



P2-PH1/AS-D360/ AS-D250

使用手冊



給使用者的說明

本產品的所有部分，包括配件與軟體等，其所有權歸華碩電腦公司（以下簡稱華碩）所有，未經華碩公司許可，不得任意地仿製、拷貝、謄抄或轉譯。本使用手冊沒有任何型式的擔保、立場表達或其它暗示。若有任何因本使用手冊或其所提到之產品的所有資訊，所引起直接或間接的資料流失、利益損失或事業終止，華碩及其所屬員工恕不為其擔負任何責任。除此之外，本使用手冊所提到的產品規格及資訊僅供參考，內容亦會隨時更新，恕不另行通知。本使用手冊的所有部分，包括硬體及軟體，若有任何錯誤，華碩沒有義務為其擔負任何責任。

當下列兩種情況發生時，本產品將不再受到華碩公司之保固及服務：

- （1）該產品曾經非華碩授權之維修、規格更改、零件替換。
- （2）產品序號模糊不清或喪失。

使用手冊中所談論到的產品名稱僅做識別之用，而這些名稱可能是屬於其他公司的註冊商標或是版權。

產品規格或驅動程式改變，使用手冊都會隨之更新。更新的詳細說明請您到華碩的全球資訊網瀏覽或是直接與華碩公司聯絡。（聯絡資料請見下一頁）

版權所有· 不得翻印 ©2006 華碩電腦

產品名稱:	華碩桌上型個人電腦 P2-PH1/AS-D360/AS-D250
手冊版本:	V1 T2908
發表日期:	2006 年 10 月

華碩的聯絡資訊

華碩電腦公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (亞太地區)

市場訊息

地址 : 台灣臺北市北投區立德路15號

電話 : 886-2-2894-3447

技術支援

免費服務電話 : 0800-093-456

傳真 : 886-2-2890-7698

全球資訊網 : tw.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (美國)

市場訊息

地址 : 44370 Nobel Drive, Fremont, CA 94538, USA

電話 : +1-502-995-0883

傳真 : +1-502-933-8713

電子郵件 : tmdl@asus.com

技術支援

電話 : +1-502-995-0883

傳真 : +1-502-933-8713

線上聯絡 : <http://vip.asus.com/eservice/techserv.aspx>

全球資訊網 : www.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (德國/奧地利)

市場訊息

地址 : Harkortstr. 25, 40880 Ratingen, BRD, Germany

傳真 : 49-2102-9599-31

電子郵件 : sales@asuscom.de (僅回答市場相關事務的問題)

技術支援

電話 : 49-2102-9599-0 ... 主機板/其他產品

: 49-2102-9599-10 .. 筆記型電腦

傳真 : 49-2102-9599-11

線上支援 : www.asuscom.de/support

全球資訊網 : www.asuscom.de

目錄

給使用者的說明.....	2
華碩的聯絡資訊.....	3
關於本使用手冊.....	6
使用注意事項.....	8
1. 第一章：系統導覽	
1.1 產品包裝內容.....	1-3
1.2 產品特性.....	1-4
1.3 主機前端面板功能.....	1-5
1.4 主機後端面板功能.....	1-6
1.5 主機內部介紹.....	1-7
2. 第二章：硬體安裝	
2.1 安裝前準備.....	2-3
2.2 移除機殼.....	2-4
2.3 移除磁碟機支架.....	2-6
2.4 中央處理器（CPU）.....	2-7
2.4.1 移除 CPU 散熱風扇.....	2-7
2.4.2 安裝中央處理器.....	2-8
2.4.3 安裝 CPU 風扇.....	2-10
2.5 系統記憶體.....	2-11
2.5.1 記憶體設定.....	2-11
2.5.2 記憶體供應商列表.....	2-11
2.5.3 安裝記憶體模組.....	2-13
2.5.4 安裝記憶體模組.....	2-14
2.5.5 取出記憶體模組.....	2-14
2.6 儲存裝置.....	2-15
2.6.1 安裝 IDE 硬碟機及光碟機.....	2-15
2.6.2 裝回儲存裝置模組.....	2-15
2.6.3 安裝 SATA 硬碟機.....	2-16
2.6.4 如何選購適合的光碟機.....	2-17
2.7 安裝 PCI 擴充卡.....	2-18
2.7.1 移除 PCI I/O 模組.....	2-18
2.7.2 安裝 PCI 擴充卡.....	2-19
2.7.3 設定擴充卡.....	2-20
2.8 裝回機殼.....	2-21

目錄

2.8.1 裝回前面板	2-21
2.8.2 裝回機殼	2-21
2.9 安裝及移除腳座	2-22
2.10 連接其他擴充裝置	2-23
2.11 電源供應器規格	2-24
3. 第三章：開始使用	
3.1 基本操作	3-3
3.1.1 系統擺設方式	3-3
3.1.2 MS/MS Pro 記憶卡插槽	3-3
3.1.3 CF 卡插槽	3-3
3.1.4 SD/MMC 記憶卡插槽	3-3
3.1.5 使用光碟機	3-3
3.2 安裝作業系統	3-4
3.3 開啟電源	3-4
3.4 驅動程式及公用程式光碟資訊	3-5
3.4.1 執行驅動程式及公用程式光碟	3-5
3.4.2 驅動程式安裝選單	3-6
3.4.3 公用程式安裝選單	3-7
3.4.4 華碩的聯絡方式	3-8
3.4.5 其他資訊	3-9
3.5 系統復原光碟（Recovery CD）	3-11

關於本使用手冊

本使用手冊的內容結構如下：

1. 第一章：系統導覽

本章以清楚的圖示直接帶您認識本產品的功能及特色。

2. 第二章：硬體安裝

本章以 step-by-step 的方式，教您如何安裝系統所需的各項組件。

3. 第三章：開始使用

本章提供您系統組件安裝完成之後，第一次開啟電源時所需的各項設定資訊。包括作業系統安裝及驅動程式光碟的內容等。

提示符號

以下為本手冊所使用到的各式符號說明：



警告：禁止不當行為及操作，提醒您在進行某一項操作時要注意您個人身體的安全。



小心：提醒您在進行某一項操作時要特別小心，否則可能會因此使產品發生損壞。



重要：重點提示，您必須遵照手冊所描述的方式來操作。



說明：小祕訣，名詞解釋，或是進一步的資訊說明。

安全性須知

電氣方面的安全性

- 為避免可能的電擊造成嚴重損害，在搬動電腦主機之前，請先將電腦電源線暫時從電源插座中拔掉。
- 當您要加入硬體裝置到系統中或者要移除系統中的硬體裝置時，請務必先連接該裝置的訊號線，然後再連接電源線。可能的話，在安裝硬體裝置之前先拔掉電腦的電源供應器電源線。
- 當您要從主機板連接或拔除任何的訊號線之前，請確定所有的電源線已事先拔掉。
- 在使用介面卡或擴充卡之前，我們建議您可以先尋求專業人士的協助。這些裝置有可能會干擾接地的迴路。
- 請確定電源供應器的電壓設定已調整到本國/本區域所使用的電壓標準值。若您不確定您所屬區域的供應電壓值為何，那麼請就近詢問當地的電力公司人員。
- 如果電源供應器已損壞，請不要嘗試自行修復。請將之交給專業技術服務人員或經銷商來處理。

操作方面的安全性

- 在您安裝主機板以及加入硬體裝置之前，請務必詳加閱讀本手冊所提供的相關資訊。
- 在使用產品之前，請確定所有的排線、電源線都已正確地連接好。若您發現有任何重大的瑕疵，請儘速聯絡您的經銷商。
- 為避免發生電氣短路情形，請務必將所有沒用到的螺絲、迴紋針及其他零件收好，不要遺留在主機板上或電腦主機中。
- 灰塵、濕氣以及劇烈的溫度變化都會影響主機板的使用壽命，因此請盡量避免放置在這些地方。
- 請勿將電腦主機放置在容易搖晃的地方。
- 若在本產品的使用上有任何的技術性問題，請和經過檢定或有經驗的技術人員聯絡。

使用注意事項

在您開始操作本系統之前，請務必詳閱以下注意事項，以避免因人為的疏忽造成系統損傷甚至人體本身的安全。

- 使用前，請檢查產品各部分組件是否正常，以及電源線是否有任何破損，或是連接不正確的情形發生。如有任何破損情形，請儘速與您的授權經銷商聯絡，更換良好的線路。
- 電腦放置的位置請遠離灰塵過多，溫度過高，太陽直射的地方。
- 保持機器在乾燥的環境下使用，雨水、溼氣、液體等含有礦物質將會腐蝕電子線路。
- 使用電腦時，務必保持周遭散熱空間，以利散熱。
- 使用前，請檢查各項周邊設備是否都已經連接妥當再開機。
- 避免邊吃東西邊使用電腦，以免污染機件造成故障。
- 請避免讓紙張碎片、螺絲及線頭等小東西靠近電腦之連接器、插槽、孔位等處，避免短路及接觸不良等情況發生。
- 請勿將任何物品塞入電腦機件內，以避免引起機件短路或電路損毀。
- 電腦開機一段時間之後，散熱片及部份IC表面可能會發熱、發燙，請勿用手觸摸，並請檢查系統是否散熱不良。
- 在安裝或是移除周邊產品時請先關閉電源。
- 電源供應器若發生損壞，切勿自行修理，請交由授權經銷商處理。
- 電腦的機殼、鐵片大部分都經過防割傷處理，但是您仍必須注意避免被某些細部鐵片尖端及邊緣割傷，拆裝機殼時最好能夠戴上手套。
- 當你有一陣子不使用電腦時，休假或是颱風天，請關閉電源之後將電源線拔掉。
- 本產品之操作溫度為 40°C。
- 主機板上之 RTC 電池如果更換不正確會有爆炸的危險，請依照製造商說明書處理用過的電池。

第一章 系統導覽

1

在本章中，我們將以清楚的圖示直接帶您認識本產品的功能及特色，其中，包括系統的前、後面板以及內部功能的總體介紹。

章節提綱

1.1 產品包裝內容	1-3
1.2 產品特性	1-4
1.3 主機前端面板功能	1-5
1.4 主機後端面板功能	1-6
1.5 主機內部介紹	1-7

1.1 產品包裝內容

以下列出標準產品包裝內含的組件，請逐一清點：

標準組件

- 華碩個人電腦主機一台
- 滑鼠一組
- 鍵盤一組
- 電源線
- 驅動及公用程式光碟
- 本使用手冊
- 華碩保固服務卡

出廠前選購配件

- 光碟機
- 系統復原光碟
- 防毒軟體

（實際規格以出貨配備為準）



-
1. 選購項目並不包含在您所購買的產品當中。
 2. 若您發現產品包裝內的組件有任何損壞，請立即與您的經銷商連絡。
-



當您開始組裝電腦之前，請事先準備好所有必備的組件及工具，以減少組裝過程的中斷與不便。

1.2 產品特性

本產品擁有美觀的外型設計，精緻烤漆外殼加上藍色冷光面板，體積只有一般桌上型電腦的三分之一，卻能提供豐富的多媒體功能。其產品的特性介紹如下：

- 高效能：採用華碩高品質主機板，支援 3.2GHz 以上 800MHz 前側匯流排的 Intel Pentium 4、Prescott、Smithfield、Cedarmill 及 Conroe 處理器，支援 Intel Hyper-Threading 超執行緒技術，搭配高速 DDR2 記憶體，最高可達 2GB，因此能提供非常優異的效能表現。且內建 Intel 顯示晶片，可擁有最佳的顯示輸出能力及細膩的畫質表現。
- 擁有最多的輸出入埠：除了提供標準 15 針 D-sub 類比 VGA 接頭外，還具備了 DVI-I 數位接頭，可完美無失真地輸出畫面至液晶螢幕、投影機或電漿電視。透過 RCA、S-Video 類比視訊輸出，搭配六聲道類比輸出入連接埠，本產品讓您輕鬆實現高品質家庭劇院的夢想。
- 支援 Windows 2000/XP 延伸桌面功能：使用者可以透過連接二個輸出裝置，方便地在二台螢幕間進行多工作業，以提昇工作效率。
- 多樣化的週邊擴充功能：機身前方設有一組 CF 卡插槽；機殼內部提供二組 PCI 插槽，可選購搭配華碩 TV FM 卡，即可收聽廣播及觀賞、錄製電視節目。
- 內建三合一讀卡機：內建支援 MMC、Memory Stick、SD 的三合一讀卡機，讓您方便地與數位週邊交換資料，免除透過傳輸線、轉接卡或外接式讀卡機的麻煩。
- 高速資料速傳輸：提供六組 USB 2.0 埠（前置二組，後置四組），可用來連接 DV 數位攝影機或外接硬碟、燒錄機等裝置。
- 內建高速乙太網路：不管是公司企業網路，或是家庭內部網路都可以方便地連線上網。
- 華碩主機板獨家的 Q-Fan 技術：可根據系統負載自動調整散熱風扇的轉速，給您最寧靜的運算環境。
- 人性化 DIY 組裝設計：採用特殊設計機殼，結構單純，組裝容易。

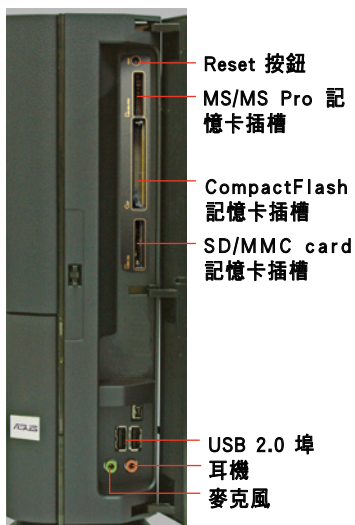
1.3 主機前端面板功能

以下圖示為您簡單介紹主機前端面板的功能：

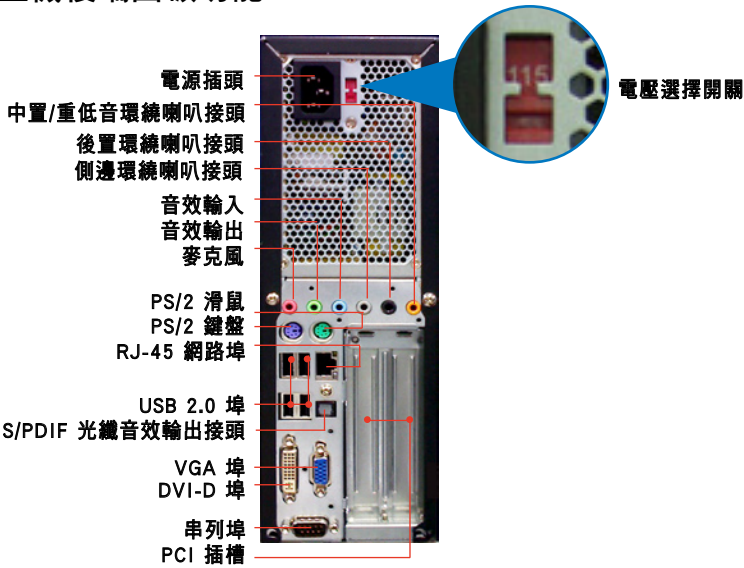
外觀功能



內部連接埠



1.4 主機後端面板功能



音效輸出連接埠的配置方式

連接埠	不同功能喇叭的连接方式		
	2 聲道	4 聲道	6 聲道
淺藍色	聲音輸入	-	超重低音/中置
淺綠色	聲音輸出	前置	前置
粉紅色	麥克風輸入	後環繞	後環繞

電壓的選擇



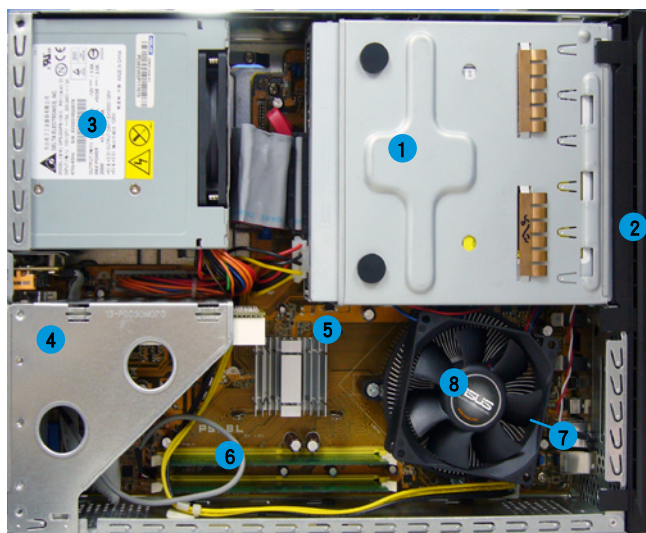
本系統所附的電源供應器，在電源插座旁有一個電壓選擇開關（如圖），你可以利用這個開關，切換到適合您所在區域所使用的電壓值。若您所在區域提供電壓為 100-127V，請切換到 115V；若您所在區域提供電壓為 200-240V，請切換到 230V。



若您在 230V 的電壓環境使用 115V 電壓將會造成嚴重的系統損害。

1.5 主機內部介紹

下圖為打開機殼之後的系統內視圖，您可以在這裡清楚地看到系統內部的標準組件。



- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1. 5.25 吋裝置插槽及3.5 吋硬碟機
模組支架 | 5. 主機板 |
| 2. 前面板 | 6. DIMM 插槽 |
| 3. 電源供應器 | 7. LGA775 CPU 插座（位於風扇的
下方） |
| 4. PCI 轉接卡模組（安插在主機板
的 PCI 插槽） | 8. CPU 風扇 |



有關內建之主機板的詳細資訊，包括主機板設定、插槽位置等，請參閱第四章：主機板資訊的說明。。

第二章 基礎安裝

2

在本章中，我們將以清楚的圖示，並以 step-by-step 的方式，教您如何將系統所需的各項零組件正確地安裝至華碩書本型準系統。

章節提綱

2.1 安裝前準備	2-3
2.2 移除機殼	2-4
2.3 移除磁碟機支架	2-6
2.4 中央處理器 (CPU)	2-7
2.4.1 移除 CPU 散熱風扇	2-7
2.4.2 安裝中央處理器	2-8
2.4.3 安裝 CPU 風扇	2-10
2.5 系統記憶體	2-11
2.5.1 記憶體設定	2-11
2.5.2 記憶體供應商列表	2-11
2.5.3 安裝記憶體模組	2-13
2.5.4 安裝記憶體模組	2-14
2.5.5 取出記憶體模組	2-14
2.6 儲存裝置	2-15
2.6.1 安裝 IDE 硬碟機及光碟機	2-15
2.6.2 裝回儲存裝置模組	2-15
2.6.3 安裝 SATA 硬碟機	2-16
2.6.4 如何選購適合的光碟機	2-17
2.7 安裝 PCI 擴充卡	2-18
2.7.1 移除 PCI I/O 模組	2-18
2.7.2 安裝 PCI 擴充卡	2-19
2.7.3 設定擴充卡	2-20
2.8 裝回機殼	2-21
2.8.1 裝回前面板	2-21
2.8.2 裝回機殼	2-21
2.9 安裝及移除腳座	2-22
2.10 連接其他擴充裝置	2-23
2.11 電源供應器規格	2-24

2.1 安裝前準備

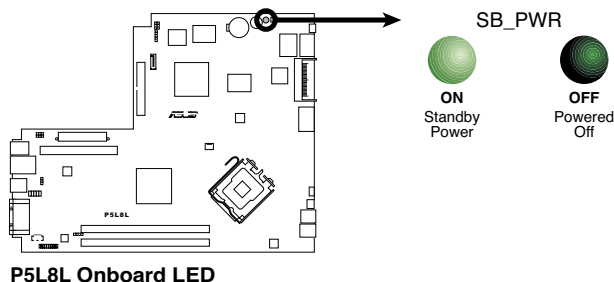
主機板以及擴充卡都是由許多精密複雜的積體電路元件、整合性晶片等所構成。而這些電子零件很容易因靜電的影響而導致損壞，因此，在您動手更改主機板上的任何設定之前，請務必先作好以下所列出的各項預防措施：



1. 在處理主機板上的內部功能設定時，您可以先拔掉電腦的電源線。
2. 為避免產生靜電，在拿取任何電腦元件時除了可以使用防靜電手環之外，您也可以觸摸一個有接地線的物品或者金屬物品像電源供應器外殼等。
3. 拿取積體電路元件時請盡量不要觸碰到元件上的晶片。
4. 在您移除任何一個積體電路元件後，請將該元件放置在絕緣墊上以隔離靜電，或者直接放回該元件的絕緣包裝袋中保存。
5. 在您安裝或移除任何元件之前，最安全的做法是先暫時拔出電源供應器的電源線，等到安裝/移除工作完成後再將之接回。如此可避免因仍有電力殘留在系統中而嚴重損及主機板、周邊設備、元件等。



當主機板上的電力指示燈（SB_PWR）亮著時，表示目前系統是處於(1)正常運作(2)省電模式或者(3)軟關機等的狀態中，並非完全斷電！請參考下圖所示。

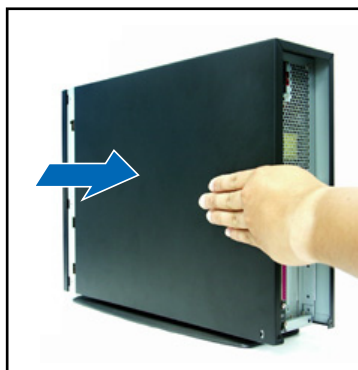


2.2 移除機殼

主機機殼以二顆螺絲牢固在機身後面。請依照以下步驟移除機殼：



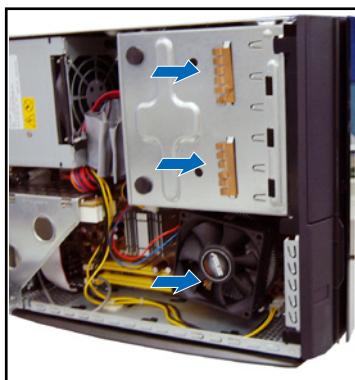
1. 用十字螺絲起子將機身後面的二顆螺絲鬆開。



2. 接下來請將您的雙手置於機身的兩側，以拇指抵住後端面板，用另外四根手指頭用力將機殼往後推，以使機殼與機身脫離。



3. 然後小心地將機殼垂直往上方整個取出來。



4. 將前面板與機身固定的三個開鎖扳開，如左圖圈選處。

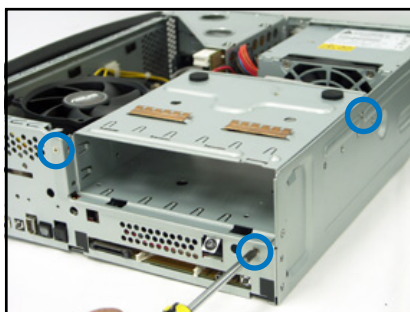


5. 然後，請小心地將前面板取下來。



在您的系統還未組裝完成之前，請勿接上電源，否則系統將會發生嚴重的損害。

2.3 移除磁碟機支架



1. 用十字螺絲起子將磁碟機支架與機身固定的三顆螺絲鬆開，如左圖圈選處。



2. 拔除光碟機及硬碟與主機板連接的所有排線及電源線。
3. 接下來即可將磁碟機支架整個取出來。

2.4 中央處理器（CPU）

本產品內建之 P5L8L 主機板配置一組擁有 775 腳位的中央處理器省力型插座（ZIF），支援 Intel Pentium 4 處理器。在安裝 CPU 之前，必須先移除預先安裝好的散熱風扇。

2.4.1 移除 CPU 散熱風扇

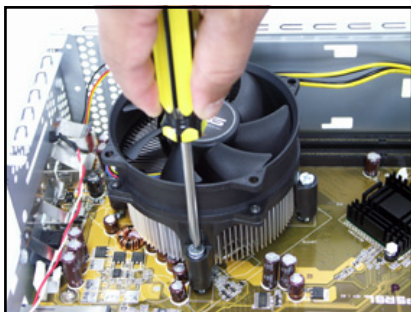
本系統搭配一組經特別設計的高轉速散熱風扇及導風片來保持最理想的散熱效果。



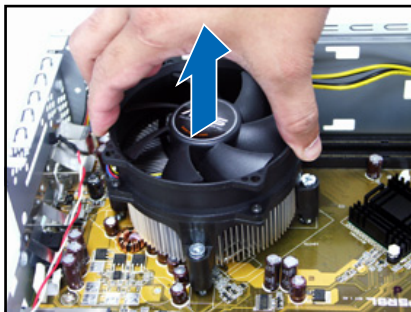
若您已安裝記憶體模組，在移除 CPU 散熱風扇之前，請務必先移除記憶體模組，再移除 CPU 風扇。



請勿任意將此一專用風扇組安裝在其他的電腦中。



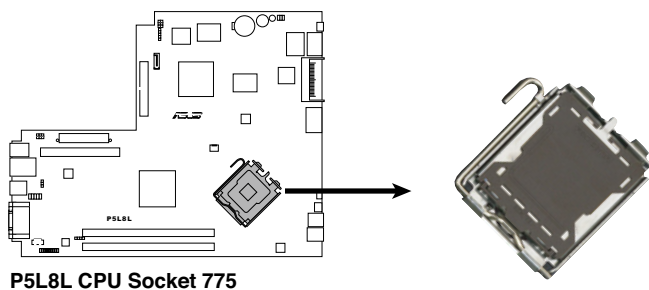
1. 首先，找到系統中的 CPU 風扇組，如圖所示。
2. 移除 CPU 風扇電源線。
3. 鬆開 CPU 風扇的固定螺絲。



4. 然後取出 CPU 風扇，並暫置於一旁。

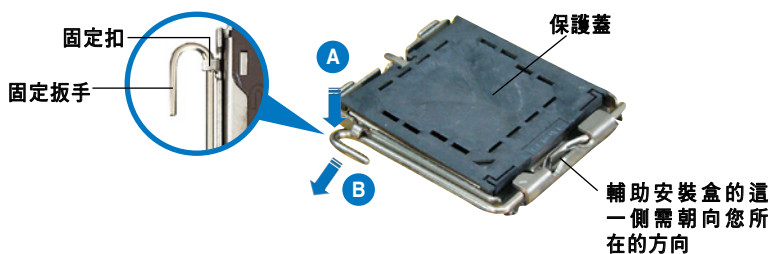
2.4.2 安裝中央處理器

1. 找到主機板上的 CPU 插座位置。



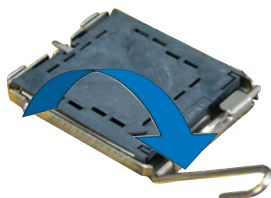
在安裝處理器之前，請先將主機板上的處理器插槽面向您，並且確認插槽的固定扳手位在您的左手邊。

2. 以手指壓下固定扳手並將其稍向左側推，這麼做可使扳手脫離固定扣並鬆開 CPU 輔助安裝盒。

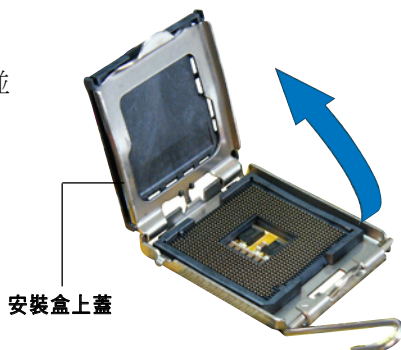


CPU 安裝盒上的保護蓋是用以保護插槽上的接腳之用，因此只有在您欲安裝 CPU 時，才可將其移除。

3. 請順著右圖箭頭所標示的方向將固定扳手鬆開。

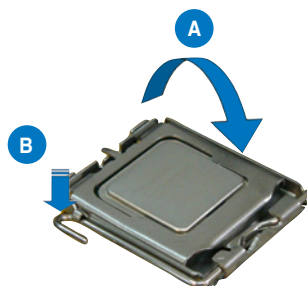
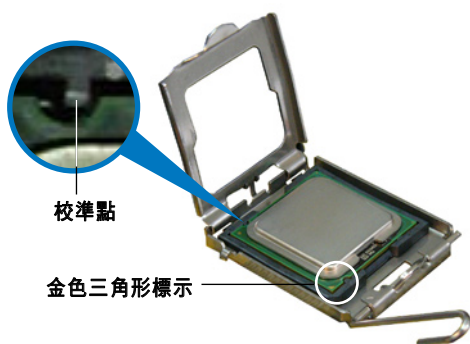


4. 將 CPU 安裝盒的上蓋掀起，並移除保護蓋。



5. 請確認 CPU 的金色三角形標示是位在左下角的位置，接著把 CPU 順著這個方向安裝到主機板的插座上，並請確認 CPU 的左上方的缺口與插座上對應的校準點是相吻合的。

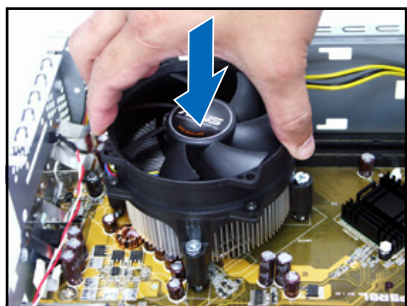
6. 將上蓋重新蓋上，接著請將固定扳手朝原方向推回，並扣於固定扣之上。



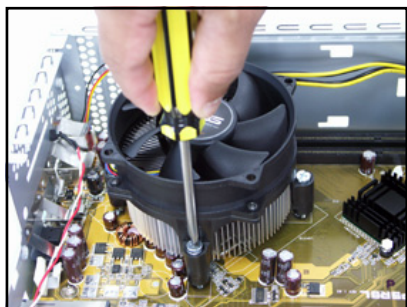
CPU 只能以單一方向正確地安裝到主機板上的插槽。切記請勿用力地將 CPU 以錯誤的方向安裝到插槽上，這麼做將可能導致 CPU 與插座上的接腳損壞。

2.4.3 安裝 CPU 風扇

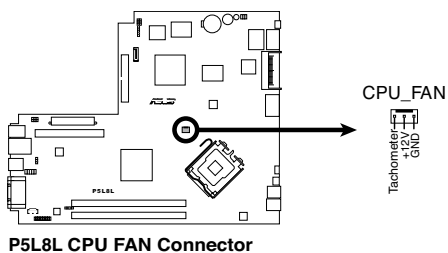
安裝好 CPU 之後，請將先前移除的 CPU 風扇依以下步驟裝回。



1. 將散熱風扇對準 CPU 插槽，並置於 CPU 上方。



2. 將風扇固定螺絲鎖緊。



3. 連接風扇電源線至主機板上的風扇電源插座。



若您未連接 CPU_FAN1 的電源插座，可能將會導致開機時發生「Hardware monitoring errors」的訊息。

2.5 系統記憶體

主機板上配置兩組 240-pin 的 DDR 2 DIMM (Double Data Rate, 雙倍資料傳輸率) 記憶體模組插槽, 您可使用 unbuffered non-ECC PC5300/4200/3200 DDR II DIMM 記憶體模組, 總記憶體容量最多可至 2 GB。

2.5.1 記憶體設定

您可以任意選擇使用 256, 512MB 或 1GB DDRII DIMM 的記憶體模組以下列組合方式來安裝記憶體模組：

2.5.2 記憶體供應商列表

以下表列出經過本主機板測試且認可的 DDR II 533 記憶體模組供應商。

容量	供應商	型號	CL	廠牌	SS/DS	使用記憶體晶片	支援插槽	
							A*	B*
256MB	Kingston	KVR533D2N4/256	N/A	Elpida	SS	E5116AB-5C-E	V	V
256MB	Kingston	KVR533D2N4/256	N/A	Elpida	SS	E5116AF-5C-E	V	V
512MB	Kingston	KVR533D2N4/512	N/A	Hynix	DS	HY5PS56821F-C4	V	V
512MB	Kingston	KVR533D2N4/512	N/A	Infineon	SS	HYB18T512800AF3733336550	V	V
1GB	Kingston	KVR533D2N4/1G	N/A	Kingston	DS	D6408TE7BL-37	V	V
1GB	Kingston	KVR533D2N4/1G	N/A	Micron	DS	5YD11D9GCT	V	V
256MB	Samsung	M378T3253FG0-CD5	N/A	Samsung	SS	K4T56083QF-GCD5	V	V
512MB	Samsung	M378T6553BG0-CD5	4	Samsung	SS	K4T510830B-GCD5	V	V
256MB	Infineon	HYS64T32000HU-3.7-A	4	Infineon	SS	HYB18T512160AF-3.7AFSS31270	V	V
512MB	Infineon	HYS64T64000GU-3.7-A	4	Infineon	SS	HYB18T512800AC37SSS11511	V	V
512MB	Infineon	HYS64T64000HU-3.7-A	N/A	Infineon	SS	HYB18T512800AF37SSS12079	V	V
512MB	Infineon	HYS64T64000HU-3.7-A	N/A	Infineon	SS	HYB18T512800AF37SSS29334	V	V
512MB	Micron	MT 16HTF6464AG-53EB2	4	Micron	DS	D9BOM	V	V
512MB	Micron	MT 16HTF6464AG-53EB2	4	Micron	DS	Z9BQT	V	V
1GB	Micron	MT 16HTF12864AY-53EA1	4	Micron	DS	D9CRZ	V	V
512MB	Corsair	VS512MB533D2	N/A	Corsair	DS	MIII0052532M8CEC	V	V
512MB	Elpida	EBE51UD8ABFA-5C-E	N/A	Elpida	SS	E5108AB-5C-E	V	V
512MB	Kingmax	KLBC28F-A8KB4	N/A	Kingmax	SS	KKEA88B4IAK-37	V	V
256MB	Kingmax	KLBB68F-36EP4	N/A	Elpida	SS	E5116AB-5C-E	V	V
512MB	Kingmax	KLBC28F-A8EB4	N/A	Elpida	SS	E5108AE-5C-E	V	V
512MB	PQI	MEAB-323LA	N/A	PQI	SS	D2-E04180W025	V	V
1GB	PQI	MEAB-423LA	N/A	PQI	DS	D2-E04230W107	V	
512MB	AENEON	AET660UD00-370A98Z	4	AENEON	SS	AET93F370A G 0513	V	V
256MB	AENEON	AET560UD00-370A98Z	4	AENEON	SS	AET94F370AWV34635G0520	V	V
512MB	AENEON	AET660UD00-370A98Z	4	AENEON	SS	AET93F370A 3VV36328G 0522	V	V
512MB	AENEON	AET660UD00-370A98X	N/A	AENEON	SS	AET93F370A 0518	V	V
512MB	AENEON	AET660UD00-370A88S	N/A	AENEON	DS	AET82F370A 0550	V	V
1GB	AENEON	AET760UD00-370A98Z	N/A	AENEON	DS	AET93F370A 0551	V	V
1GB	AENEON	AET760UD00-370A98S	N/A	AENEON	DS	AET92F370A 0606	V	V
2GB	AENEON	AET860UD00-370A08X	N/A	AENEON	DS	AET03F370AFV26176G 0542	V	V
512MB	VERITECH	GTP512HLT46DG	N/A	VERITECH	SS	VTD264M8PC6G01A164129621	V	V
1GB	VERITECH	GTP01GHLT56DG	N/A	VERITECH	DS	VTD264M8PC6G01A164129621	V	V

A*：單通道記憶體設定- 可安插在任何一組記憶體模組插槽中。

B*：雙通道記憶體設定- 可成對安插在兩條記憶體模組插槽中。

以下表列出經過本主機板測試且認可的 DDR II 667 記憶體模組供應商。

容量	供應商	型號	CL	廠牌	SS/DS	使用記憶體晶片	支援插槽	
							A*	B*
256MB	Kingston	KVR667D2N5/256	N/A	Elpida	SS	E2508AB-6E-E	V	V
512MB	Kingston	KVR667D2N5/512	N/A	Kingston	SS	D6408TE8WL-27	V	V
512MB	Kingston	KVR667D2E5/512	N/A	Elpida	SS	E5108AE-6E-E(ECC)	V	V
1GB	Kingston	KVR667D2N5/1G	N/A	Kingston	DS	D6408TE8WL-3	V	V
512MB	Samsung	KR M378T6553C20-CE6	N/A	Samsung	SS	K4T51083QC	V	V
512MB	Samsung	KR M378T6453F20-CE6	N/A	Samsung	DS	K4T56083QF-ZCE6	V	V
512MB	Samsung	M378T6553C23-CE6	N/A	Samsung	SS	K4T51083QC-ZCE6	V	V
1GB	Samsung	M378T2953C23-CE6	N/A	Samsung	DS	K4T51083QC-ZCE6	V	V
1GB	Samsung	KR M378T2953C20-CE6	N/A	Samsung	DS	K4T51083QC-ZCE6	V	V
256MB	Infineon	HYS64T32000HU-3S-A	N/A	Infineon	SS	HYB18T512160AF-3SSSS17310	V	V
512MB	Infineon	HYS64T32000HU-3S-A	N/A	Infineon	SS	HYB18T512800AF-3SSSS27416	V	V
512MB	Infineon	HYS64T64000HU-3S-A	N/A	Infineon	SS	HYB18T512800AF3FS505346	V	V
1GB	Infineon	HYS64T128020HU-3S-A	N/A	Infineon	DS	HYB18T512800AF3SSSS28104	V	V
512MB	Corsair	VS512MB667D2	N/A	Corsair	DS	M110052532M8CEC	V	V
512MB	HY	HYMP564U64AP8-Y4 AA	N/A	Hynix	SS	HY5PS12821AFP-Y4	V	V
512MB	HY	HYMP564U64AP8-Y5 AA	N/A	Hynix	SS	HY5PS12821AFP-Y5	V	V
512MB	HY	HYMP564U72AP8-Y4	N/A	Hynix	SS	HY5PS12821AFP-Y4(ECC)	V	V
512MB	HY	HYMP564U72AP8-Y5	N/A	Hynix	SS	HY5PS12821AFP-Y5(ECC)	V	V
1GB	HY	HYMP512U72AP8-Y5	N/A	Hynix	DS	HY5PS12821AFP-Y5(ECC)	V	V
1GB	HY	HYMP512U64AP8-Y5 AB	N/A	Hynix	DS	HY5PS12821AFP-Y5	V	V
512MB	Kingmax	KLCC28F-A8EB5	N/A	Elpida	SS	E5108AE-6E-E	V	V
512MB	Kingmax	KLCC28F-A8KB5	N/A	Kingmax	SS	KKEA88B4LAUG-29DX	V	V
1GB	Kingmax	KLCD48F-A8KB5	N/A	Kingmax	DS	KKEA88B4LAUG-29DX	V	V
512MB	Apacer	78.91092.420	N/A	Elpida	SS	E5108AE-6E-E	V	V
512MB	Apacer	AU512E667C5KBGC	5	Apacer	SS	AM4B5708MIJST0627B	V	V
1GB	Apacer	78.01092.420	5	Elpida	DS	E5108AE-6E-E	V	V
1GB	Apacer	AU01GE667C5KBGC	5	Apacer	DS	AM4B5708MIJST0627B	V	V
512MB	ADATA	M20EL5G3H3160B1C0Z	N/A	Elpida	SS	E5108AE-6E-E	V	V
512MB	VDATA	M2GVD5G3H31A411C52	N/A	VDATA	SS	VD29608A8A-3EC20615	V	V
512MB	VDATA	M2YVD5G3H31P411C52	N/A	VDATA	SS	VD29608A8A-3EG20627	V	V
1GB	VDATA	M2GVD5G3141P611C52	N/A	VDATA	DS	VD29608A8A-3EG20627	V	V
1GB	VDATA	M2GVD5G3141C411C52	N/A	VDATA	DS	VD29608A8A-3EC20620	V	V
256MB	Nanya	NT256T64UH4A1FY-3C	N/A	Nanya	SS	NT5TU32M16AG-3C	V	V
512MB	Nanya	NT512T64UH8A1BY-3C	N/A	Nanya	SS	NT5TU64M8AE-3C	V	V
512MB	AENEON	AET660UD00-30DA98Z	N/A	AENEON	SS	AET93F30DA 0552	V	V
1GB	AENEON	AET760UD00-30DA98Z	N/A	AENEON	DS	AET93F30DA8EE47414G 0540	V	V
512MB	AENEON	AET660UD00-30DA98Z	N/A	AENEON	SS	AET93F300A 0606	V	V
1GB	AENEON	AET760UD00-30DA98Z	N/A	AENEON	DS	AET93F30DA 0604	V	V
512MB	VERITECH	GTP512HLTM45EG	N/A	VERITECH	SS	VTD264M8PC6G01A164129621	V	V
1GB	VERITECH	GTP01GHLTM55EG	N/A	VERITECH	DS	VTD264M8PC6G01A164129621	V	V
512MB	GEIL	GX21GB5300DC	4	GEIT	SS	Heat-Sink Package	V	V
512MB	TEAM	TVDD512M667C5	N/A	TEAM	SS	T2D648MT-6	V	V
1GB	TEAM	TVDD1.02M667C4	N/A	TEAM	DS	T2D648PT-6	V	V
512MB	Century	CENTURY 512MB	N/A	Nanya	SS	NT5TU64M8AE-3C	V	V
512MB	Century	CENTURY 512MB	N/A	Hynix	SS	HY5PS12821AFP-Y5	V	V
1GB	Century	CENTURY 1G	N/A	Hynix	DS	HY5PS12821AFP-Y5	V	

(下一頁繼續)

容量	供應商	型號	CL	廠牌	SS/DS	使用記憶體晶片	支援插槽	
							A*	B*
1GB	Century	CENTURY 1G	N/A	Nanya	DS	NT5TU64M8AE-3C	V	V
512MB	KINGBOX	512MB 667MHz	N/A	KINGBOX	SS	EPD264082200-4	V	V
1GB	KINGBOX	DDRII 1G 667MHz	N/A	KINGBOX	DS	EPD264082200-4	V	V

A*：單通道記憶體設定- 可安插在任何一組記憶體模組插槽中。

B*：雙通道記憶體設定- 可成對安插在兩條記憶體模組插槽中。



請使用經由華碩公司測試且認可的記憶體供應商所生產之記憶體模組，請造訪華碩公司的網站 (<http://tw.asus.com>) 來查看最新的記憶體供應商列表。

2.5.3 安裝記憶體模組



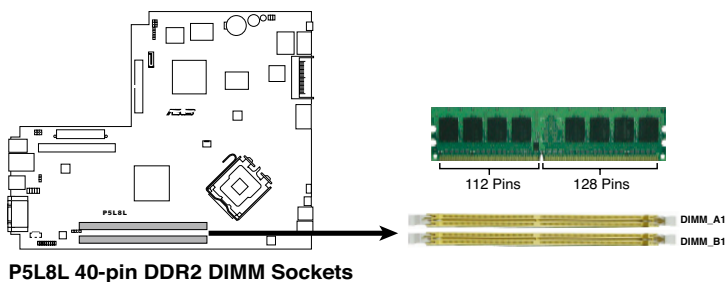
安裝／移除記憶體模組之前，請先暫時拔出電腦的電源線。如此可避免一些會對主機板或元件造成嚴重損壞的情況發生。



請先安裝好 CPU 及 CPU 風扇之後，再安裝記憶體模組。欲移除零組件時，請先移除記憶體模組，再移除 CPU 風扇及 CPU。

請依照下面步驟安裝記憶體模組：

1. 找到主機板上兩組 DDR 2 DIMM 記憶體模組插槽，並將記憶體模組插槽兩端的白色固定卡樁扳開。



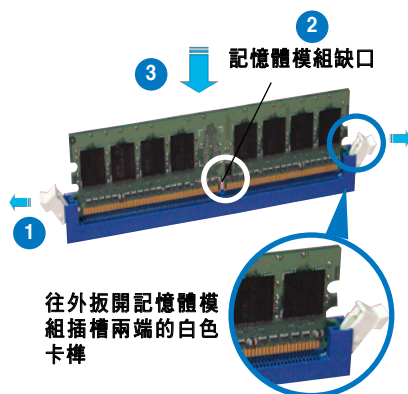
2.5.4 安裝記憶體模組



安裝/移除記憶體模組或其他系統元件之前，請先暫時拔出電腦的電源線。如此可避免一些會對主機板或元件造成嚴重損壞的情況發生。

請依照下面步驟安裝記憶體模組：

1. 先將記憶體模組插槽兩端的白色固定卡桿扳開。
2. 將記憶體模組的金手指對齊記憶體模組插槽的溝槽，並且在方向上要注意金手指的缺口要對準插槽的凸起点。
3. 最後緩緩將記憶體模組插入插槽中，若無錯誤，插槽兩端的白色卡桿會因記憶體模組置入而自動扣到記憶體模組兩側的凹孔中。



往外扳開記憶體模組插槽兩端的白色卡桿



- 由於 DDR2 DIMM 記憶體模組金手指部份均有缺口設計，因此只能以一個固定方向安裝到記憶體模組插槽中。安裝時僅需對準金手指與插槽中的溝槽，再輕輕置入記憶體模組即可。請勿強制插入以免損及記憶體模組。
- DDR2 記憶體插槽並不支援 DDR 記憶體模組，請勿將 DDR 記憶體模組安裝至 DDR2 記憶體插槽上。

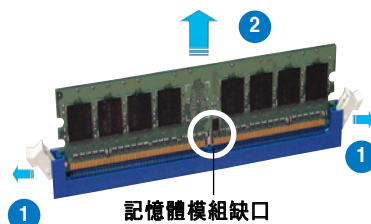
2.5.5 取出記憶體模組

請依照以下步驟取出記憶體模組：

1. 同時壓下記憶體模組插槽兩端白色的固定卡桿以鬆開記憶體模組。



在壓下固定卡桿取出記憶體模組的同時，您可以用手指頭輕輕地扶住記憶體模組，以免跳出而損及記憶體模組。



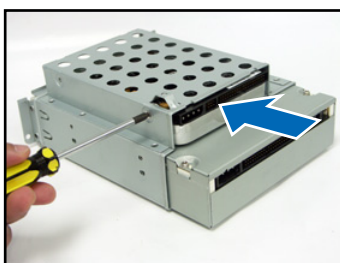
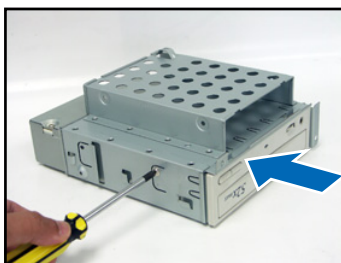
2. 再將記憶體模組由插槽中取出。

2.6 儲存裝置

2.6.1 安裝 IDE 硬碟機及光碟機

當您依照章節“2.3 移除磁碟機支架”的說明將磁碟機支架取下後，請參考以下的說明來安裝及移除 IDE 硬碟機及光碟機。

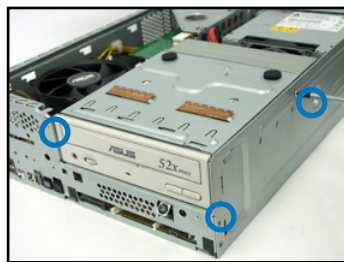
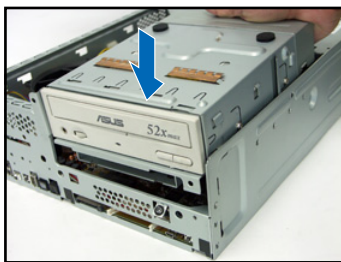
1. 將儲存裝置模組反轉過來，使硬碟插槽在上方，光碟機插槽在下方。
2. 將光碟機反向裝入光碟機插槽中，並在二側各鎖上二顆固定螺絲。
3. 接著再將硬碟機反向裝入硬碟插槽中，同樣在二側各鎖上二顆固定螺絲。注意硬碟後端接頭需與光碟機後端接頭位在同一側。



2.6.2 裝回儲存裝置模組

裝回儲存裝置模組之前，請先連接好 IDE 排線及電源線。

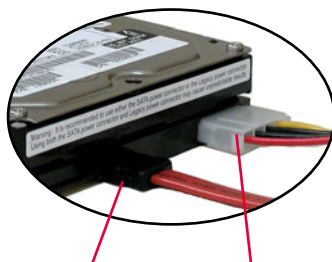
1. 請將 IDE 排線的黑色接頭連接至光碟機，灰色接頭連接硬碟機。
2. 連接 4-pin 電源接頭至裝置後方的電源接頭。
3. 裝回儲存裝置模組。
4. 鎖上三顆固定螺絲。



2.6.3 安裝 SATA 硬碟機

請參考以下的說明來安裝 SATA 硬碟機：

1. 參考【2.6.1】的說明，將硬碟固定在硬碟插槽中。
2. 連接 7-pin SATA 排線至硬碟後方的接頭，另一端連接在主機板上的 SATA 裝置連接插座。



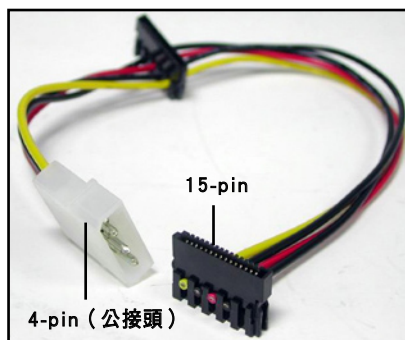
3. 連接硬碟電源線：

具備 4-pin 電源接頭之 SATA 硬碟：連接電源供應器之 4-pin (母接頭) 電源線至硬碟後端的 4-pin (公接頭) 電源接頭。如上圖所示。

7-pin SATA 排線 4-pin 電源線

無 4-pin 電源接頭之 SATA 硬碟：請使用具備 4-pin/15-pin 的 SATA 電源線（如右圖所示）。將電源供應器之 4-pin (母接頭) 電源線連接至 SATA 電源線的 4-pin (公接頭)，並將 15-pin SATA 電源接頭連接至硬碟後端的 SATA 電源接頭。

SATA 電源線



2.6.4 如何選購適合的光碟機

一般來說，市面上 80-90% 以上的光碟機都能適用於 Pundit 系統，但若您欲自行購買其他品牌之光碟機，為了避免造成不必要的困擾，建議您參考以下的規格來選購適合的光碟機：

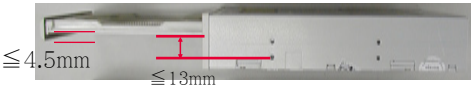
光碟機退出鈕位置

光碟機退出鈕的位置與右側邊緣的距離建議應小於或等於 21.9 mm，否則無法和機殼上的退出鈕位置相呼應。



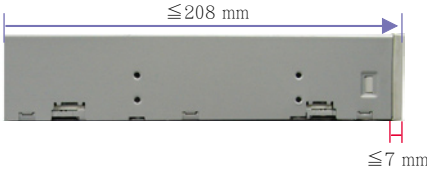
光碟機托盤高度

光碟機托盤高度建議應小於或等於 4.5 mm。



面板厚度／機身長

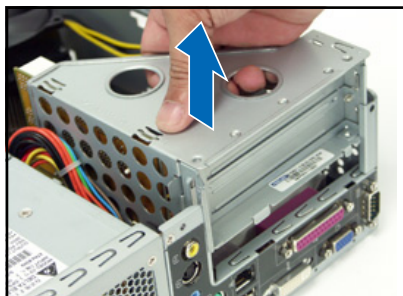
光碟機面板厚度建議應小於 7 mm，機身長建議應小於或等於 208 mm。



2.7 安裝 PCI 擴充卡

2.7.1 移除 PCI I/O 模組

華碩書本型準系統具備二個 PCI 擴充插槽，您可藉由 PCI 轉接卡來安裝 PCI 擴充卡。在安裝擴充卡之前，您必須先移除 PCI I/O 模組。請依照以下步驟移除 PCI I/O 模組：

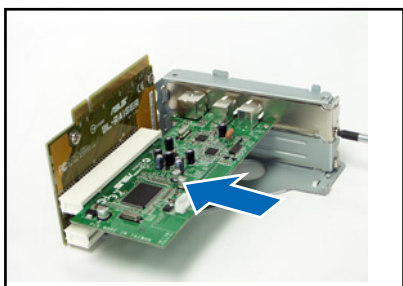


1. 您可直接用手將 PCI I/O 模組往上扳開，如右圖所示。



2. 將 PCI I/O 模組平放在桌面上，然後用十字螺絲起子將固定住金屬擋板的螺絲鬆開。

2.7.2 安裝 PCI 擴充卡



1. 將 PCI 擴充卡依左圖所示插入 PCI 插槽中，並使其 I/O 擋板與機殼上的 I/O 埠完全密合。
2. 再次確認 PCI 擴充卡是否正確無誤地插在插槽中，並用螺絲將 I/O 擋板固定。



3. 最後再將 PCI I/O 模組裝回機殼中即可。

2.7.3 設定擴充卡

在安裝好擴充卡後，接著還須藉由軟體設定來調整該擴充卡的相關設定。

- 1. 啟動電腦，然後更改必要的 BIOS 程式設定。
- 2. 為加入的擴充卡指派一組尚未被系統使用到的 IRQ。請參閱下表所列出的中斷要求使用一覽表。
- 3. 為新的擴充卡安裝軟體驅動程式。

標準中斷要求使用一覽表

IRQ	優先權	指定功能
0	1	系統計時器
1	2	鍵盤控制器
2	N/A	可設定之中斷控制卡
3*	11	通訊連接埠（COM 2）
4*	12	通訊連接埠（COM 1）
5*	13	音效卡（LPT2）
6	14	標準軟式磁碟機控制卡
7*	15	印表機埠（LPT 1）
8	3	系統 CMOS/即時鐘
9*	4	ACPI 省電模式運作
10*	5	預留給 PCI 裝置使用
11*	6	預留給 PCI 裝置使用
12*	7	PS/2 相容滑鼠連接埠
13	8	數值資料處理器
14*	9	第一組 IDE 通道
15*	10	第二組 IDE 通道

*：這些通常是留給介面卡使用。

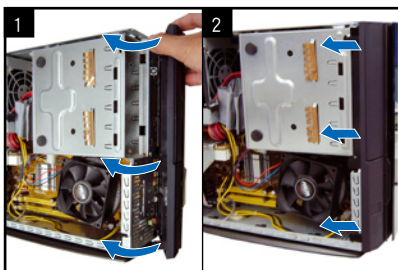
本主機板之中斷需求如下：

	A	B	C	D	E	F	G	H
PCI 插槽 1	used	—	—	—	—	—	—	—
PCI 插槽 2	—	shared	—	—	—	—	—	—
內建 USB 控制器 HC0	—	—	—	shared	—	—	—	—
內建 USB 控制器 HC1	—	—	—	shared	—	—	—	—
內建 USB 2.0 控制器	—	—	—	shared	—	—	—	—
內建網路	—	—	—	—	used	—	—	—
內建音效	—	shared	—	—	—	—	—	—
內建 VGA	—	shared	—	—	—	—	—	—
內建 1394 控制器	—	—	—	—	—	used	—	—
內建 SATA1	—	—	—	—	—	—	used	—
內建 SATA2	—	—	—	—	—	—	—	used

2.8 裝回機殼

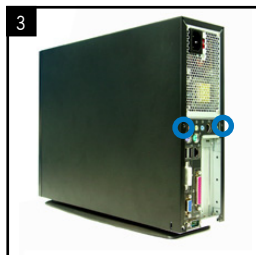
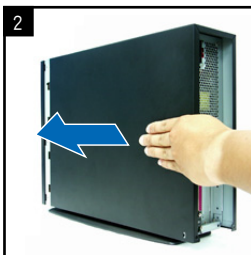
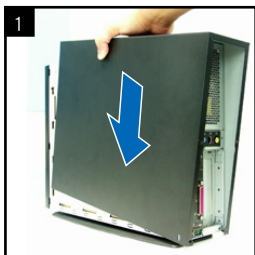
2.8.1 裝回前面板

1. 將前面板右側卡榫對準機身的卡溝小心地裝入，然後輕輕地闔上。
2. 確認另一側的卡榫已確實固定在主機上。



2.8.2 裝回機殼

1. 將機殼裝回，注意機殼前方的卡榫必須對準機身前方上的溝槽。
2. 將機殼從機身後方往前方推入，並確實固定在機身上。
3. 鎖上二顆固定螺絲。



2.9 安裝及移除腳座

請參考以下的說明來安裝 Pundit 系統之腳座：

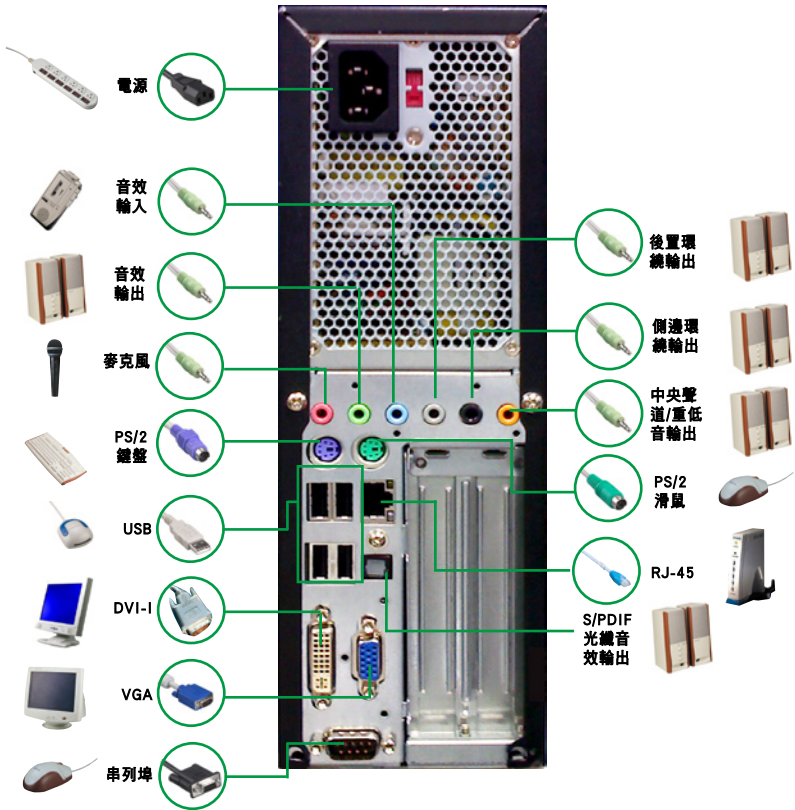
1. 取出腳座並將腳座的卡榫對準機殼底部的孔。
2. 順著箭頭方向輕推，使腳座正確固定在機殼底部。



若要移除腳座，請將腳座往機殼後方推出，鬆開卡榫後即可取下。

2.10 連接其他擴充裝置

下圖為主機後端連接埠與其相對應的週邊裝置及介面規格的說明。



2.11 電源供應器規格

輸入電壓

輸入電壓範圍	Min	Nom	Max
範圍 1	90V	115V	135V
範圍 2	180V	230V	265V
輸入頻率範圍	47Hz to 63Hz		
最大輸入 AC 電流	4A max at 115Vac 2A max. at 230Vac, maximum load		
突衝電流 NOTES	90A max. at 115Vac, full load cold start at 25 °		
效率	70% min. at nominal input, maximum load		

輸出電壓

+5V	0.5A	4.0A	-5%	+5%	50mVp-p
+12V	0.45A	9.5A	-5%	+5%	120mVp-p
-12V	0A	0.2A	-10%	+10%	120mVp-p
+5Vsb	0.05A	1.5A	-5%	+5%	50mVp-p
+3.3V	1A	8.0A	-5%	+5%	50mVp-p

過電壓保護 Over-Voltage Protection (OVP)

電壓	最大 (V)
+5V	6.5
+12V	15.6
+3.3V	4.3



將 +5V、+12V、-12V或 +3.3V電源短路，將會關閉及鎖住電源供應器。將 +5Vsb 電源短路，將會鎖住電源供應器，直到解除錯誤狀況即可自動回復。



第三章 開始使用

3

本章主要提供您系統組件裝設完成之後，第一次開啟電源時所需的各項設定資訊。包括作業系統安裝及系統驅動程式光碟內容介紹。

章節提綱

3.1 基本操作	3-3
3.1.1 系統擺設方式.....	3-3
3.1.2 MS/MS Pro 記憶卡插槽	3-3
3.1.3 CF 卡插槽	3-3
3.1.4 SD/MMC 記憶卡插槽.....	3-3
3.1.5 使用光碟機	3-3
3.2 安裝作業系統.....	3-4
3.3 開啟電源	3-4
3.4 驅動程式及公用程式光碟資訊.....	3-5
3.4.1 執行驅動程式及公用程式光碟	3-5
3.4.2 驅動程式安裝選單	3-6
3.4.3 公用程式安裝選單	3-7
3.4.4 華碩的聯絡方式	3-8
3.4.5 其他資訊.....	3-9
3.5 系統復原光碟（Recovery CD）	3-11

3.1 基本操作

3.1.1 系統擺設方式

華碩書本型個人電腦不同於一般的桌上型電腦，其採用垂直擺設的方式置於平穩桌面上，如此將可大幅節省您的辦公及居家空間。



3.1.2 MS/MS Pro 記憶卡卡插槽

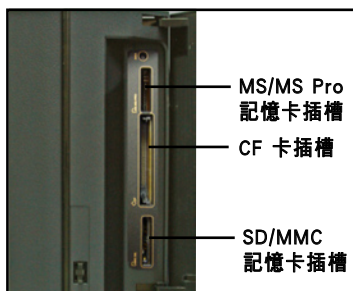
華碩書本型個人電腦具備一個 MS/MS Pro 記憶卡插槽，您可方便地用來讀取數位相機拍攝的照片或進行檔案的交換。

3.1.3 CF 卡插槽

華碩書本型個人電腦具備一個 Type I/II CF 卡插槽，您可方便地用來讀取數位相機拍攝的照片或進行檔案的交換。

3.1.4 SD/MMC 記憶卡插槽

華碩書本型個人電腦具備 Secure Digital (SD)、MultimediaCard (MMC) 記憶卡插槽，讓您可以方便地使用用來讀取數位檔案。



3.1.5 使用光碟機

華碩書本型個人電腦具備一個直立式光碟機插槽，您可安裝 CD-ROM/CD-RW/DVD-ROM/DVD-RW 等裝置，使用方法如下：

1. 按下光碟機退出鈕以退出光碟托盤。
2. 置入光碟，請注意光碟是否正確卡入溝槽內。
3. 輕推托盤，使托盤退回機器內，光碟機外蓋會自動闔上。



3.2 安裝作業系統

本系統支援 Windows 2000/XP 作業系統。「永遠使用最新版本的作業系統」並且不定時地昇級是讓您的硬體配備得到最大工作效率的不二法門。



若您欲使用本系統提供的資料保護功能，在安裝作業系統之前，請將硬碟資料保護鎖插入資料安全連接埠，並請小心保管您的硬碟資料保護鎖。

3.3 開啟電源

按下系統前面板上的電源按鈕，開啟電源，電源指示燈即會亮起。

電源按鈕／電源指示燈



3.4 驅動程式及公用程式光碟資訊

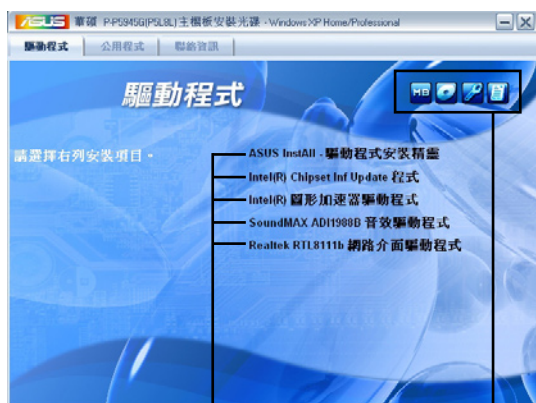
隨貨附贈的驅動程式及公用程式光碟除了包括必須的驅動程式之外，還包括了一些有用的軟體和公用程式，將它們安裝到系統中可以強化系統的機能。



驅動程式安裝光碟內容有可能隨時更新，恕不另行通知。如欲取得最新的訊息，請至華碩官方網站查詢 <http://tw.asus.com>。

3.4.1 執行驅動程式及公用程式光碟

欲開始使用驅動程式及公用程式光碟，僅需將光碟片放入光碟機中即可。若您的系統已啟動光碟機自動安插通知功能，那麼稍待一會兒光碟片會自動顯示華碩歡迎畫面和軟體安裝選單。



點選安裝各項驅動程式

點選圖示以獲得更多資訊

軟體及驅動程式說明

在驅動程式選單中會顯示所有適用於本主機板上安裝的硬體裝置驅動程式，系統中所有的硬體裝置皆需要安裝適當的驅動程式才能使用。您只需在這些程式名稱上按一下滑鼠左鍵即可進行安裝動作。



如果歡迎視窗並未自動出現，那麼您也可以到驅動程式及公用程式光碟中的 BIN 檔案夾裡直接點選 ASSETUP.EXE 主程式開啟選單視窗。

3.4.2 驅動程式安裝選單

在驅動程式選單中會顯示所有適用於本主機板的硬體裝置的驅動程式。系統中所有的硬體裝置皆需安裝適當的驅動程式才能使用。



ASUS InstAll 驅動程式安裝精靈

點選本項目安裝 ASUS 驅動程式安裝精靈。

Intel(R) Chipset Inf Update 程式

點選本項目安裝 Intel Chipset Inf 更新程式。

Intel(R) 圖形加速器驅動程式

本項目將會安裝 Intel 圖形加速器驅動程式。

SoundMAX AD1988B 音效驅動程式

點選本項目將會啟動安裝精靈開始進行 SoundMAX AD1988B 音效驅動程式與應用程式的安裝。當高傳真音效連接面板設定為輸出，使用主聲道音量控制來調節音量。

Realtek RTL8111b 網路介面驅動程式

點選本項目將會安裝 Realtek RTL8111b 網路介面驅動程式。

3.4.3 公用程式安裝選單

軟體選單會列出所有可以在本主機板上使用的應用程式和其他軟體，其中以高亮度文字顯示的軟體即表示適用於您的主機板。您只需在這些軟體名稱上以滑鼠左鍵按一下即可開始進行該軟體的安裝動作。



以上畫面有可能隨時更新，請以產品包裝內的驅動程式及公用程式光碟的內容為主。

ASUS InstAll 工具程式安裝精靈

點選本項目會安裝 ASUS 工具程式安裝精靈。

華碩系統診斷家 II (ASUS PC Probe II)

這個智慧型的診斷程式可以監控風扇的轉速、中央處理器的溫度以及系統的電壓，並且會將所偵測到的任何問題回報給您。這個絕佳輔助軟體工具可以幫助您的系統時時刻刻處在良好的操作環境中。

華碩線上更新程式

利用 ASUS Live Update 可以讓您從華碩公司的網站上下載並安裝最新的 BIOS。在使用華碩線上更新程式之前，請確認您已經連上網際網路，否則系統無法連接到華碩網站下載更新資料。安裝華碩線上更新程式時，會一併安裝華碩 MyLogoTM 軟體。

Adobe Acrobat Reader V7.0

安裝 Adobe 公司的 Acrobat Reader V7.0 閱讀程式以讀取 PDF (Portable Document Format) 格式的電子版使用手冊。詳細介紹請參考該程式的輔助說明。

Microsoft DirectX 9.0c

點選本項目將會安裝微軟 DirectX 9.0c 驅動程式。

防毒軟體

本項目將會安裝光碟中所附的防毒軟體。關於詳細的資訊請瀏覽線上支援的說明。

華碩螢幕保護程式

安裝由華碩精心設計的螢幕保護程式。

3.4.4 華碩的聯絡方式

按下「聯絡資訊」索引標籤會出現華碩電腦的聯絡資訊。此外，本手冊的封面內頁也列出華碩的聯絡方式供您使用。



3.4.5 其他資訊

出現在歡迎視窗畫面右上方的數個圖示能提供給您有關於主機板和驅動程式及公用程式光碟的其他資訊。本節將說明點選每一個圖示所出現的彈出式項目的內容。

顯示主機板資訊

這個視窗會顯示本主機板的規格簡介。



瀏覽光碟片內容

這個視窗會顯示驅動程式及公用程式光碟的內容。



技術支援申請表

這個視窗會顯示華碩技術支援申請表。當您需要專業人員協助您解決關於技術上的問題時，請填寫表格再選擇使用傳真或者電子信箱的途徑和華碩技術支援部門取得聯繫。

ASUS® TECHNICAL SUPPORT REQUEST FORM

DATE: _____

ORIGINATOR DESCRIPTION

COMPANY NAME :	CONTACT NAME :
PHONE (AREA) :	FAX # (AREA) :
EMAIL ADDRESS :	

HARDWARE DESCRIPTION

MOTHERBOARD :	REVISION # :	BIOS:BA01AB-
CPU BRAND :	SPEED(MHz):	
RAM BRAND :	SPEED(MHz) :	SIZE(MB):
CACHE BRAND :	SPEED(MHz) :	SIZE(MB):
HARD DISK :	MODEL NAME:	SIZE(MB):
CD-ROM BRAND :	MODEL NAME:	SIZE(MB):
BACKUP BRAND :	MODEL NAME:	SIZE(MB):
OTHER STORAGE:	MODEL NAME:	SIZE(MB):

ADD-IN CARD DESCRIPTION (MODEL NAME/VENDOR)

(E)ISA SLOT 1:	
(E)ISA SLOT 2:	
(E)ISA SLOT 3:	
(E)ISA SLOT 4:	
PCI-E SLOT 1:	
PCI-E SLOT 2:	
PCI-E SLOT 3:	

讀我

這個視窗會顯示驅動程式及公用程式光碟的內容以及每個項目簡短的說明，為文字檔格式。

File list for the included support software for P-P59456(PSL8L) motherboard

File Name	Description
-Drivers	
-Audio	
-AD1988	
-32bit	
-2003	SoundMAX AD1988 Audio Driver V5.10.01.A570 for Windows 2003
-2K_XP	SoundMAX AD1988 Audio Driver V5.10.01.A570 for Windows 2000/XP/XP
-64bit	SoundMAX AD1988 Audio Driver V5.10.02.A560 for Windows XP 64bit/200
-Chipset	
-Intel	
-inf	Intel(R) Chipset Inf Update Program V8.0.1.1002 for Windows 2000/XP
-USB	
-32	... for Windows 2000/XP/XP NCE/2003/XP 64bit/2003 64bit
-64	... for Windows 2000/XP/XP NCE/2003/XP 64bit/2003 64bit
-LAN	
-Realtek	Realtek RTL8111b 10/100/1000M LAN Driver V5.65B.0014.2006 for Wind
-VGA	
-32bit	Intel(R) Graphics Accelerator Driver V6.14.10.4543 for Windows 2000
-64bit	Intel(R) Graphics Accelerator Driver V6.14.10.4543 for Windows XP 6
-LinuxDrivers	Support linux Drivers.

3.5 系統復原光碟（Recovery CD）

華碩個人電腦復原光碟（Recovery CD）將協助您在硬碟資料損毀無法啟動作業系統時，重新安裝作業系統，並還原成機器出廠之設定狀態。在使用此復原光碟前，請先設法將您所有的軟體及資料檔案備份，並記錄相關的設定資料，因為在還原的過程中，硬碟會重新格式化，您個人的資料檔案將會被刪除。請依照下列步驟還原您硬碟中的作業系統。

步驟一：將第一片復原光碟放入光碟機中，按 F8 選光碟機開機。

步驟二：接著選擇 Recover system to a partition 或 Recovery system to entire HD，然後按下 NEXT。

步驟三：接著出現提示畫面，若確定要還原硬碟，請按下 NEXT。

步驟四：在接下來的畫面中勾選 I accept，然後按下 NEXT。

步驟五：接著出現提示畫面，請再次確認您欲還原硬碟的詳細內容是否正確，然後按下 YES，系統即會開始進行還原動作。

步驟六：當螢幕出現請您插入第二片光碟的提示畫面時，請插入第二片復原光碟，然後按下 OK 鍵。

步驟六：當螢幕出現請您插入 Support CD 提示畫面時，請插入 Support CD，然後按下 OK 鍵，系統會重新開機。

步驟七：重新啟動電腦之後，Windows XP 會開始進行相關的設定動作，請依照畫面指示，進行作業系統所需的設定。設定完成重新啟動電腦之後，請自行調整至適當的螢幕解析度。



華碩個人電腦復原光碟僅能使用在本系統，請勿任意使用於其他的電腦上。有關本產品的最新訊息，請上華碩網站 <http://tw.asus.com> 查詢。
