，讓您隨時需要，即可隨時使用。...more*由於某些手機裝置

的規格限制，使用非on/off charge的usb連接埠時，在系統進入s4/s5狀態前請先將手機連接於系統。手機快充情形，可能會依據不同機種而有所不同。

產品介紹技嘉推出amd全新socket am3平台之ga-770t-usb3主機板，使用最新獨家「技嘉第三代超耐久技術」，在印刷電路板的電源層(power layer)與接地層(ground layer)加入2 ounce純銅設計，協助主機板更迅速地降低運作溫度，有效提升超頻的效能表現與系統穩定度。採用amd 770晶片組，支援新世代45奈米amd am3 phenom™ii/ athlon™ii系列處理器，擁有hypertransport™ 3.0，內建ddr3記憶體，pci express 2.0顯示介面等先進規格，可為amd平台帶來突破性的效能表現。技嘉amd am3平台主機板，不僅能輕鬆強化您個人電腦的安全性、在人性化的軟體操作介面下，整體效能的提升與調校都變得更簡單，絕對是您在amd平台電腦的最佳首選。

usb 3.0 10倍速高效傳輸技嘉科技usb 3.0系列主機板內建nec最新superspeed usb 3.0晶片，其介面傳輸速度可至5gbps，相較以往的usb 2.0介面，nec superspeed usb 3.0可提供10倍以上的傳輸頻寬。另外nec superspeed usb 3.0也提供先進的電源管理能提升多個連接埠使用最大電力及增加連接多個usb外接設備穩定性及相容性。

usb 3倍力電源供應技嘉usb 3.0系列主機板其3倍力特色能為usb設備所需的外接電源提供最大的相容性。usb電力設計可傳達最高功率電力，因應連接埠滿載的電力需求，以此也能增加usb外置設備的穩定性及相容性。

支援新一代45nm amd am3處理器此機種為split power plane且4+1相周邊電源模組設計，可完整支援新一代45奈米製程的am

amd am3 phenom™ii/ athlon™ii系列處理器，以提供系統更強大的效能提昇與更具彈性的硬體擴充性。

ec aod-acc技術支援由於南橋sb750/sb710具內建ec (embedded controller) 控制處理器，使此機種支援acc (advanced clock calibration)進階時脈校準功能，可透過bios設定或amd overdrive™軟體操作來讓amd black edition黑盒版處理器的超頻性能達到更極致。* 啟動進階時脈校準(acc)功能時，建議加強cpu周邊模組區域的散熱效果。* 請注意，若因超頻導致產品損毀並非為技嘉保固範圍內。

amd overdrive支援amd overdrive™為amd官方為超級玩家所創的超頻軟體，方便讓玩家進行amd cpu、socket與晶片組所結合的系統作效能調節。* 關於amd overdrive™驅動程式下載，詳情請參閱amd官方網站:http://game.amd.com/us-en/drivers_overdrive.aspx** 此軟體支援程度可能因機種(晶片組)不同而異。

創新的「技嘉第三代超耐久技術」-- 經典版技嘉科技延續「超耐久技術」品質至上的產品設計理念，2008年再度以創新科技領先業界，推出「第三代超耐久主機板」系列，證明技嘉科技對主機板設計的嚴苛要求及對品質的絕對保證。第三代超耐久技術首創桌上型主機板採用2盎司純銅電路板設計，此創新的設計概念就是在印刷電路板(pcb)的電源層(power layer)與接地層(ground layer)採用2盎司純銅設計，協助主機板更迅速地降低運作溫度，增加電源效率而且能夠讓超頻後的系統更加穩定。另外，採用全日系50,000小時超耐久固態電容、dualbios™ 雙硬體bios保護專利技術、低電阻式電晶體等高階被動元件，能有效降低電源耗損及運作溫度，讓「第三代超耐久主機板」- 經典版提供了更穩定、更可靠及支援高階處理器和其

件超時序的電源需求，輕易地應付目前的作業系統及遊戲。

卓越效能- ddr3 1666+記憶體支援「第三代超耐久主機板」主機板可大幅提升所支援的記憶體模組效能高達ddr3 1666mhz以上。透過軟硬體的協調設計，可讓記憶體模組效能發揮到極致。

獨家ees輕鬆省節能技術透過簡易的使用者介面, 使用者操作簡單按鈕即可輕鬆節能, 省去繁複的設定或調教程序, 隨時精確掌控cpu消耗功率, 搭配amd最新45nm am3 cpu, 技嘉輕鬆省節能器會依據cpu負載狀況自動調整供電, 在不影響系統效能的狀況下, 避免不必要的能源浪費, 達到最佳能源效率, 輕鬆節省能源, 進而達到更佳的省電狀態且不影響到系統之穩定性。

easytune6新一代的easytune 6, 技嘉此次大幅修改easytune 操作介面, 以更為簡潔、直覺、詳細的介面呈現。比起以往版本, 任何使用者都將更能夠輕易上手, 快速調整各項超頻設定。easytune 6還具備更為詳細的硬體資訊顯示項目, 就算不超頻使用, 也是很好的硬體監控管理軟體。

dualbios™ - 雙硬體 bios保護專利技術dualbios™ - 雙硬體 bios保護專利技術技嘉專利技術dualbios™提供主機板多一層防護, 將主bios的資料損毀或失效時自動修復。 dualbios™ 技術提供了在主機板上兩顆實體的 bios晶片, 當主bios因病毒或人為損壞, 導致無法開機、功能失效, 即會自動由備份bios接手, 並將資料回存, 避免電腦因此停擺。

支援微軟windows 7 作業系統支援微軟windows 7作業系統提供最佳化的操作體驗...more

支援erp lot 6erp全名為能源相關產品(energy-related products)，屬於歐盟環境保護法令的規範之一。隨著目前電子產品的大量使用和普及，提升能源使用效益並促進環境永續發展是大家最關心的議題。使用技嘉一系列erp支援主機板，將可以有效提升您使用的系統效能並節省更多的電力。

* 以上產品之規格、圖片及其他資訊僅供參考，如與實際產品有任何不相符之處，應以實際產品為準。技嘉科技保留在任何時間做出修改之權利。對任何因使用上述資料而引致之損失，技嘉科技概不承擔任何責任。*

基於pc基本架構，有部分記憶體空間須留作系統用途，故所偵測到之記憶體大小會比實際上較少。

產品規格

中央處理器(cpu)	支援am3處理器：amd phenom™ ii 處理器/ amd athlon™ ii 處理器
系統匯流排	支援5200 mt/s
晶片組	北橋：amd 770南橋：amd sb710
記憶體	4個1.5v ddr3 dimm插槽，最高支援到16 gb (註一)支援雙通道記憶體技1666(oc) /1333/1066 mhz支援ecc記憶體(註二)
音效	內建realtek alc888晶片支援high definition audio支援2 / 4 / 5.1 / 7.1聲道支援s/pdif輸入/輸出支援cd音源輸入
網路	內建realtek 8111d晶片(10/100/1000 mbit)
擴充槽	1個pci express x16插槽，支援x16運作規格 (pci express 3.0) 1個pci express x1插槽2個pci插槽
儲存裝置介面	內建於南橋晶片：1個ide插座支援ata-133 1個sata 3gb/s插座，可連接6個sata 3gb/s裝置支援raid0、raid1、raid10及jbod功能內建於ite it8720晶片：1個軟碟機插座，可連接1個軟碟機
usb	內建t.i. tsb43ab23晶片：最多支援1394a連接埠(2個在後方面板，1個在側面) 內建於南橋晶片：最多支援8個usb 2.0連接埠(8個在後方面板，4個需經由d720200f1晶片：最多支援2個usb 3.0連接埠)
電源	內接插座1個24-pin atx主電源 1個sata 3gb/s插座1個前置usb 2.0連接埠1個前端控制面板插孔1個s/pdif輸入插座1個並列埠插座1個
後方面板裝置連接插座	1個ps/2鍵盤插座1個ps/2滑鼠插座1個s/pdif同軸輸出插座1個s/pdif光纖輸出插座6個usb 2.0/1.1連接埠2個usb 3.0/2.0連接埠2個ieee 1394a連接埠1個rj-45埠6個音源接頭(中央及重低音輸出/後喇叭輸出/側喇叭輸出/音源輸入/音源輸出/麥克風)
i/o控制器	內建ite it8720晶片
硬體監控	系統電壓偵測：cpu/系統溫度偵測cpu/系統/電源風扇轉速偵測cpu過溫系統/電源風扇故障警告cpu智慧風扇控制 (註四)
bios	2個8mbit flash使用經授權award bios支援dualbios™ pnp 1.0a、dmi 2.0 2.4、acpi 1.0b
附加工具程式	支援@bios支援download center支援q-flash支援easytune支援install支援xpress recovery2支援virtual dual bios支援輕鬆

bundle software	orton internet security (oem版本)	
作業系統支援	microsoft® windows 7/vist	
pcb規格	atx規格; 30.5公分x 22	
註解(註一)	由於 wind	
	gb的實體記憶體	
	若要使用ecc的記	
	其中兩個與usb3.	
	系統智慧風扇控	
	easytune可使用的	
	備註因不同的晶	
	x網站下載驅	
	me提供後續	

* 以上產品之規格、圖片及其他資訊僅供參考，如與實際產品有任何不相符之處，應以實際產品為準。技嘉科技保留在任何時間做出修改之權利。對任何因使用上述資料而引致之損失，技嘉科技概不承擔任何責任。

* 基於pc基本架構，有部分記憶體空間須留作系統用途，故所偵測到之記憶體大小會比實際上較少。