

電腦訂位	1.瀏覽網頁 2.聽 MP3 3.聊天 4.察資料 5.打報告 6.玩遊戲		
配備	品牌及規格	價格	考量因素
CPU	AMD AthlonXP 2000+(散裝) 1.67GHz, 266MHz, 12.5, Socket A, 256KB OnDie 	2100±50 元	首先考量到的當然是價格, AMD 處理器價格低效能又高, 比起 INTEL P4 處理器毫不遜色, AMD Athlon XP 2000+處理器在商業應用程式與多媒體網路製作軟體上, 效能表現可以說是非常優異, 而原本還要考慮到玩 3D 遊戲的效能, 但顯示卡所影響比 CPU 還來的大, 所以還是選擇了便宜又大碗的 AMD Athlon XP 2000+ 處理器。
RAM	Transcend 512MB DDRSDRAM PC-2700 DDR SDRAM, 最高 333MHz, 184Pin, 512MB, 2.5V 	2850±100 元	因為我的作業系統享用 WIN XP, 所以至少要有 256MB 以上的記憶體, 又考慮到如果以後又想要增加記憶體的話, 又要再花一次的摳摳, 到不如現在就買 512 的記憶體, 也考慮到如果記憶體太小的話, 一次無法執行很多動作, 所以還是多花個 1000 塊, 買一個較實用的記憶體。
硬碟	Western Digital Caviar WD1200BB WD1200BB-00CEE0, 120GB, 7200轉, 3.5 吋, Ultra DMA 100, 2MB 	3700±100 元	會選這顆硬碟, 是由於他的容量大, 且經過測試運作時的噪音非常小, 且經過長時間的使用表面溫度並沒有明顯升高, 直接觸摸也不會覺得熱, 還有特殊的環境保護過濾設計, 可避免溼氣、冷熱溫度及灰塵的損害, 為硬碟內部精密的結構提供額外的保護, 在來由於我會下載 MP3 或是許多圖片、資料等, 所以較大的硬碟非常符合我的需求。

主機板	<p>華碩 ASUS A7N8X nVIDIA nForce2 , 200/266/333MHz(FSB) , 8XAGP , PCI X5 , Ultra DMA 33/66/100/133X2 , ATX</p> 	3800	<p>華碩的主機板大多數的使用者皆給予其好評, 這顆晶片除了支援 A7N8X 之外, 最大的賣點在於支援雙通道 DDR400 記憶體介面, 記憶體頻寬高達驚人的 6.4GB/s ! 不過前提是必須插上兩條相同的 DDR400 記憶體模組, 才能開啓雙通道模式, 裝一條或三條都只能以單通道模式運作, 且內建網路卡, 可以讓我省下一比錢在去買網路卡。</p>
顯示卡	<p>華碩 ASUS AGP-V9180 TD AGP 8X 介面, NVIDIA GeForce4 MX 440 顯示晶片, 64MB DDR SDRAM 記憶體, S-video 輸出</p> 	2600±50 元	<p>此款顯示卡是採用 Nvidia 首款 AGP 8x 規格晶片—GeForce 4 MX440-8X, 可有效提升圖形處理效率, 且內建有功能可調整散熱風散的轉速及繪圖處理器的時脈, 可以有更佳的效能及穩定度。</p>
顯示器	<p>Samsung SyncMaster 152X 15 吋, 0.297mm 點距, 亮度 300cd/m², 600 : 1, 16ms, TCO 99</p> 	12100±100 元	<p>三星發表號稱是全球最輕巧的 15 吋 液晶顯示器, 採可摺疊壁掛式設計, 重量僅 2.5 公斤, 螢幕邊框寬度還不到 1 公分, 銀色造型有如精品一般引人注目 採用 A 級 TFT-LCD 顯示面板, 解析度 1024x768, 點距 0.297mm, 最高對比 500 : 1, 反應時間僅 16 毫秒。內建 Magic Bright 功能, 內有文字. 網路和娛樂 3 種 顯示模式, 可以有各種選擇模式。</p>
光碟	ASUS DVD-E616	1100±100	會選購此款光碟機主要是因爲

機	<p>支援 S/PDIF 輸出，Ultra DMA 100，16XDVD-ROM，48XCD-ROM，512KB，托盤式</p> 	元	<p>他的速度目前在市面上也算是不錯，且在光碟機讀片時所產生之噪音上也有不錯的表現，在加上除了相容於目前市面常見的多數 CD 與 DVD 格式碟片以外，也支援了 DVD-R/RW、DVD-Video，以及本周才發表的 DVD+RW 光碟片，支援程度相當廣泛。</p>
喇叭	<p>Logitech Z-340 衛星喇叭 6.5W、重低音 20W，支援，支援，三件式</p> 	1990±0 元	<p>Z-340 的低音有相當優異的輸出表現，沒有混濁的現象，中高音部分也不錯，整體雜訊抑制的效果優異，因為我很喜歡用電腦聽音樂，所以當然要買一個好點的喇叭，再跟創新的喇叭比較過後，發現功能差不多，創新的喇叭卻貴了將近 3000 元，且經測試後，也是本款喇叭獲得好評，所以我還是選擇勿這款 Logitech Z-340。</p>

參考網站 Thome 採購情報:<http://www.shoppingguide.com.tw/>