

# GIGABYTE™

# Q2006

USER'S MANUAL

使 用 手 冊

• 繁體中文

V1.0



\* Images Used for Reference Only

版權所有© 2012屬於技嘉科技股份有限公司  
保留所有權利

Q2006系列筆記型電腦使用手冊  
初版：2012/01

本手冊可引導您設定和使用全新Q2006 筆記型電腦。本手冊資訊之正確性皆經過查核，如有變更恕不另行通知。

如果事先未獲得書面許可，不得以任何形式或電子、機械、照相、記錄等任何方式重製本手冊、儲存於檢索系統中或加以傳播。

商標

GIGABYTE™ 為技嘉科技股份有限公司之註冊商標。

本手冊提及之所有其他品牌或產品名稱皆為其所屬公司之商標或註冊商標。

Microsoft®、MS-DOS、Windows®及Windows® Sound System皆為Microsoft Corporation之商標。  
Intel®、Atom™皆為Intel Corporation之註冊商標。

## 安全說明

在使用您的Q2006系列筆記型電腦時，請遵守以下安全準則以保護您自己和您的筆記型電腦。



小心：使用筆記型電腦時，請勿長時間將電腦的底部直接接觸皮膚。長時間使用後，熱量會累積在電腦底部。若與皮膚持續接觸會造成不適感或灼傷。

- 當您將筆記型電腦從外箱取出後，請將包裝組件放置於幼童不易取得之處，以免誤食造成窒息。
- 請勿將物品壓在變壓器的電源線上，此外請將電源線置於安全處以避免將人絆倒或遭人踩踏。使用電腦或為電池充電時，請將變壓器放置於通風處，如桌面或地板上。請勿以紙張或其他物品覆蓋變壓器以免阻礙通風。
- 使用筆記型電腦時，務必保持散熱孔周邊至少10公分距離暢通。
- 請勿將任何物品插入筆記型電腦的散熱孔。否則會造成短路，進而導致火災或觸電。
- 請勿用手觸摸或按壓液晶螢幕。
- 限使用筆記型電腦製造商隨附的變壓器和電池。使用其他類型的電池或變壓器可能會讓發生火災或爆炸的風險提高。
- 電池的裝入方式不正確可能會導致爆炸。
- 若需更換電池時，限定使用製造商建議的相同或相容電池。
- 連接筆記型電腦與電源之前，請確認變壓器的額定電壓符合可用電源的電壓。各國電壓列表請參考第18~21頁。
- 使用延長線連接變壓器時，請確認所有連接裝置的電流總量是否超出延長線的電流總容量。
- 從筆記型電腦取出電池時，請先關機並從插座拔下變壓器，然後取出電池。



小心：攜帶電池時，請勿將電池放在口袋、皮包或其他容器中，否則金屬物體(如車鑰匙)可能會讓電池的電極短路。若需要單獨寄送電池時，請放置在防靜電袋子裡寄送。

- 請依照製造商指示回收廢棄電池。勿將電池投入火中，否則會產生爆炸。請參考第VI頁之說明。
- 請勿自行維修筆記型電腦。維修服務請洽技嘉各地服務據點。

## 商務旅行須知

雖然筆記型電腦設計很堅固以符合行動生活的需求，但在旅行時還是需要特別注意以下幾件事：

- 最重要的旅行配件是電腦保護袋，好的電腦保護袋必須具備防碰撞的緩衝襯墊且尺寸要夠大才能完整包覆筆記型電腦。
- 確保電腦保護袋有足夠的空間擺放變壓器。請勿放置過多物品，以避免壓壞筆記型電腦的液晶螢幕。
- 勿將筆記型電腦放在行李箱託運，筆記型電腦需視為手提行李。每家航空公司規定的手提行李件數不同，搭機前請先向當地航空公司詢問規定細節。
- 您可讓筆記型電腦接受X光機的安全檢查，當把電腦放入輸送帶時，請留意筆記型電腦以免被竊取。
- 切勿讓筆記型電腦接受金屬探測器的檢查，因為金屬探測器會造成硬碟資料遺失。
- 勿將筆記型電腦置於機艙內頭頂置物箱，因途中若遇亂流時容易四處滑動造成筆記型電腦損壞，請置於座椅下方可視之處。
- 請避免筆記型電腦、電池和硬碟承受環境中的危險，如塵土、灰塵、食物、液體高低溫以及陽光直接照射。
- 當筆記型電腦移往溫度或濕度差異極大的環境時，筆記型電腦的內外可能會發生凝結現象。為了避免電腦受損，繼續使用前請等候一段時間，直到濕氣蒸發為止。
- 由低/高溫環境將筆記型電腦移至高/低溫環境時，開啟電源前請等候一段時間，直到電腦適應新環境為止。

## 使用須知

- 拔下電源線時，請務必拉拔電源線的接頭或鬆脫裝置，請勿拉拔電源線本體。拔下接頭時，請垂直拉出以免接腳彎曲。連接電源線之前，請另外注意接頭的方向是否正確與對齊。
- 為了避免觸電的風險，請勿在打雷時插拔任何纜線。
- 勿在周遭有水的地方使用筆記型電腦，如浴缸、洗手台、廚房、洗衣間的水槽、潮濕的地下室或游泳池。液體滴落在筆記型電腦內會造成觸電或是腐蝕電子線路。

## 清潔電腦須知

清潔筆記型電腦之前，請先關機，接著拔下電源線並取出電池。

筆記型電腦外殼：

- 將廚房清潔劑和清水以1:5比例稀釋後再用軟質擦拭布蘸取擦拭。
- 將軟質擦拭布擰乾擦拭表面及底部機殼。

鍵盤：

- 利用吹塵器具噴出的高壓氣體吹出鍵盤下方的灰塵與髒污。
- 可用軟質擦拭布沾幾滴異丙醇清潔鍵盤。
- 擦拭完請留5分鐘讓鍵盤自然乾燥。

面板：

- 建議使用奈米清潔擦拭布清潔面板。
- 如面板表面有髒汙，請使用市面上液晶螢幕專用清潔產品清除。當使用清潔產品時，請將清潔液噴在擦拭布上，再用擦拭布擦拭板，千萬不可將清潔液直接噴在螢幕上。
- 如果沒有液晶螢幕專用清潔液也可用異丙醇與水以1:1的比例稀釋後，再用擦拭布沾稀釋液擰乾後清潔螢幕。



酒精(異丙醇)是一種易燃的液體，在使用時要小心謹慎，請遠離兒童，火焰或是已開機的筆記本型電腦

## 保固服務

產品維修及服務都需透過技嘉授權的服務中心。

技嘉保固：

技嘉保證所有技嘉品牌的筆記型電腦及行動電腦出廠前均受到嚴密的品質控管。若在正常使用的情況下故障且產品尚在保固期限內，技嘉將提供您免費的保固維修服務。

- 本產品隨機所附的電池及變壓器，自購買日起提供一年全球保固。
- 維修時若未出具購買憑證，則保固期自本公司製造日算起。
- 隨機所附贈的軟體光碟、電腦保護袋及其他附件贈品恕不在保固範圍內。
- 假如產品經證實原料或組裝有瑕疵，技嘉服務中心將用新的或整修後的料件免費維修，完成保固義務。
- 若在保固期內，技嘉服務中心無法提供相同料件修復，將會以類似的新料件或修復過後的料件取代。

保固限制：

技嘉保固範圍不包含以下

- 軟體:包含作業系統、產品隨附軟體及使用者自行安裝之軟體恕不在保固範圍內。驅動程式及軟體光碟因涉及版權問題，使用者若因故遺失或毀損時本公司恕無法提供保固服務及接受付費購買。
- 其他廠商提供之硬體、產品或配件。
- 產品貼附的貼紙。
- 產品因受環境因素而損壞，如氧化。
- 因天災或遇不可抗力造成之損壞。

#### • 人為損壞

- 自行拆裝、任意變更規格。
- 未遵照使用手冊指示不當使用。
- 購買後因搬遷、移動摔落而導致故障損壞時。
- 使用非本公司原廠之配件所引起之故障或損壞。
- 損毀的零件。
- 受液體潑灑造成的損壞。

## 法規須知

### 射頻曝露值

本設備必須依據所提供的指示安裝及操作，且不得與任何其他天線或發射機並置或共同操作。必須對一般使用者及安裝人員提供天線安裝指示及發射機操作條件，以滿足射頻曝露值的法規要求。

#### 針對CB：

- 請僅使用專為本電腦所設計的電池。不正確的電池類型可能會造成爆炸、漏電或損壞電腦。
- 請勿在開啟電源時取出電腦的電池。
- 請勿繼續使用已掉落的電池，或是出現任何損壞狀況(例如彎曲或扭曲)的電池。即使電腦能夠以受損的電池繼續運作，也可能造成電路損壞，並造成火災。
- 請使用筆記型電腦的系統為電池充電。不正確的充電方式可能會導致電池爆炸。
- 請勿嘗試自行修理電池。請交由維修代表或合格維修人員進行任何電池修理或更換。
- 請勿讓兒童接觸受損的電池，並立即加以丟棄。請務必謹慎處理電池。若曝露在火焰中、不當處理或棄置，可能會造成電池爆炸或漏電。
- 請將電池遠離金屬設備。
- 在棄置電池之前，請在電池接觸點上黏貼膠帶。
- 請勿以雙手或金屬物體碰觸電池接觸點。

## 電池棄置及注意事項

您所購買的產品含有可充電電池。這種電池可回收。依美國許多州及各地法律，在電池使用壽命結束時，若將本電池棄置在都市廢棄物流程中，有可能構成違法。請洽詢您當地固體廢棄物主管單位，以瞭解您所在區域的回收方案或適當的處理方式。如果電池更換不當，可能有爆炸的危險。只能以相同或廠商建議之同類型電池進行更換。請依照製造商指示說明回收廢棄電池。

### 電池安全使用指南

本筆記型電腦使用的是鋰電池。請勿在潮濕或腐蝕性的環境中使用電池。請勿將產品放置、存放或靠近熱源、至於高溫位置、放在強烈日照下、放在微波爐或加壓容器中，並且請勿暴露於60度C（140度F）以上的溫度中。違反這些指南將可能導致電池漏液、鏽蝕、過熱、爆炸或起火，並可能導致人身傷害或物品損傷。請勿穿刺、打開或拆解電池。如果電池發生漏液且您不小心碰觸到漏出的液體，請立即以大量清水沖洗並尋求醫療協助。基於安全理由，且為延長電池的使用壽命，在0度C(32度F)以下或40度C（104度F）以上的溫度中將無法進行充電。環境操作溫度0度C到35度C。



新購買的電池需經過二至三次的完整充放電週期才能達到最高效能。此電池可進行數百次的充電和放電，但最終仍會達到使用壽命。當開機時間異常短於正常時間時，請購買新的電池。您只能使用技嘉核准的電池，並使用技嘉專為此裝置核准的專用充電器位電池進行充電。

電池指能針對其設計目的使用。請勿使用任何已損壞的充電器或電池。請勿將電池短路。以錢幣、金屬片或筆之類的金屬物品直接連接電池的正極（+）和負極（-）終端（外觀類似像電池上的金屬條）

時，可能會不小心引發短路。例如，當您將備用電池放置在口袋或皮包內舊可能發生這種情況。將終端短路可能會損壞電池或連接的物品。

如果您將電池放置在過熱或熱冷的環境中（例如夏天或冬天的密閉車廂內），可能會導致電池容量和使用壽命縮短。請務必將電池保持介於15度C至25度C（59度F至77度F）的環境中。過熱或過冷的電池會讓裝置在短期內無法運作，即使電池已充滿電亦然。在極度過低的溫度下更會使得電池效能受到限制。

請勿將電池丟置火焰中，這樣可能會導致爆炸。電池如果受損也可能爆炸。廢棄電池的處理應符合當地法規。請盡量將電池回收處理。切勿當成一般家庭廢棄物處理。無線裝置可能會受到電池干擾，並因而影響效能。

#### 可能引發爆炸的環境：

當處於可能引發爆炸的環境時，請關閉您的裝置並遵守所有的指示和說明。可能引發爆炸的環境包括一般建議關閉汽車引擎的區域。此類區域的火花可能引發爆炸或火災，進而導致人身傷害或甚至死亡。靠近加油站的加油槍時請關閉筆記型電腦。在燃料補給站、儲存區和配送區、化學工廠或進行爆破作業的區域使用無線設備時，請遵守其相關限制。可能引發爆炸的環境一般（但不見得全部）都會加以標示，包括：船甲板下方、輸送或儲存化學物質的設備、使用液態石油氣（如丙烷或丁烷）的車輛，以及空氣中含有化學物質或石粒、灰塵或金屬粉塵等粒子的區域。請勿在禁用行動電話或可能造成干擾或危險的區域啟動筆記型電腦。







## 前言

感謝您選擇技嘉科技Q2006系列筆記型電腦。這台可攜式筆記型電腦提供最佳的多媒體性能，讓您可放心地使用。

這本操作手冊包含了安裝步驟和使用的必備資訊，提供基本功能配置、操作、保養及疑難排解。

# 目錄

安全說明.....	I
商務旅行須知.....	II
使用須知.....	II
清潔電腦須知.....	III
保固服務.....	III
法規須知.....	IV
電池安全使用指南.....	VI
前言.....	VII

## 第一章 開始使用前

1.1 確認應有品項.....	2
1.2 熟悉您的電腦.....	2
1.3 上視圖.....	3
1.4 左視圖.....	4
1.5 右視圖.....	4
1.6 後視圖.....	5
1.7 底視圖.....	5

## 第二章 開始使用筆記型電腦

2.1 電源.....	7
2.2 電池重新充電.....	8
2.3 開啟您的筆記型電腦.....	9
2.4 狀態指示燈.....	9
2.5 使用功能鍵.....	10
2.6 使用觸控板.....	11

## 第三章 GIGABYTE Smart Recovery

3.1 GIGABYTE Smart Recovery.....	13
----------------------------------	----

## 第四章 疑難排解

4.1 疑難排解.....	15
4.2 技嘉服務資訊.....	15

## 附錄

Q2006 規格.....	17
各國電壓列表.....	18
各國轉接頭.....	22



## 第一章 開始使用前

本章介紹開始使用Q2006筆記型電腦的基本操作資訊。一些本文所述的功能可能工作異常或根本無法工作，除非與預先安裝的作業系統搭配。對作業系統所做的任何更改可能會導致不正確的運作。

## 1.1 確認應有品項

收到您的筆記型電腦時，請小心打開包裝，並確認有下列各品項。預先裝配好的筆記型電腦應有下列品項：

- 筆記型電腦
- 鋰電池
- 交流變壓器及電源線
- 驅動程式
- 快速使用指引

檢查並確認電腦系統完備之後，請閱讀以下的說明，以瞭解您的筆記型電腦各組件。



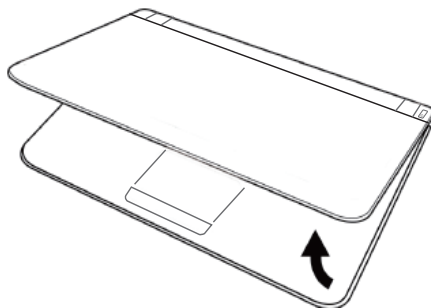
注意:依據您購買的機型，您的筆記型電腦外觀可能會與本手冊中所顯示的圖片不同。

## 1.2 熟悉您的電腦

打開顯示面板

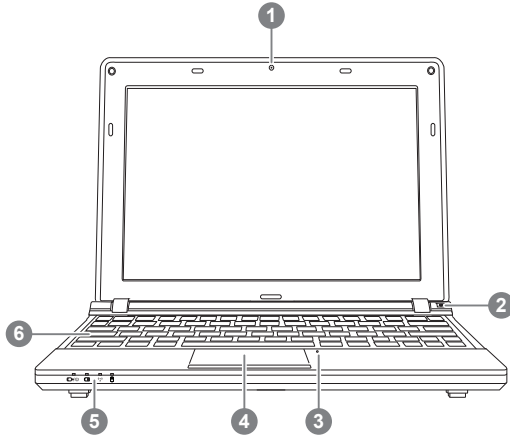
若要打開螢幕，只需將螢幕向上掀開即可。

關閉螢幕時，絕不可用力蓋上顯示螢幕蓋。



### 1.3 上視圖

以下所示為本筆記型電腦的上視圖

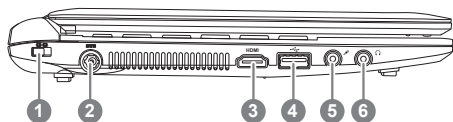


3	麥克風	內建麥克風可接收聲音或其他音頻資料，並傳輸到可接收這類輸入的任何程式。
4	觸控板	觸控板是類似滑鼠的游標控制器，有二個按鈕以及一個對手指觸摸很靈敏的平板。
5	系統LED 狀態指示燈	狀態指示燈配合各特定操作模式。這些模式包括：開機 / 待命狀態、電池 / AC變壓器狀態、無線傳輸活動和硬碟機活動 (HDD)。
6	鍵盤	具備Windows專用鍵的標準鍵盤。

NO.	項目	說明
1	網路攝影機	內建130萬畫素相機，可讓您輕鬆拍攝快照或進行視訊聊天、視訊會議。
2	電源開關	此按鈕可開啟及關閉行動電腦的電源，並可切換至休眠模式。 (如需詳細資訊，請參閱章節2.3 開啟您的筆記型電腦的「暫停 / 開機按鈕」)。

## 1.4 左視圖

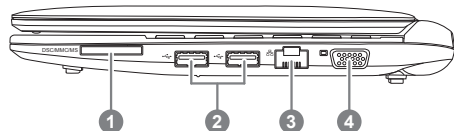
以下所示為本筆記型電腦的左視圖



NO.	項目	說明
1	Kensington 防盜插槽	Kensington防盜插槽可讓您用一條選配的安全線，將筆記型電腦固定在一個無法移動的物體上，以確保安全。
2	電源插孔	變壓器輸入埠，提供您使用一般電源給筆記型電腦供電，以及對電腦內的鋰電池充電。
3	HDMI埠	HDMI連接埠可讓您將視訊裝置連接電腦，例如電視、投影機或錄影機。
4	USB連接埠	USB連接埠可用來連接USB裝置。USB埠支援USB標準v2.0版本，資料交換速率高達480Mb/s。
5	麥克風插孔	麥克風插孔可外接一個單聲道麥克風。
6	耳機插孔	耳機插孔可用來連接耳機、外接喇叭及放大器。

## 1.5 右視圖

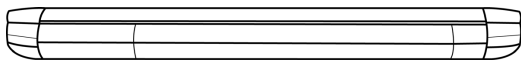
以下所示為本筆記型電腦的右視圖



NO.	項目	說明
1	多合一讀卡機	九合一讀卡機,可支援以下的記憶卡: ● MMC (MultiMedia Card) / RS MMC ● SD (Secure Digital) / Mini SD/SDHC/SDXC ● MS (Memory Stick) / MS Pro / MS Duo
2	USB連接埠	USB連接埠可用來連接USB裝置。USB埠支援USB標準v2.0版本，資料交換速率高達480Mb/s。
3	LAN (RJ-45) 連接埠	LAN連接埠支援10/100 Base-T標準RJ-45插頭。
4	外接顯示器連接埠 (D-Sub)	連接外接螢幕及投影機。

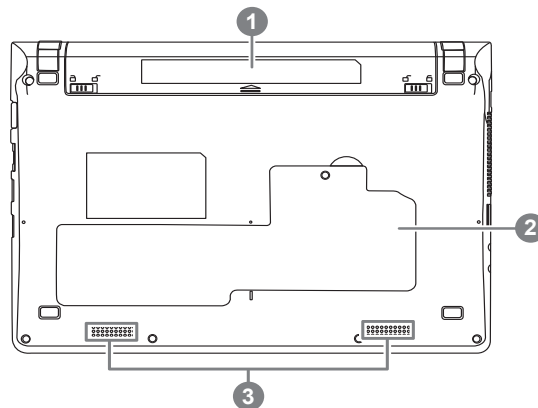
## 1.6 後視圖

以下所示為本筆記型電腦的後視圖，電池由電腦後側至入。

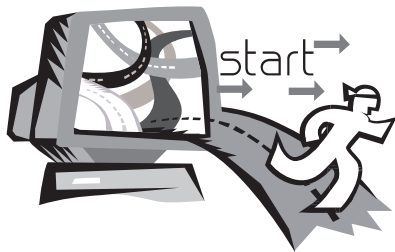


## 1.7 底視圖

以下所示為本筆記型電腦的底視圖



NO.	項目	說明
1	鋰電池槽	鋰電池槽內有一內接式鋰電池。
2	網卡及記憶體模組槽	網卡及記憶體模組安裝於此槽內，打開外蓋即可更換主記憶體。 (提醒：使用者自行更換零組件所造成的毀損不在本產品保固範疇。)
3	立體聲喇叭	內建雙聲道喇叭、提供立體音效。



## 第二章 開始使用筆記型電腦

本章將帶您認識Q2006各式各樣的連接埠及零件，並讓您熟悉您的筆記型電腦。筆記型電腦的某些零件可以讓使用者升級，同時有些則是固定不能變更的。



## 2.1 電源

本產品可使用兩種電源：鋰電池或交流變壓器。

### 連接變壓器:

交流變壓器提供筆記型電腦操作時所需電源，並且將電池充電。

### 連接交流電變壓器:

1. 將直流電的輸出纜線插入筆記型電腦的直流電源插座。
2. 將交流電壓器插入交流電電源插座。

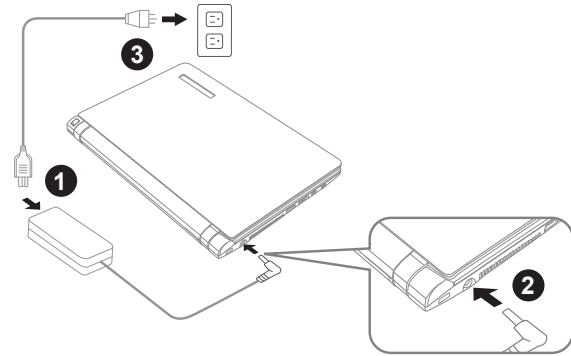
### 由交流電源切換為電池電源:

1. 確定至少安裝一個充好電的電池。
2. 拔掉交流電壓器。電腦就會自動由直流電源切換為電池電源。



購買本電腦時，鋰電池尚未充電。開始使用本電腦時，應將交流電壓器連接上去。

我們建議只使用隨貨搭配的變壓器，使用其他任何變壓器可能會造成筆記型電腦損害或故障，並可能會對人體造成傷害。



1. 將電源線接上變壓器。
2. 將變壓器連接到筆記型電腦的電源插孔。
3. 將電源線插入電源插座。

## 2.2 電池重新充電

電腦內的鋰電池可經由交流電變壓器重新充電。要將鋰電池重新充電，請先確定已妥當裝入電池，而且電腦以連接交流電源。

鋰電池並沒有「記憶功能」，因此在重新充電前，並不需要將鋰電池完全放電。電池充電期間，如果正在使用筆記型電腦，充電時間會明顯比較長。如果縮短充電時間，請在充電時，將電腦切換為暫停模式或關機。

### 低電量狀態：

電池電量低時，會出現通知訊息。如果您不回應電池電量不足的訊息，電池將持續放電，直到電量過低而無法操作為止。發生此種情況時，您的筆記型電腦將進入閒置模式，當電腦達到此情況時，並不保證您的資料將被儲存。



**注意：**為保護您的筆記型電腦免於受損，請務必使用隨附的變壓器，因為每一個變壓器都有規定的電源輸出率。

一旦因為電池沒電而使電腦進入暫停模式，除非由變壓器或另一個充好電的電池提供電源，否則電腦無法恢復作業。重新提供電源後，就可以按暫停 / 開機按鈕來恢復作業。待機模式時，您電腦內的資料都會暫時保留，但如果等到電源指示燈停止閃爍，終究熄滅，您還沒有接上外接電源，那所有未存檔的資料都會消失。提供電源後就可以一邊使用電腦，一邊讓電池充電。

### 電池更換：

更換使用不正確類型的電池，可能會引發爆炸。對於可更換鋰電池組的電腦，務必遵循下列準則：

如果電池的設置位置允許使用者自行更換，電池附近應有標示，或註明操作和維修指示。

如果電池的設置位置允許使用者自行更換，電池附近應有標示，或註明維修指示。標示或說明應包含下列類似文字。



**注意：**更換使用不正確的電池，可能引發爆炸。廢棄電池的處理方式須遵照說明指示。

\*若電池閒置自行放電超過三個月，則電池的電壓位準會變過低，而在電池自動恢復成正常充電前，需要預先充電(提高到足夠的電池電壓位準)，預先充電可能需花費30分鐘，快速充電通常需花費2-3小時。

## 2.3 開啟您的筆記型電腦

暫停 / 開機按鈕：

按下暫停 / 開機按鈕可開啟筆記型電腦。接上交流電壓器或充好電的鋰電池後，就可以按下鍵盤上的暫停 / 開機按鈕來啟動筆記型電腦。如果您需要離開一段時間，請按同一個按鈕，將電腦關機。



注意:不要帶著已開機的筆記型電腦四處走動，也不要讓筆記型電腦受到撞擊或震動，否則硬碟有損壞的危險。

啟動後，筆記型電腦會執行開機自我測試(POST)，以檢查內部零件及配置是否功能正確。如果偵測到錯誤，電腦會發出警告聲，並顯示錯誤訊息。

視問題的性質而定，您可能可以繼續執行作業系統，或是進入BIOS設定程式，然後修改設定。

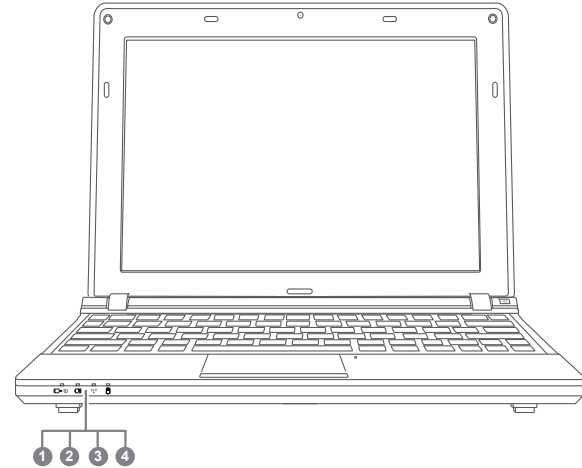
成功的完成自我開機測試(POST)後，筆記型電腦會載入已安裝的作業系統。







注意:電腦執行開機自我測試(POST)時，請勿關機，否則可能會發生無法復原的錯誤。

## 2.4 系統LED指示燈

狀態指示燈配合各特定操作模式。這些模式包括：「開啟 / 待機」狀態、電池 / AC變壓器狀態、無線傳輸活動和硬碟活動 (HDD)。



NO.	圖示	項目	功能
1		開機/待命指示燈	電腦電源開啟時，此燈號會亮起，而電腦處於待命模式時，此燈號會閃爍。

- 2  電池指示燈
- 電池指示燈顯示電池正在充電或已充飽電。
- 如果您正在為電池充電，即使您的行動電腦已經關機，電池指示燈仍會保持亮起。
  - 如果沒有電池活動、未連接變壓器，或電源為關閉時，電池指示燈將會熄滅。
  - 電池如果遭受撞擊、震動、極端的溫度，可能會導致永久性的損壞。
- 3  無線傳輸活動狀態指示燈
- 「無線傳輸活動」指示燈會顯示您的電腦是否連接到藍牙/無線網路。
- 4  硬碟(HDD)存取指示燈
- 硬碟(HDD)存取指示燈顯示硬碟是否正被存取，以及存取的速度。

## 2.5 使用功能鍵

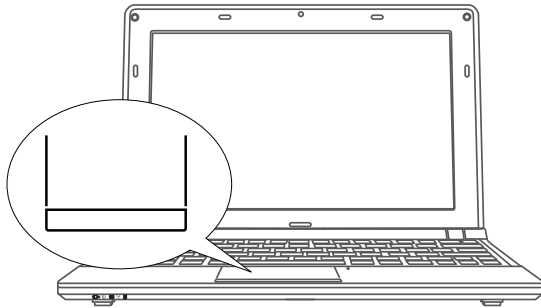
您的電腦擁有12個功能鍵，F1~F12。功能鍵的指令用途會隨應用軟體而有所不同。請參考軟體的說明文件，以確定各個功能鍵的使用方法。

Specifications		
Fn + F1	開啓或關閉觸控面板	 
Fn + F2	開啓或關閉LCD背光(按任何一鍵或是觸控面板即可啓動)	
Fn + F3	開啓或關閉電腦聲音	 
Fn + F4	筆記型電腦進入暫停模式，按電源則可讓電腦回到操作模式。	
Fn + F5/F6	降低電腦音量/提高電腦音量	 
Fn + F7	選擇是否送出電腦畫面	
Fn + F8/F9	降低螢幕亮度/提高螢幕亮度	 
Fn + F10	開啓或關閉網路視訊	 
Fn + F11	開啓或關閉無線網路	 
Fn + F12	開啓或關閉藍芽裝置	 

## 2.6 使用觸控板

觸控板是與電腦整合在一起的指標裝置。觸控板用來控制指標，可讓您選擇顯示螢幕上的項目。

觸控板包含一個游標控制介面、左鍵與右鍵。游標控制器的作用與滑鼠在螢幕上移動游標相同。只要用指尖輕壓，就可以在螢幕上移動游標。左鍵與右鍵的作用與滑鼠的按鍵相同。這些按鍵的實際功能視應用軟體而定，可能會有所不同。



### 點一下

點一下是按一下按鈕，然後放掉。左點一下是把游標移到選定的項目，按一下左鍵，然後馬上放掉。右點一下可選擇功能，按一下右鍵，然後馬上放掉。您也可以觸控板上輕敲一下，效果與點一下相同。

### 點二下

點兩下是連續快速的按二下左鍵，然後放掉。右鍵並沒有這個功能。要點二下，先把游標移到選定的項目，按二下左鍵，然後馬上放掉。您也可以觸控板上輕敲二下，效果與點二下相同。

### 拖曳

拖曳就是移動游標時按住左鍵。把游標移到您想移動的項目，按住左鍵，然後把該項目拖曳到新的位置，再放開左鍵。使用觸控板也可以拖曳。首先，在要被移動的項目上點二下，點二下後，手指必須留在觸控板上。接下來，手指在觸控板上移動，將該項目移動到新的位置，然後放開手指。



### 第三章

## GIGABYTE Smart Recovery

### 3.1 GIGABYTE Smart Recovery

系統還原 - 修復您的Q2006筆記型電腦作業系統

當作業系統使用上出現不穩定的情況，Q2006的硬碟有一個隱藏磁區，其內容為作業系統的完整備份映像檔，可以用來救援系統將硬碟還原到出廠預設值。



如果硬碟有更換過或刪除該隱藏磁區，還原選項將無法使用，需送維修中心還原。

#### 啟動系統還原

系統還原功能的部份是工廠在筆記型電腦出貨前預先安裝的。該選項可以啟動Windows故障還原工具，重新安裝作業系統為出廠預設值。

下面將簡要介紹如何啟動還原工具，並開始還原系統。

1. 關機或重新啟動筆記型電腦。
2. 啟動筆記型電腦後，按著F9按鍵幾秒鐘以啟動還原工具。



3. 還原視窗會打開，工具列會有還原選項，如您確定要系統還原，點選還原選項，就開始進行修復。



4. 還原的視窗會打開並開始進行系統還原。



5. 當完成系統還原時即可重新啟動筆記型電腦。



## 第四章 疑難排解

這章節提供您若機器需送修前您可自行先檢查的步驟。您也可參考技嘉科技官方網站或是直接與您購買的經銷商連繫尋求專業協助。



## 4.1 疑難排解

### 找出問題

使用本產品時如果碰到了問題，在進一步送修前，先按下列程序檢查：

1. 先將筆記型電腦關機。
2. 確認交流電變壓器已插入筆記型電腦，並且連接到交流電電源。
3. 確認外接的裝置已插穩。或者拔掉這些裝置，以排除其造成問題的可能原因。
4. 筆記型電腦開機。關機與開機間隔至少10秒。
5. 執行一遍開機程序。
6. 如果仍然不能解決問題，請聯絡專門維修人員。

聯絡維修人員前，請先準備好以下資料，以便維修人員提供最迅速有效服務：

- 產品名稱
- 產品配置號碼
- 產品序號
- 購買日期
- 問題發生時的狀況

請查看筆記型電腦底部的配置標籤，以確定筆記型電腦的配置及序號。

### 版權保護技術

本產品內建受到美國專利以及其他智慧財產權保護的版權保護技術，必須經過Macrovision授權才可使用本版權保護技術，並且除非經過Macrovision授權，否則不得在家庭之外的地點觀賞使用。嚴禁逆向工程或分解。

## 4.2 技嘉服務資訊

更多的服務資訊，請連結到技嘉官方網站：

[www.gigabyte.tw](http://www.gigabyte.tw)



## 附錄

## 各國電壓列表

區域	電壓	頻率
阿富汗	240V	50 Hz
阿爾巴尼亞	220V	50 Hz
阿爾及利亞	230V	50 Hz
美屬薩摩亞	120V	60 Hz
安道爾	230V	50 Hz
安哥拉	220V	50 Hz
安圭拉	110V	60 Hz
安提瓜	230V	60 Hz
阿根廷	220V	50 Hz
亞美尼亞	230V	50 Hz
阿魯巴	127V	60 Hz
澳大利亞	230V	50 Hz
奧地利	230V	50 Hz
阿塞拜疆	220V	50 Hz
亞速爾群島	220V	50 Hz
巴哈馬	120V	60 Hz
巴林	230V	50 Hz
巴利阿里群島	220V	50 Hz
孟加拉國	220V	50 Hz
巴巴多斯	115V	50 Hz
白俄羅斯	220V	50 Hz
比利時	230V	50 Hz
伯利茲	110V / 220V	60 Hz
貝寧	220V	50 Hz
百慕達	120V	60 Hz
不丹	230V	50 Hz
玻利維亞	220V	50 Hz

博內爾	127V	50 Hz
波黑	220V	50 Hz
博茨瓦納	231 V	50 Hz
巴西	127V / 220 V	60 Hz
文萊	240V	50 Hz
保加利亞	230V	50 Hz
布基納法索	220V	50 Hz
布隆迪	220V	50 Hz
柬埔寨	230V	50 Hz
喀麥隆	220V	50 Hz
加拿大	120V	60 Hz
加那利群島	220V	50 Hz
佛得角	220V	50 Hz
開曼群島	120V	60 Hz
中非共和國	220V	50 Hz
查德	220V	50 Hz
海峽群島	230V	50 Hz
智利	220V	50 Hz
中國大陸	220V	50 Hz
哥倫比亞	120V	60 Hz
科摩羅	220V	50 Hz
剛果-布拉薩	230V	50 Hz
剛果-金夏沙	220V	50 Hz
庫克群島	240V	50 Hz
哥斯達黎加	120V	60 Hz
科特迪瓦共和國	230V	50 Hz
克羅埃西亞共和國	230V	50 Hz
古巴	110V	60 Hz

塞普勒斯	240V	50 Hz
捷克共和國	230V	50 Hz
丹麥	230V	50 Hz
吉布地	220V	50 Hz
多米尼克	230V	50 Hz
多明尼加共和國	110V	60 Hz
東帝汶	220V	50 Hz
厄瓜多爾	120V	60 Hz
埃及	220V	50 Hz
薩爾瓦多	115V	60 Hz
赤道幾內亞	220V	50 Hz
厄立特里亞	230V	50 Hz
愛沙尼亞	230V	50 Hz
衣索比亞	220V	50 Hz
法羅群島	220V	50 Hz
福克蘭群島	240V	50 Hz
斐濟	240V	50 Hz
芬蘭	230V	50 Hz
法國	230V (舊規220V)	50 Hz
法屬圭亞那	220V	50 Hz
加薩走廊	230V	50 Hz
加彭	220V	50 Hz
甘比亞	230V	50 Hz
喬治亞	220V	50 Hz
德國	230V (舊規220V)	50 Hz
迦納	230V	50 Hz
直布羅陀	240V	50 Hz
希臘	230V (舊規220V)	50 Hz

格陵蘭	220V	50 Hz
格瑞納達	230V	50 Hz
瓜德羅普	230V	50 Hz
關島	110V	60 Hz
瓜地馬拉	120V	60 Hz
幾內亞	220V	50 Hz
幾內亞-比索	220V	50 Hz
蓋亞那	240V	60 Hz
海地	110V	60 Hz
宏都拉斯	110V	60 Hz
香港	220V	50 Hz
匈牙利	230V (舊規220V)	50 Hz
冰島	230V	50 Hz
印度	220V	50 Hz
印尼	127V / 230V	50 Hz
伊朗	220V	50 Hz
伊拉克	230V	50 Hz
愛爾蘭	230V (舊規220V)	50 Hz
英國屬地曼島	240V	50 Hz
以色列	230V	50 Hz
義大利	230V (舊規220V)	50 Hz
牙買加	110V及220V	50 Hz
日本	100 V	50 Hz / 60Hz
約旦	230V	50 Hz
哈薩克	220V	50 Hz
肯亞	240V	50 Hz
吉里巴斯共和國	240V	50 Hz
科威特	240V	50 Hz

吉爾吉斯斯坦	220V	50 Hz
寮國	230V	50 Hz
拉脫維亞	220V	50 Hz
黎巴嫩	240V	50 Hz
賴索托	220V	50 Hz
賴比瑞亞	120V / 240V	50 Hz
利比亞	127V	50 Hz
立陶宛	230V (舊規 220V)	50 Hz
列支敦斯登	230V	50 Hz
盧森堡	230V (舊規 220V)	50 Hz
澳門	220V	50 Hz
馬其頓	220V	50 Hz
馬達加斯加	127V / 220 V	50 Hz
馬德拉	220V	50 Hz
馬拉威	230V	50 Hz
馬來西亞	240V	50 Hz
馬爾地夫	230V	50 Hz
馬利	220V	50 Hz
馬爾他	230V	50 Hz
馬提尼克	220V	50 Hz
茅利塔尼亞	220V	50 Hz
模里西斯	230V	50 Hz
墨西哥	127V	60 Hz
密克羅尼西亞	120V	60 Hz
摩爾多瓦	220-230V	50 Hz
摩納哥	127V / 220 V	50 Hz
蒙古	230 V	50 Hz
蒙特內哥羅共和國	220V	50 Hz










蒙特塞拉特	230V	60 Hz
摩洛哥	127V / 220 V	50 Hz
莫三比克	220V	50 Hz
緬甸	230V	50 Hz
納米比亞	220V	50 Hz
諾魯	240V	50 Hz
尼泊爾	230V	50 Hz
荷蘭	230V (舊規 220V)	50 Hz
荷屬安地列斯	127V / 220V	50 Hz
新喀里多尼亞	220V	50 Hz
紐西蘭	230V	50 Hz
尼加拉瓜	120V	60 Hz
尼日	220V	50 Hz
奈及利亞	240V	50 Hz
北韓	220V	50 Hz
挪威	230V	50 Hz
沖繩	100 V	60 Hz
阿曼	240V	50 Hz
巴基斯坦	230V	50 Hz
巴拿馬	110V	60 Hz
巴布亞紐幾內亞	240V	50 Hz
巴拉圭	220V	50 Hz
祕魯	220V	60 Hz
菲律賓	220V	60 Hz
波蘭	230V	50 Hz
葡萄牙	220V	50 Hz
波多黎各	120V	60 Hz
卡達	240V	50 Hz

留尼旺島	220V	50 Hz
羅馬尼亞	230V (舊規 220V)	50 Hz
俄羅斯聯邦	220V	50 Hz
魯安達	230V	50 Hz
聖克里斯多福尼維斯	110V / 230V	60 Hz
聖露西亞	240V	50 Hz
聖文森	230V	50 Hz
聖多美與普林希比共和國	220V	50 Hz
沙烏地阿拉伯	127V / 220V	60 Hz
塞內加爾	230V	50 Hz
塞爾維亞	220V	50 Hz
塞席爾群島	240V	50 Hz
獅子山	230V	50 Hz
新加坡	230V	50 Hz
斯洛伐克	230V	50 Hz
斯洛維尼亞共和國	230V	50 Hz
索馬利亞	220V	50 Hz
南非	220V	50 Hz
南韓	220V	60 Hz
西班牙	230V (舊規220V)	50 Hz
斯里蘭卡	230V	50 Hz
蘇丹	230V	50 Hz
蘇利南	127V	60 Hz
史瓦濟蘭	230V	50 Hz
瑞典	230V	50 Hz
瑞士	230V	50 Hz
敘利亞	220V	50 Hz
大溪地島	110V / 220V	60 Hz / 50 Hz

台灣	110V	60 Hz
塔吉克	220V	50 Hz
坦尚尼亞	230V	50 Hz
泰國	220V	50 Hz
多哥	220V	50 Hz
多加	240V	50 Hz
千里達托貝哥	115V	60 Hz
突尼西亞	230V	50 Hz
土耳其	230V	50 Hz
土庫曼	220V	50 Hz
烏干達	240V	50 Hz
烏克蘭	220V	50 Hz
阿拉伯聯合大公國	220V	50 Hz
英國	230V (舊規240V)	50 Hz
美國	120V	60 Hz
烏拉圭	230V (舊規220V)	50 Hz
烏茲別克斯坦	220V	50 Hz
萬那杜	230V	50 Hz
委內瑞拉	120V	60 Hz
越南	220V	50 Hz
維爾京群島	110V	60 Hz
西薩摩亞	230V	50 Hz
葉門	230V	50 Hz
尚比亞	230V	50 Hz
辛巴威	220V	50 Hz

## Q2006轉接頭

國別	轉接頭型號	轉接頭圖示	轉接頭型號	轉接頭圖示
美國	LP-30B		LS15	
加拿大				
日本	LP-54		LS15	
台灣	LP-53		LS15	
中國	PC-323		LS15	
韓國	LP-E04		LS15	
英國	LP-60L		LS15	
新加坡				
南非	PE-364		LS15	
	PE-361		LS15	

澳洲	LP-23A		LS15	
德國	LP-33		LS15	
法國				
瑞典				
芬蘭				
挪威				
比利時				
荷蘭				
奧地利				
瑞士	LP-37		LS15	
丹麥	LP-38		LS15	
義大利	PE-336		LS15	