

版權所有 © 2009
保留所有權利－中國印刷

T1028 TouchNote行動電腦使用手冊

初版：2009/08

本手冊可引導您設定和使用您的全新行動電腦PC。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

此處提及之產品名稱僅作為識別用途，產品名稱為其所屬公司之商標。

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。

Sound Blaster、Sound Blaster Pro皆為Creative Technology之商標。

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。

安全說明

請遵守以下安全準則保護自己和行動電腦。

在使用您的T1028 TouchNote系列筆記型電腦時



小心：使用可攜式電腦時，請勿長時間將電腦的底部放在身體上。長時間使用後，熱量會累積在底部。若與皮膚持續接觸會造成不適感或灼傷。

- 請勿自行維修行動電腦。請務必遵照安裝說明。
- 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。如此產生的大量電流會發出高溫，導致皮膚灼傷。
- 請勿將物品壓在電源變壓器的電源線上，此外請注意勿使電源線將人絆倒或遭人踩踏。
- 使用電腦或為電池充電時，請將電源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電源變壓器以免阻礙通風。此外請勿將電源變壓器放在攜帶盒中使用。
- 請勿將物體插入行動電腦的通風口。否則會造成短路，進而導致火災或觸電。
- 限使用行動電腦製造商隨附的電源變壓器和電池。使用其他類型的電池或電源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。
- 限更換由製造商推薦使用的相同或相容電池。
- 請依照製造商指示說明回收廢棄電池。
- 連接行動電腦與電源之前，請確認電源變壓器的額定電壓符合可用電源的電壓。

- 15 V/60 Hz為大部分南北美洲及部分亞洲國家採用的電源，如南韓。
- 100 V/50 Hz為日本東部採用的電源，而日本西部則採用100V/60Hz。
- 230 V/50 Hz為大部分歐洲、中東和亞洲國家採用的電源。
- 使用延長線連接電源變壓器時，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。

- 從行動電腦取出電池時，請先關機並從插座拔下電源變壓器，然後取出電池。
- 為了避免觸電的風險，請勿在打雷時插拔任何纜線，或是進行本產品的維護或重設。
- 請勿將電池投入火中，否則會產生爆炸。請向當地主管機構詢問電池回收指示。
- 設定行動電腦進行工作時，請將行動電腦放置於水平表面。
- 搭機時請勿將行動電腦登記為行李。您可讓行動電腦接受X光機的安全檢查，但是切勿讓行動電腦接受金屬探測器的檢查。如果您讓專人檢查行動電腦，請攜帶已充電電池以備對方要求將行動電腦開啟的情況。
- 搭機時若將行動電腦的硬碟取出，請使用布料或紙張等絕緣材料包裝硬碟。如果您讓專人檢查硬碟，對方可能會要求您將硬碟裝上行動電腦。您可讓硬碟接受X機的檢查，但是切勿讓硬碟接受金屬探測器的檢查。
- 搭機時請勿將行動電腦放在頭頂置物箱中，以免行動電腦四處滑動。請勿將行動電腦掉落於地上，或是讓行動電腦承受其他機械碰撞。
- 請避免行動電腦、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。

- 將行動電腦移往溫度或濕度差異極大的環境時，行動電腦的內外可能會發生凝結現象。為了避免行動電腦受損，繼續使用前請等候一定時間，直到濕氣蒸發為止。

注意事項：由低/高溫環境將行動電腦移至高/低溫環境時，開啟電源前請等候一定時間，直到行動電腦適應新環境為止。

- 拔下電源線時，請務必拉拔電源線的接頭或電源線扣，請勿拉拔電源線本體。拉出接頭時，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。
- 清潔行動電腦之前，請先關機，接著拔下電源線並取出電池。
- 處理內部元件時請多加留意。取出元件時，請握住元件的邊緣，不要握住接腳(如記憶模組)。



使用電話設備時，請務必遵守安全說明的指示，以免發生火災、觸電或人身傷害，安全說明包括：

- 不要在周遭有水的地方使用本產品，如浴缸、洗手台、廚房/洗衣間的水槽、潮濕的地下室或游泳池。
- 打雷時請勿使用無線電話，以免打雷導致觸電。
- 發生瓦斯漏氣時，請勿使用電話回報。

警告：保固失效事項

- * 如果電池的使用方式不正確，則可能有爆炸的風險，因此請務必使用同型或相容電池。
- * 請依照製造商指示說明回收廢棄電池。
- * 請注意，使用破裂、嚴重刮傷或品質不佳的光碟可能會導致光碟機受損，並且造成光碟中的資料損毀。該種光碟可能會在光碟機高速運作時破裂，在此情況下將使產品保固失效。

法規須知

聯邦通訊委員會須知

本設備係依照美國聯邦委員會規範第15條之規定測試，結果符合B級數位化服務之各項限制。這些限制之用意旨在規定住宅安裝時應提供適當之保護，以防範不良干擾。

擅自對本設備進行變更或修改將導致使用者喪失操作本設備之權利。本設備產生、使用並發出無線電頻率能量。若未遵守說明進行安裝與使用時，恐干擾無線電通訊。然而，對於特定之安裝並不保證不會造成干擾。如本設備確對收音機或電視機接收造成不良干擾(可藉由開關設備之方式確認)，則用戶可透過下述一或多種方法試著解除干擾：

- 重新調整接收天線之方向。
- 拉開設備與接收器之間距。
- 將設備接至不同插座上，讓設備與接收器各自使用不同的電路。
- 洽詢經銷商或具相關經驗的無線電/電視技術人員尋求協助。
- 所有連接至本機的外部纜線均應使用屏蔽纜線。若是連接至PCMCIA卡的纜線，請參照配件手冊或安裝說明。


射頻暴露

安裝及操作本設備必須依照隨附的說明，不得與其他天線或發射機裝設於同一地點或搭配操作。應提供使用者及安裝人員符合射頻暴露規範的天線安裝說明及發射機操作條件。

SAR值：0.323 W/Kg

※ 減少電磁波影響，請妥適使用。

CE須知(歐盟)

此標誌  代表本T1028 TouchNote行動電腦符合EMC規範及歐盟的低電壓規範。此標誌同時代表T1028 TouchNote符合以下技術標準：

- EN 55022—「資訊技術設備之無線電干擾的測量方法與限制。」
- EN55024—「資訊技術設備－電磁耐受特性－測量方法與限制。」
- EN 61000-3-2—「電磁相容性(EMC)—第3章：限制—第2節：諧波放射限制(每相位輸入電流最高且包括16A的設備)。」
- EN 61000-3-3—「電磁相容性(EMC)—第3章：限制—第3節：額定電流最高且包括16A之設備，其低電壓供電系統之電壓變動限制。」
- EN 60950—「資訊技術設備安全性」。



注意：EN 55022放射要求提供兩種分類

- A級適用於商業用途
- B級適用於住宅用途

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，可能會有爆炸的危險。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。

BSMI須知(限台灣)

經濟部標準檢驗局(BSMI)將大部分的行動電腦歸類為B級資訊技術設備(ITE)。



R32323

產品必須貼上以上標誌，代表符合BSMI標準的規定。

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此電池。請勿將產品放置、存放或靠近熱源、置於高溫位置、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°C(140°F)以上的溫度中。違反這些指南將可能導致電池漏液、誘蝕、過熱、爆炸或起火，並可能導致人身傷害和 / 或損傷。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，請立刻以大量清水沖洗並尋求醫療協助。基於安全理由，且為了延長電池的使用壽命，在0°C(32°F)以下或40°C(104°F)以上的溫度中將無法進行充電。環境操作溫度0°C到35°C。

新購買的電池需經過二至三次的完整充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。您只能使用宏碁核准的電池，並使用技嘉專為此裝置核准的專用充電器為電池進行充電。

電池只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就可能發生這種情況。將終端網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箱內)，可能會導致電池容量和使用壽命縮短。請務必將電池保持在介於15°C至25°C(59°F至77°F)的環境中。過熱或過冷的電池可能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。

請勿將電池丟置於火焰中，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中時，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、儲存區與配送區、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

感謝您購買行動電腦！您的全新行動電腦具備行動運算技術的多樣創新特色。本設備具有先進的人體工學設計以及全方位的架構，為您帶來精巧卻功能強大，並且易於使用的個人電腦。行動電腦的設計適合所有一般、商業與個人生產用途，讓行動電腦成為辦公室、住宅和行動使用的首選。

本手冊包含所有設定及使用行動電腦所必須的資訊，並以非常完整但容易閱讀的方式詳述所有功能。

目錄

安全說明	I
法規須知	III
前言	VII

第1章 認識您的T1028 TouchNote行動電腦

1.1 俯視圖	2
1.2 左側	3
1.3 右側	3
1.4 頂部	4
1.5 底部	4
1.6 狀態指示燈	5
1.7 開啟和關閉T1028 TouchNote行動電腦	6
1.8 鍵盤功能	6
1.9 使用觸控板	8
1.10 使用內建攝影機	8
1.11 使用音訊	8
1.12 使用無線區域網路(WLAN)	9
1.13 使用電池	9
1.14 連接電源變壓器	10
1.15 安裝T1028 TouchNote裝置驅動程式	11
1.16 觸控式螢幕校正	11
1.17 將T1028 TouchNote當作Tablet PC使用	12
1.18 作業溫度	12

第2章 電池

2.1 電池	14
2.2 電池充電	14
2.3 問題與解答	14
2.4 電池維護	15
2.5 耗電量	15
2.6 降低耗電量	15
2.7 取出電池	16
2.8 連接系統與電源變壓器	16
2.9 電池電量檢查	16

第3章 BIOS設定程式

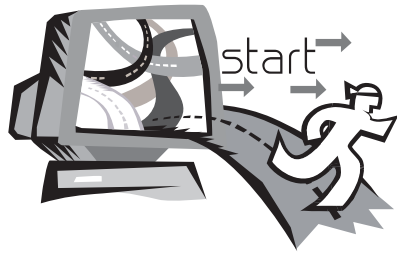
3.1 使用BIOS設定公用程式	18
3.2 Main功能表	19
3.3 Advanced功能表	19
3.4 安全性功能表	20
3.5 Boot功能表	20
3.6 Exit功能表	22
3.7 如何更新BIOS	23

第4章 智慧型管理員簡介

第5章 疑難排解/常見問題

5.1 疑難排解	29
5.2 問與答	33

附錄I	規格
附錄II	復原更新通知
附錄III	服務中心及保固條款



第1章 認識您的T1028 TouchNote 行動電腦

本章說明T1028 TouchNote系列行動電腦的操作方式，包括連接電源變壓器，開啟/關閉電腦，使用觸控板、鍵盤、快速鍵、電池等。如果您是電腦與作業系統的初學者，本章可引導您認識部分全新的強大功能。

1.1 俯視圖



號碼	項目	功能
1	網路攝影機	內建130萬畫素攝影機。
2	LCD	顯示系統的輸出內容。
3	鍵盤	輸入字元與數字。
4	五個系統LED指示燈	系統訊號的五個LED指示燈 從左到右 藍牙訊號 WLAN訊號 硬碟訊號 電池訊號 電源開啟訊號
5	觸控板	可做為滑鼠使用。
6	觸控筆插槽	放置觸控筆。
7	數字鎖定、大寫鎖定及3.5G LED	數字鎖定、大寫鎖定及3.5G LED燈號 (請參考說明書第五頁之LED燈號指示 詳細說明)
8	內建麥克風	內建麥克風

1.2 左側



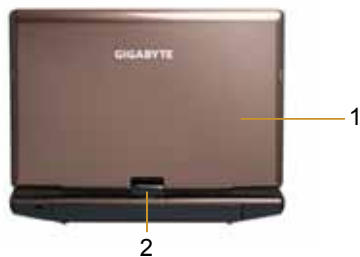
號碼	項目	功能
1	VGA連接埠	連接VGA螢幕。
2	USB連接埠	使用USB介面連接周邊設備。
3	散熱孔	行動電腦散熱用。
4	功能鍵按鈕	啟用功能鍵。 a). 在有裝電池時，且關機/待命/休眠模式時按"功能鍵按鈕"即可顯示電池電量。 b). 在正常開機條件下：DOS 作業系統中，按下"功能鍵按鈕"：無功能。Windows作業系統中，按下"功能鍵按鈕"：開啟/關閉Smart Manager程式
5	耳機插孔	連接耳機或喇叭輸出音訊訊號。
6	MIC插孔	連接MIC與輸入音訊訊號。

1.3 右側



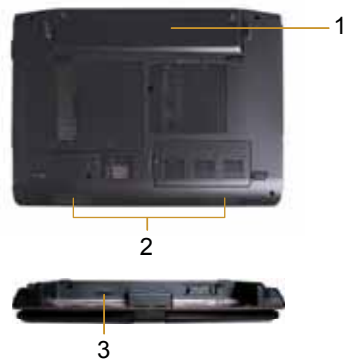
號碼	項目	功能
1	媒體卡插槽 (SD / MMC/MS)	連接SD/MMC/MS卡。
2	USB連接埠	使用USB介面連接周邊設備。
3	Express Card插槽	連接Express Card。
4	電源開關	電源開關。
5	區域網路RJ45插孔	連接區域網路
6	DC-IN孔	連接電源變壓器為T1028 TouchNote行動電腦供電。

1.4 頂部



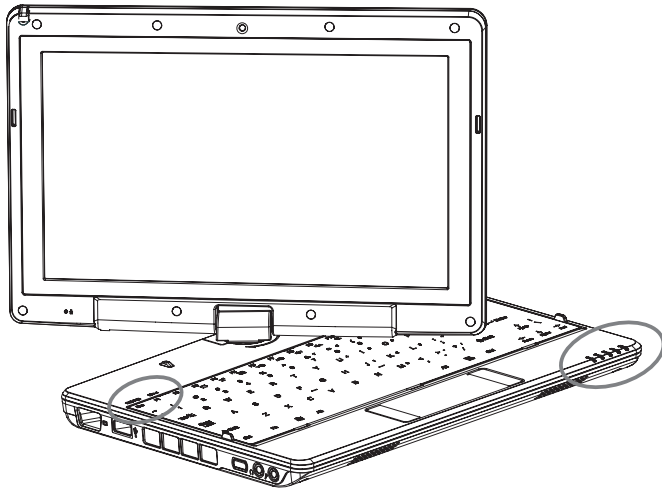
號碼	項目	功能
1	上蓋	保護T1028 TouchNote行動電腦
2	轉軸	機身轉軸






1.5 底部



號碼	項目	功能
1	電池	安裝在電池槽內，可在拔下電源變壓器時為T1028 TouchNote行動電腦供電。
2	喇叭	輸出系統的聲音訊號。
3	SIM卡插槽	安裝行動電話SIM卡後，可支援3.5G功能(選配)。

1.6 狀態指示燈



圖示	項目	功能
	藍牙功能指示燈	當藍牙功能啟動時，此LED燈號會亮。
	無線區域網路燈號	無線網路開/關狀態顯示。
	硬碟	T1028 TouchNote行動電腦正在讀取或寫入硬碟。
	電池狀態	充電結束或T1028 Touch-Note行動電腦不是由電源變壓器供電。 藍燈開啟 電池正在充電。
	電源狀態	藍燈關閉 系統關機或處於休眠模式。 藍燈閃爍 系統處於待命模式。 藍燈開啟 系統運作中。
	數字鎖定	鍵盤處於數字鎖定模式。
	大寫鎖定	鍵盤處於大寫鎖定模式。
	3.5G開關	3.5G開啟/關閉狀態

1.7 開啟和關閉T1028 TouchNote行動電腦

開啟電源

開啟T1028 TouchNote行動電腦上蓋並按住電源開關1或2秒。電腦開啟電源後，電源指示燈會呈藍燈亮起。

關閉電源

如果不使用T1028 TouchNote行動電腦，最好關閉電源。關閉電源之前，請先關閉所有程式，然後關閉作業系統。

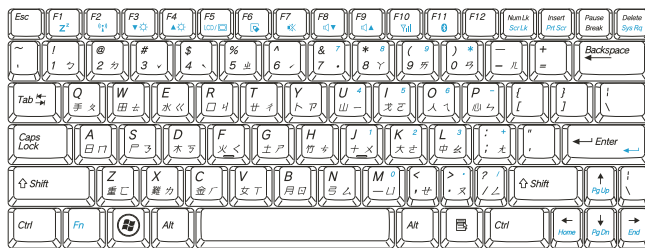
關閉T1028 TouchNote行動電腦後，如果之前經過長時間使用，請不要立即關閉LCD螢幕。如此可讓T1028 TouchNote行動電腦的內部冷卻。關閉螢幕會迫使熱量累積在LCD螢幕上，進而導致螢幕受損。此外請注意，如果已開啟電腦或停用省電功能，請勿長時間關閉LCD螢幕。






暫停模式

您可在[電源選項/進階]對話方塊中調整預設電源管理設定值。[電源選項]對話方塊具有數個可用於電腦閒置的操作功能。

1.8 鍵盤功能

T1028 TouchNote行動電腦採用標準打字機配置鍵盤，並且具有其他功能。



圖示	說明
	按下 Caps Lock 之後輸入的字元全為大寫字母。
	若要開啟數字鍵鎖定，請按下 Num Lk 。
	按下此按鍵可在使用部分程式時捲動畫面。
	按下此按鍵可啟動Windows® [開始]功能表。
	按下此按鍵可作為滑鼠右鍵使用。

Fn按鍵組合(快速鍵)



使用Fn鍵搭配其他按鍵可啟動、關閉或設定特殊功能。這類按鍵組合也稱為快速鍵。若要使用快速鍵，請按住<Fn>與下列按鍵：

圖示	說明
Fn+F1 	休眠 按下此按鍵組合可讓系統進入休眠模式。使用此模式時，LCD面板的背景燈會關閉，此外多數內部裝置也會進入低耗電狀態。
Fn+F2 	無線區域網路 啟動無線區域網路。
Fn+F3 	降低亮度 按下此按鍵組合可降低LCD的亮度。
Fn+F4 	調高亮度 按下此按鍵組合可提高LCD的亮度。
Fn+F5 	切換LCD/視訊輸出 按下此按鍵組合可切換： 限LCD模式； 限視訊輸出模式； LCD與視訊輸出同步模式 注意事項：此功能僅在部分作業系統設定下有效，請參照作業系統的說明。

Fn+F6 **啟用/停用觸控板**
 按下此按鍵組合可啟用/停用觸控板功能。

Fn+F7 **靜音**
 按下此按鍵組合可開啟/關閉音訊訊號的輸出。

Fn+F8 **降低音量**
 按下此按鍵組合可降低音訊輸出的音量。
注意事項：此功能僅在部分作業系統設定下有效，請參照作業系統的說明。

Fn+F9 **調高音量**
 按下此按鍵組合可調高音訊輸出的音量。
注意事項：此功能僅在部分作業系統設定下有效，請參照作業系統的說明。

Fn+F10 **3.5G**
 按下此按鍵組合可啟用或停用3.5G (選配功能)

Fn+F11 **藍牙**
 按下此按鍵組合可啟用或停用藍牙功能。

1.9 使用觸控板

電腦內建的觸控板為PS/2相容點選裝置，可感應觸控板表面上的動作。亦即您可在觸控板的表面上移動手指，游標即會做出反應。位於中央的置腕平台可提高舒適感並支撐手腕。

觸控板的使用方式如下：

- 在觸控板上移動手指可移動游標。
- 按下觸控板邊緣上的左右按鈕可使用選取和執行功能。以上兩個按鈕正如同滑鼠的左右按鈕。
- 輕點觸控板亦可產生相同結果。

1.10 使用內建攝影機

視您購買的T1028 TouchNote行動電腦配置而定，此功能的可用性可能有所差異。如果您購買的機型配有內建攝影機，即時傳訊軟體和視訊編輯軟體即會增加視訊功能。



.....

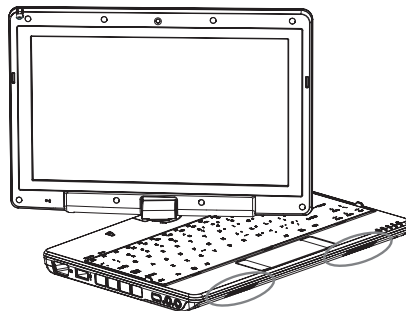
秘訣：關於使用內建攝影機的相關資訊，請參照公用程式軟體的說明檔案。



.....

秘訣：內建攝影機無法在多個軟體應用程式上共用。如果其他應用程式正在使用攝影機，請先退出應用程式再使用內建攝影機。

1.11 使用音訊



您可在Windows系統中控制音量：

按一下工作列上的音量圖示 ，然後使用按鈕調整音量。

亦可按兩下音量圖示  啟動[音量控制]來調整音量的控制項目。



.....

秘訣：您可以使用Fn按鍵組合調整音量。請參照「FN按鍵組合」。

連接耳機或MIC等外部音訊設備之前，請先將音量降低。

1.12 使用無線區域網路(WLAN)

您可以使用無線區域網路連接網路，以便在住宅和辦公室內使用實際網路，免除接線的煩惱。

連接與使用無線網路

您可以使用功能鍵(1.8使用啟動鍵)或Fn按鍵組合(1.8鍵盤功能)來開啟無線區域網路。在工具列的無線網路圖示上按滑鼠右鍵，然後選取[檢視可用無線網路]。

選取您要連接的AP(存取點)，然後鍵入必須資訊。按一下[連接]。將滑鼠指標移至工具列的無線網路圖示上時，您可看見無線網路的狀態。



.....

秘訣：關於詳細資訊，請參照無線網路的說明文件。



.....

視您購買的T1028 TouchNote行動電腦配置而定，此功能的可用性可能有所差異，請參照<規格>查詢您購買的機型是否支援此功能。



.....

注意事項：建立無線區域網路的安全性設定極為重要，如果因使用無線區域網路而造成任何安全性問題，本公司概不負責。

1.13 使用電池

T1028 TouchNote行動電腦適用於以下的電源：

- 外接電源(使用電源變壓器連接電源插座)
- 鋰離子(Li-Ion)電池

應盡可能使用電源變壓器，僅限於無外接電源時使用電池。鋰離子充電電池可讓您在無外部電源時操作T1028 TouchNote行動電腦。使用電源變壓器連接T1028 TouchNote行動電腦與電源插座時，內部電池將會開始充電。電池正在充電時，指示燈面板的電池充電圖示即會亮起。電池充電完成後，電池充電圖示即會關閉。鋰離子(Li-Ion)電池正常充電時間則是3小時。

- 使用視訊或音訊設備皆會增加電腦的電力使用量。
- 降低螢幕亮度亦可節省電力。
- 如果電池未完全充電，請在使用前先將電池完全充電(亦即拔下電源變壓器之前)。
- Li-Ion電池極易受損，請勿使用其他電源變壓器充電，否則可能會發生火災或爆炸。

更換電池

電池性能會隨著使用而逐漸降低。建議您在發現電池容量大幅下降時更換電池。

若要更換電池，請遵照以下步驟：

1. 關閉電腦。
2. 關閉上蓋，將電腦翻面。
3. 扳動電池釋放鈕。按住釋放鈕直到取出電池為止。
4. 將電池裝入電池槽之前，請確認更換電池的方向是否正確。

注意：剩餘電量高於95%時，請勿將電池100%充電。這是供應商的建議，以便減少充電頻率並延長電池使用壽命。

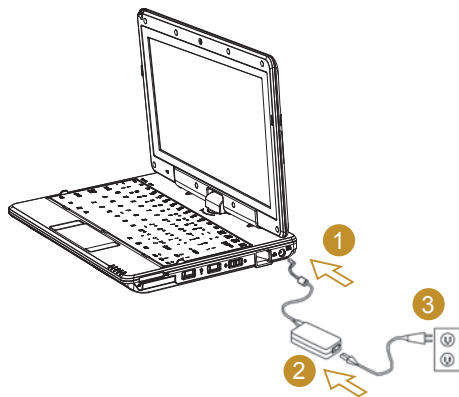
維護電源變壓器

- 請勿將變壓器用於其他裝置。
- 請勿踩踏電源線或在電源線上擺放重物。請小心擺放電源線，避免放置在人員必經之處。
- 拔下電源線時，請勿拉拔電源線本體，請務必拉拔插頭。
- 使用延長線時，請確認連接裝置的總電量是否超出延長線的總容量。此外，插上電源插座的裝置總電量不應超出保險絲的電流總量。
- 連接電源線與電源插座前，請先確認電壓。如果不確定電源規格，請向當地供應商或電力公司洽詢詳細資訊。

1.14 連接電源變壓器

電源變壓器可將交流電轉換成直流電，並降低電腦使用的電壓。變壓器可自動調整100至240伏特的電壓並輸出12V (T1028 TouchNote適用12V，3.0A)的電源，無論您身在何處都可使用T1028 TouchNote行動電腦。

小心：僅限使用本公司建議的電源變壓器與電源線。使用不正確的變壓器可能會損壞電腦。因誤用電源變壓器而導致損壞，本公司概不負責。



若要正確連接變壓器，請遵照以下步驟：

1. 將電源線接上電源變壓器。
2. 將電源變壓器連接到電腦的直流電連接埠。
3. 將變壓器電源線插入交流電插座。

1.15 安裝T1028 TouchNote裝置驅動程式

若您的T1028 TouchNote行動電腦已安裝作業系統，為使硬體正常運作，最好安裝所有必備的裝置驅動程式。

安裝驅動程式前，請先詢問供應商是否已在作業系統安裝各項驅動程式，如果尚未安裝，請遵照以下步驟：

1. 您可找到如下圖所示的公用程式驅動程式光碟：



2. 將光碟放入CD-RW或DVD-RW(選購)光碟機。會出現自動執行安裝畫面。

1.16 觸控式螢幕校正

若您的T1028 TouchNote行動電腦已安裝作業系統，為使硬體正常運作，最好安裝所有必備的裝置驅動程式。

觸控筆與本系統觸控式螢幕LCD顯示器搭配使用，就如同業界標準的滑鼠左鍵功能，讓您體會使用觸控式螢幕的樂趣。若遇到下列兩種情況，必須校正觸控式螢幕。

- 首次安裝Windows並開機。活動游標移位；觸控筆點觸的位置無法完全吻合。
- 時常發生活動游標與觸控筆點觸位置不同的情形。

若要校正觸控式螢幕，請前往桌面功能表=> eGalax Touch =>Configure Utility=> Tool =>4 points Calibrate。在設定畫面中，選擇校正，並遵照指示完成校正。






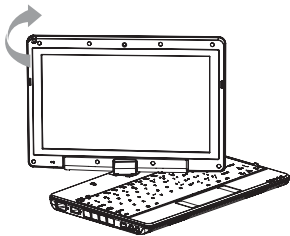
注意：您必須先將螢幕顯示器的解析度設為1366x768或1024x600
(按照硬體規格而定)，然後再進行校正。

1.17 將T1028 TouchNote當作Tablet PC使用

T1028 TouchNote的螢幕可以轉換，當作Tablet PC使用。若要使用此項功能請遵照下列步驟。

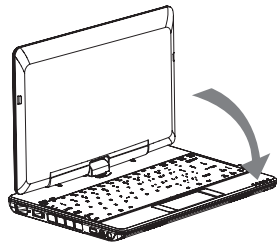
1. 打開T1028 TouchNote外蓋(螢幕顯示器)。

2. 鍵盤上方頂端中央處有個支點連接顯示器面板與底座。上面有個標誌"

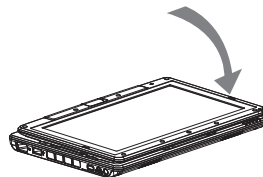


3. 按照標誌說明將螢幕順時針旋轉180度，讓螢幕朝外。

4. 將旋轉後的螢幕向下蓋回。顯示器會遮住鍵盤。使用觸控筆或輕輕點觸螢幕，即可將T1028 TouchNote當作Tablet PC使用。



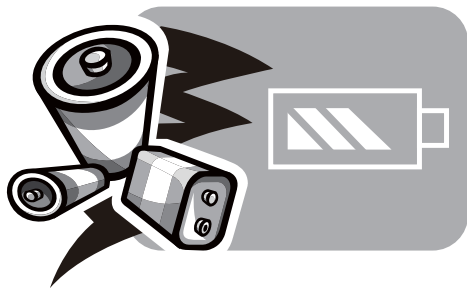
5. 無須使用Tablet PC功能時，請將上述步驟逆向操作一次(豎起螢幕呈90度，並逆時針旋轉180度)，即可將T1028 TouchNote回復至原有位置。



* 注意：請注意，此螢幕只能順時針旋轉180度。務必依照標誌說明旋轉螢幕。依錯誤角度強制旋轉螢幕會嚴重損壞T1028 TouchNote。

1.18 作業溫度

作業溫度：10°C至40°C



第2章 電池

2.1 電池

T1028 TouchNote 行動電腦配備高能可充電式鋰離子(Li-Ion)電池。電池壽命視產品配置、產品機型、產品中載入的應用程式、產品電源管理設定及客戶使用的產品功能而有所差異。以所有電池而言，最大電池電量在每次使用後都會降低。

2.2 電池充電

T1028 TouchNote 行動電腦支援線上及離線充電。請依以下程序為電池充電：

- 確定電池安裝在T1028 TouchNote 行動電腦中。
- 連接電源變壓器與T1028 TouchNote 行動電腦，然後再連接電源插座。

電池充電時，電池的LED (位在LCD顯示幕的左上角)會亮起。如需LED的詳細資訊，請參閱第1.3章。T1028 TouchNote 行動電腦關閉後，已耗盡電力的鋰電池需花費三個小時充電。

2.3 問題與解答

- Q:** 我在電池旁感受到電池散發的熱能。這種情況是否正常？
- A:** 在充電和放電期間，電池會產生熱能。T1028 TouchNote 行動電腦中有一組保護電路可防止電池過熱。使用者不需要擔心。
- Q:** 我的電池操作時間與實際使用時間不一致。為什麼？
- A:** 電池屬熱敏感裝置，若電池及其操作環境溫度維持在15-25°C (59-77°F)內，則只能將電池充滿。充電時脫離此溫度範圍愈遠，電池需要充滿電的機會愈少。為充滿電池電量，可要求使用者拔下電源變壓器以冷卻裝置。等待裝置冷卻。然後插入電源變壓器重新開始充電。
- Q:** 我有好幾天沒使用備用電池。即使電池已完全充滿電，電池中的電量仍會比剛充滿電的電池電量少。為什麼？
- A:** 當電池不處於充電狀態時，電池本身會自行放電。為確定電池已充滿電，請於使用前重新充電。務必確保電池安裝於T1028 TouchNote 行動電腦內部，並於需要時連接電源變壓器。

Q: 我有好幾個月沒使用備用電池。充電時發生了問題。

A: 若您讓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(僅限鋰電池)恢復成正常的快速充電狀態前，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。

2.4 電池維護

若要維持電池最大電量，您必須偶爾讓T1028 TouchNote行動電腦在充電前完全耗盡電池電量。

若要讓電池完全耗盡電力，請中斷與電源變壓器間的連線，並讓T1028 TouchNote行動電腦消耗剩餘的電池電量。若要加速電力消耗速度，請盡量使用硬碟。電池沒電後，請等待T1028 TouchNote行動電腦冷卻(特別是電池)。溫度必須在15-25°C (59-77°F)範圍內。接著插上電源變壓器為電池充電。

2.5 耗電量

The Windows™作業系統已採用最先進的ACPI (進階設定電源介面)電源管理方式。為完整利用電池電力，稍微花一些時間了解基本的作業系統電源管理概念，是個不錯的主意。

在Windows™作業系統中，您可以依據T1028 TouchNote行動電腦適用的Windows™作業系統版本來掌控制控制台中的電源選項。此步驟將不予詳述。

2.6 降低耗電量

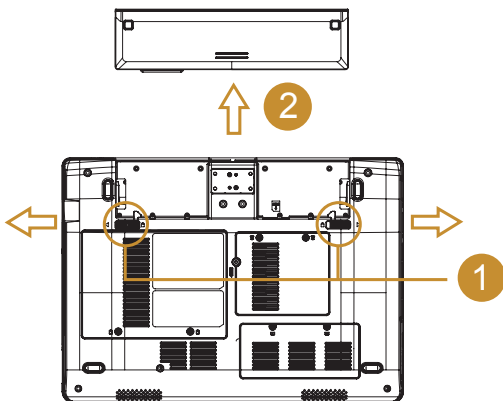
儘管T1028 TouchNote行動電腦(配合作業系統)具備省電功能，您仍有許多方法可降低耗電量：

- 一有機會就使用電源變壓器。
- 嘗試使用硬碟來讀取和寫入檔案，避免使用外接USB FDD。
- 停用不使用的裝置，如Web Cam、WLAN、Bluetooth®等。
- 透過Windows降低LCD面板亮度。

注意：每當系統電源開啟或關閉時，確定電池已安裝在電池槽中。

2.7 取出電池

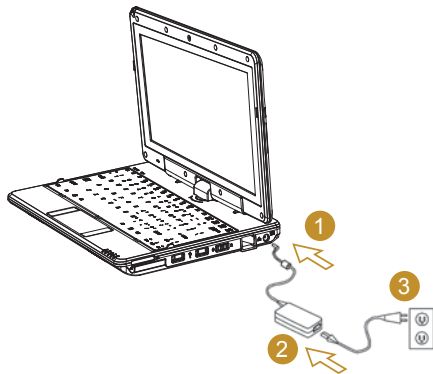
本電池可輕易取出及更換。確定在更換電池前，電腦正常關機。若您想在電源開啟時更換電池，請確定電池並非系統裝置唯一的電力來源。請依以下步驟取出電池。



- 確定系統正常關機。
- 翻轉系統使正面朝下，如圖所示。
- 輕推電池鎖至解除鎖定的位置，如圖#1所示。
- 取出電池，如圖#2所示。

若要裝入電池，請按以上步驟反向執行。

2.8 連接系統與電源變壓器



- 連接電源變壓器與系統，如圖#1所示。
- 連接交流電源線與電源變壓器，如圖#2所示。
- 將電源線其中一端連接至電源插座，如圖#3所示。

2.9 電池電量檢查

當系統處於關機模式，按下左側功能按鈕，LED燈號可顯示電池電量。

電池電量燈號對照：

5個燈亮：電池容量100%

4個燈亮：電池容量80%

3個燈亮：電池容量60%

2個燈亮：電池容量40%

1個燈亮：電池容量20%

沒有燈亮：A. 請先檢查電池是否確實置入。

B. 電池容量耗盡，請插入AC Adapter進行充電



第3章 BIOS設定程式

BIOS設定公用程式是建立在T1028 TouchNote行動電腦BIOS內的硬體設定程式(基本輸入/輸出系統)。您的T1028 TouchNote行動電腦皆已設定正確並處於最佳化狀態，無須再執行此公用程式。但是如果您遇到設定問題，就必須執行。

3.1 使用BIOS設定公用程式

本T1028 TouchNote行動電腦具有一套BIOS設定公用程式，可讓您設定重要的系統設定，包括各種不同電腦選用功能的設定。本章節說明如何使用BIOS設定公用程式。

BIOS設定功能表

BIOS設定公用程式可讓您設定電腦的基本設定值。在您開啟電腦時，系統會讀取本資訊以初始化硬體，以便正確運作。使用BIOS設定公用程式變更您電腦的啟動設定。例如您可以變更系統的安全性及電源管理程式。

啟動BIOS設定公用程式

您只能在電腦開機時進入BIOS設定公用程式，也就是在您開啟電腦及出現Windows介面之前的時間。若您的電腦已經開啟，請完全關閉您的電腦(關閉電源)並重新啟動，然後按下F2鍵以進入設定公用程式。

在BIOS中瀏覽及輸入資訊

請使用下列按鍵在欄位之間移動，並輸入資訊：

← →	選擇功能表
↑ ↓	按下向上及向下箭頭按鍵，可在選項之間移動
Enter	選擇或進入子功能表
F1	說明
F7/F8	變更數值
F9	設定預設值
F10	儲存與離開
ESC	按下 Esc 可退出各部份。若想不儲存變更而退出BIOS公用程式，請前往主功能表，然後按下 Yes 。

使用者可以輸入新數值，以取代特定欄位的預設設定，其餘的欄位則是由系統預設參數指定，無法由使用者加以修改。反轉主選項的屬性，並按下Enter鍵以進入子功能表。按下Esc鍵以回到之前的設定頁面。

功能表	說明
主畫面 Main	主畫面會顯示T1028 TouchNote行動電腦硬體資訊的概要，同時也包含基本設定參數。
進階 Advance	此畫面包含硬體裝置相關參數。
安全性 Security	安全性畫面中的參數可協助防衛並保護T1028 TouchNote行動電腦，避免遭到未經授權使用。
開機 Boot	可設定設備開機、啟用或停用設備的順序。
結束 Exit	結束設定系統介面。



.....
秘訣：有關功能表及按鍵的詳細資訊，請參閱個別章節的說明資訊。分批生產的T1028 TouchNote行動電腦 BIOS版本不同，其中的BIOS設定也會有所差異。



.....
注意事項：您的T1028 TouchNote行動電腦BIOS設定已完成初始化，並處於最佳狀態。建議您若非必要，請勿任意更動。



.....
秘訣：根據BIOS版本的不同，本章所附圖片與T1028 TouchNote行動電腦顯示的畫面可能也會有所不同。請以您的T1028 TouchNote行動電腦畫面為主。

3.2 Main功能表

InsydeH20 Setup Utility			
Main	Advanced	Security	Boot Exit
System BIOS Version T1028_F02 Processor Type Intel® Atom™ CPU N270 @ 1.60GHz System Bus Speed 533MHz System Memory Speed 533MHz Cache RAM 0512 KB Total Memory 1024 MB System Time [19:14:50] System Date [Thu 01/01/2009]		Item Specific Help F7: Reduce Number; F8: Increase Number; No action for Number Keys	
F1 Help	↑↓ Select Item	F7/F8 Change Values	F9 Setup Default
ESC Exit	←→ Select Menu	Enter <u>Select▶Menu</u>	F10 Save and Exit

系統時間 System Time

您可利用T1028 TouchNote行動電腦的時：分：秒格式變更系統時間。

請在每個欄位輸入目前時間，並使用<F7>、<F8>鍵上下移動至其他欄位。

您也可以作業系統下變更系統時間。

系統日期 System Date

您可利用月/日/年格式設定系統日期。

請在每個欄位輸入目前時間，並使用<F7>、<F8>鍵上下移動至其他欄位。

您也可以作業系統下變更系統時間。

3.3 Advanced功能表

InsydeH20 Setup Utility			
Main	Advanced	Security	Boot Exit
▶Boot Configuration ▶IDE Configuration Advanced S3: [Enable] Keyboard Language [US, Chinese]		Item Specific Help Configures Boot Settings.	
F1 Help	↑↓ Select Item	F7/F8 Change Values	F9 Setup Default
ESC Exit	←→ Select Menu	Enter <u>Select▶Menu</u>	F10 Save and Exit

BOOT CONFIGURATION

開機設定

numlock on/off

選擇是否預設開機即開啟Num Lock On功能

IDE CONFIGURATION

IDE硬碟設定

ADVANCED S3

待命模式進階設定

ENABLE/啟用 DISABLE/停用

Keyboard Language

鍵盤語言

[停用]/[德文]/[韓文]/[日文]/[使用者介面]/[美式鍵盤、中文]

3.4 安全性功能表

InsydeH20 Setup Utility				
Main	Advanced	Security	Boot	Exit
Supervisor Password : Not Installed User Password : Not Installed		Item Specific Help		
Set Supervisor Password Set User Password		Install or Change the password and the length Of password must be Greater than one word.		
F1 Help ↑ ↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ← → Select Menu Enter Select▶ Menu F10 Save and Exit				

設定監督員密碼 Set Supervisor Password

必須先設定好監督員密碼，然後才能設定低層級使用者密碼。在選擇變更管理員密碼(Change Supervisor Password)之後，按下Enter。會提示您輸入新密碼，然後再輸入一次加以確認。輸入6次或更少的按鍵。若輸入錯誤，請按下Esc以重新開始。

設定使用者密碼 Set User Password

有了使用者密碼，您可以進入設定公用程式以及變更或移除使用者密碼，但您無法進入設定公用程式以及變更或移除監督員密碼，亦無法啟用已停用的磁片存取。

3.5 Boot功能表

InsydeH20 Setup Utility				
Main	Advanced	Security	Boot	Exit
Quiet Boot [Enable] USB boot [Enable] ACPI Selection [ACPI 3.0] ▶ Boot Type Order ▶ Hard Disk Drive		Item Specific Help		
		Disables or enables Booting in Text Mode.		
F1 Help ↑ ↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ← → Select Menu Enter Select▶ Menu F10 Save and Exit				

Boot Type選單

這個選單可以讓使用者決定載入作業系統的開機裝置順序。

開機類型順序子功能表

InsydeH20 Setup Utility	
Boot	
Boot Type Order	Item Specific Help
Hard Disk Drive	Keys used to view or configure devices; Up and Down arrows select a device. <F7> and <F8> moves the device up or down.
USB CD/DVD ROM Driver	
USB Memory	
Others	
F1 Help ↑ ↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ← → Select Menu Enter Select ▶ Menu F10 Save and Exit	

3.6 Exit功能表

InsydeH20 Setup Utility				
Main	Advanced	Security	Boot	Exit
Exit Saving Changes		Item Specific Help		
Exit Discarding changes		Exit system setup		
Load Optimal Defaults		and save your changes.		
Discard Changes				
F1 Help ↑ ↓ Select Item F7/F8 Change Values F9 Setup Default ESC Exit ←→ Select Menu Enter <u>Select</u> Menu F10 Save and Exit				

Exit Saving Changes

允許使用者將變更儲存到CMOS中並重新開機。當使用者在這個項目上按下[Enter]鍵時，會出現下列訊息：

Yes: 儲存變更，離開Setup並重新開機

No: 返回前一個畫面

Exit Discarding Changes

允許使用者離開Setup程式而不儲存任何變更。當使用者在這個項目上按[Enter]鍵時，會出現下列訊息：

Yes: 不儲存變更，離開Setup並重新開機

No: 返回前一個畫面

Load Setup Defaults

允許使用者載入CMOS Setup的預設值。當使用者在這個項目上按[Enter]鍵時，會出現下列訊息：

Yes: 確認要載入預設值

No: 放棄載入預設值

Discard Changes

允許使用者不儲存任何變更。當使用者在這個項目上按[Enter]鍵時，會出現下列訊息：

Yes: 不儲存變更

No: 返回前一個畫面

3.7 如何更新BIOS

GIGABYTE T1028 TouchNote行動電腦使用EPROM Flash BIOS晶片，讓您能夠輕鬆地更新您的BIOS程式。

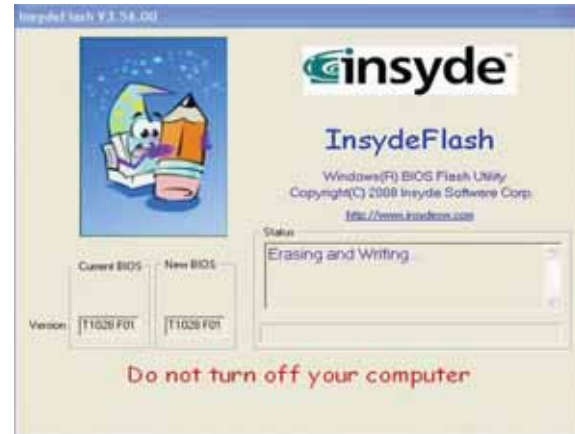
當您更新BIOS時，您所作的任何自訂設定都會流失。請到技嘉網站（<http://www.gigabyte.com.tw>）下載最新的BIOS更新程式。

在DOS下更新BIOS：

1. 請將BIOS升級磁片插入磁碟機（USB FDD、USB Flash Disc或軟碟機）。
2. 將磁碟留在磁碟機中，打開電腦電源。
3. 在DOS的提示畫面上，鍵入下列指令。
A:\>FLASHIT.EXE XXXXXX.BIN /mc /all or
A:\>XXXXXX.BAT (Batch file for BIOS file)
4. 系統會自動開始執行BIOS更新。
5. 系統更新完成時，電腦會自動關機。

在Windows下更新BIOS：

1. 請到技嘉網站（<http://www.gigabyte.com.tw>）（路徑為：首頁 > 技術支援 > 筆記型電腦 > BIOS > T1028 TouchNote BIOS）下載
① BIOS更新工具 (InsydeFlash) 和 ② 最新的BIOS更新版本。
2. 將您所下載的檔案解壓縮。
3. 在您解壓縮的資料夾中執行WinPhlash.exe。
4. 程式主畫面如下：



5. 按一下“OK”，InsydeFlash將立即開始更新程式。



6. InsydeFlash會自動顯示更新執行的階段，請勿中斷此程式的執行。



7. 當程式執行完畢系統會自行關機，您可以按一下電源以重新啟動您的GIGABYTE T1028 TouchNote行動電腦。




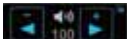
第4章 智慧型管理員簡介 (Smart Manager)




Smart Manager因版本差異，使用介面、圖示、排序及功能可能會與解說有所差異，使用方式請依實際搭載之Smart Manager版本操作。


96% AC-IN **電池狀態 / AC-IN：**

若接上電池，電池圖示將會亮起並顯示電池電量，若為低電量狀態將會顯示為紅色；若插入電源變壓器，「AC-IN」插頭符號將會亮起。


 **音量：**
使用+、-圖示  來調整揚聲器的音量。

 **靜音：**
按下本按鈕以啟用 / 停用靜音功能。



 **亮度：**
使用+、-圖示  來調整顯示器的亮度。


 **無線區域網路：**
按下本按鈕以啟用 / 停用無線區域網路功能。


 **藍牙：**
按一下圖示以啟用 / 停用藍牙功能。


 **3.5G(選配)：**
按一下圖示以啟用 / 停用3.5G功能。

 **攝影機：**
按下本按鈕以啟用 / 停用網路攝影機功能。

 **電源管理模式設定：**
 按下本圖示可啟用省電電源管理。

 按下本圖示可啟用高效能電源管理。

 按下本圖示可啟用平衡電源管理。

 按下本圖示可啟用會議模式電源管理。
(僅限Windows XP作業系統)

**螢幕輸出訊號設定：**

按下本圖示可設定為LCD與視訊輸出同步模式。



按下本圖示可設定為限LCD模式。



按下本圖示可設定為限視訊輸出模式。

**螢幕小鍵盤：**

按下本按鈕以啟用 / 停用螢幕小鍵盤。

**旋轉：**

按下本按鈕以旋轉顯示器螢幕方向。

**觸控螢幕：**

按下本按鈕以啟用 / 停用觸控螢幕功能。



第5章 疑難排解/常見問題

本章內容針對使用T1028 TouchNote行動電腦可能遇到的一些基本問題提供建議與解決方案。請參閱本章並遵照指示解決相關問題。

5.1 疑難排解



警告：若遇到無法處理的問題，請與您的經銷商聯繫尋求專業協助。

電源變壓器

問題	解決方案
無電源供應至 T1028 TouchNote 行動電腦	請確定電源變壓器是否確實連接到電源及 T1028 TouchNote 行動電腦。 檢查電源線及插頭是否接妥。如有破損，請立即與當地經銷商聯繫。

電池

問題	解決方案
無電源供應至 T1028 TouchNote 行動電腦	電池剩餘電力可能不足，無法提供設備電源。 請接上電源變壓器充電。 檢查電池表面溫度。若電池溫度過高或過低皆無法充電。待電池溫度與室溫一致後再行充電。
接上電源變壓器後無法充電	若電池完全放電後，無法立即充電。請稍待數分鐘。 若電池的電源指示器無法亮起，可能是使用壽命已經結束。請洽經銷商購買新的電源指示器。

電池使用壽命需視 T1028 TouchNote 行動電腦的使用情況而定。您可以變更作業系統的電源管理程式設定，方便節省能源。

電池使用壽命會比預估的期限還短

若經常使用充電不足的電池，會降低電池的使用效率。T1028 TouchNote 行動電腦使用電池供電時若電力不足，行動電腦會發出尖銳的嗶嗶聲或顯示警示訊息；此時請重新充電，以便延長電池使用時間。



警告：請注意下列關於電池的各項資訊：

1. 請確定回收廢棄電池。
2. 請勿將電池放置在靠近高溫位置、火源或燃燒中的火焰，否則可能會造成電池爆炸。
3. 請勿任意組裝/拆解/修改電池。
4. 請僅使用原始製造商所提供的電池。使用非原始製造商所供應的電池，可能會損壞裝置。

鍵盤

問題	解決方案
按字元鍵時顯示的是數字而非字元	檢查是否啟用 Num Lock 功能。
凌亂顯示	確保並無其他設定鍵盤的軟體。

警告：請留意下列關於鍵盤維修的資訊。

1. 在長時間使用之後，可能會在鍵盤上累積灰塵。建議以小型毛刷清潔鍵盤。在清潔鍵盤之前，請將電腦關機，並以沾上清潔劑或水的柔軟布料加以擦拭。
2. 若發生任何液體潑灑入鍵盤的情況，請立即關閉電源，取出電池，並直接聯絡原始製造商送修。請勿自行拆解鍵盤進行修理。

硬碟(HDD)

問題	解決方案
硬碟無法開機	操作不當或病毒造成作業系統損毀。嘗試清除病毒後再正確設定作業系統。 可能是作業系統的文件執行錯誤，請參閱作業系統手冊。
硬碟執行速度緩慢	檔案分散過多。請使用磁碟重組工具來重新整理硬碟中的程式。

警告：請留意下列關於硬碟維修的資訊。

1. 硬碟是一種高速的資料儲存裝置。請儘量避免在不穩定的位置使用行動電腦，以防止硬碟損壞及資料遺失。
2. 請依正常的開機/關機程序使用電腦；不當開機/關機可能會縮短硬碟機的使用壽命。

LCD

問題	解決方案
畫面空白	若已連接外部監視器，則按下快速鍵 Fn + F5 變更顯示模式。 確定系統未處於休眠或待命模式。



警告：在裝設LCD模式的觸控面板設計時，請注意下列事項。

1. 請勿在使用區域的邊緣加諸重力
2. 請勿在觸控面板及薄膜表面重擊或加壓。
3. 請勿在觸控面板上放置重物。
4. 觸控LCD螢幕是行動電腦最碎弱的元件，若遭受外力，有可能造成破裂。請勿在鍵盤上或鍵盤及螢幕之間放置任何物體，以免損壞LCD螢幕。
5. 在攜帶技嘉T1028 TouchNote行動電腦旅行時，請儘可能將它整齊放置在特製提袋中。若裝入過多物體，可能會擠壓電腦並造成LCD螢幕損壞。



6. 請勿直接以尖銳物體或手指觸碰螢幕。
7. 建議應以特製螢幕清潔布料擦拭LCD螢幕。輕輕擦拭螢幕，以避免螢幕破損。
8. 請防止任何液體進入LCD螢幕，否則可能會損壞LCD螢幕的元件。

印表機

問題	解決方案
無法從 T1028 TouchNote 行動電腦輸出資料至印表機	<p>確定印表機電源開啟。</p> <p>確定印表機纜線沒有問題，且USB介面確實與 T1028 TouchNote 行動電腦連接。</p> <p>確定印表機相容於 T1028 TouchNote 行動電腦。</p>
錯誤列印	如需協助，請參考印表機使用手冊。

音效

問題	解決方案
聽不見音效	<p>調整音效控制器。</p> <p>檢查軟體的音量設定。</p> <p>檢查耳機是否確實連接。</p> <p>檢查Windows裝置管理員。確定已啟動音效功能，且未受其他硬體干擾。</p>

USB

問題	解決方案
連線設備無法運作	<p>檢查並確定 T1028 TouchNote 行動電腦的 USB 連接埠確實與設備的 USB 線連接。</p> <p>確定裝置的驅動程式已正確安裝。</p>

待命/休眠

問題	解決方案
無法進入待命/休眠	<p>請檢查是否正在執行 Windows Media Player。</p> <p>若是，則 T1028 TouchNote 行動電腦無法進入待命或休眠模式。請關閉 Windows Media Player。</p>

區域網路

問題	解決方案
無法連線	確定 RJ45 接頭確實連接網路集線器或交換器。

5.2 問與答

- ◇ 我的電腦切換至休眠模式的速度過快，而我必須一直按下按鍵或移動滑鼠以返回正常畫面。我該怎麼做？

此為Windows電源管理的部分。按一下[開始] / [控制台] / [效能及維護] / [電源選項]進入電源管理，然後再變更[關閉監視器]選項旁的時間為您需要的時間。您可以調整電源供應的時間或電池供電的時間

- ◇ 我聽說清除和重新整理硬碟上的檔案可改善程式的啟動速度，我該怎麼做？

良好的磁碟維護措施可以改善程式的啟動速度。這種方式一般包括刪除不必要的檔案，以及讓硬碟執行磁碟重組，使檔案能夠有效率地組成群組。Windows提供針對這些工作的維護公用程式；執行[清理磁碟]可移除不必要的檔案，而執行[磁碟重組]可重組分散的檔案區塊。如需有關公用程式的詳細資訊，請參閱Windows說明文件。

- ◇ 我可以在這台電腦上使用哪一款外接麥克風？

您需要使用可自行調整音量的麥克風。

- ◇ 我的喇叭會出現回音。我該怎麼做？

按兩下工作列上的喇叭圖示。然後在[麥克風平衡]下勾選[靜音]方塊。

- ◇ 因為軟體發生問題，我無法在Windows作業系統下關機，我按了電源按鈕想關閉電源，但電腦卻無法運作。我該如何強制關閉電源？

確定您按下電源按鈕至少4秒。一般而言，這會強迫電腦關機。

- ◇ 為什麼在閒置電腦一段時間後，我無法利用筆記型電腦為電池充電？

長時間不使用可攜式電腦(例如：超過一個月不使用)，電池會進入低電壓保護模式。在此情況下，還原至正常電壓狀態將需要先將電池緩慢充電數個小時。電池一充滿電後，您的電腦即可恢復正常操作。

- ◇ 我的電腦顯示：「CMOS電量不足」我該怎麼做？

若您的電腦未接上電源(意即：拔下電源插座的電腦電源插頭，並取出電腦的電池)超過45天，則您會遺失儲存在CMOS中的資訊。請依照以下步驟重新配置CMOS設定：

1. 按下F2以進入BIOS設定公用程式。
2. 選擇「載入選項預設值？」。當您看見下列提示後，請選擇<OK>然後再按<Enter>。
3. 選擇「儲存變更並離開」，再選擇<OK>並按<Enter>重新啟動電腦。

- ◇ 如何拔除或退出裝置

1. 在工作列旁的通知區域中，按兩下移除圖示。安全移除顯示隨插即用的裝置清單，這些裝置支援安全移除且目前與系統連接。

若您看不見安全移除圖示，表示您的裝置不支援安全移除，因此您無法使用安全移除功能拔除裝置或退出裝置。

2. 在[安全地移除硬體]的裝置清單中，選擇要拔除或要退出的裝置，然後按一下[停止]。此動作告知系統您將要拔除或要退出的裝置。
3. 在[停止硬體裝置]中，按一下[確定]。
出現通知聲明，表示現在可以安全地拔除或退出裝置。

小心

- 未優先使用安全移除應用程式警告系統，便拔除或退出支援安全移除功能的裝置，可能會造成資料遺失或導致系統不穩定。例如，若您使用安全移除功能，則可以在拔除或退出裝置前警告系統，避免資料遺失。

注意

- 對於可在系統開啟時安全移除的卸除式存放裝置，系統會依預設值停用寫入快取。這麼做可讓裝置安全移除，而不會遺失資料。然而停用寫入快取後，系統可能會遭遇更緩慢的效能，因此請務必在結束移除裝置時啟用寫入快取。

- ◇ T1028 TouchNote是否提供硬體開關或功能按鈕，以啟用/停用藍牙功能？

T1028 TouchNote提供組合功能按鈕，以啟用/停用3G (Fn+F10) 及藍牙(Fn+F11) 功能。

- ◇ 在使用觸控螢幕時有哪些考量事項？

依據面板結構的原理，觸控面板的周圍非常敏感。因此，嚴格禁止沿著基座四周繪製線條，如此可能會由於過大的壓力損壞PET/薄膜，或造成外殼邊緣的內部襯裡/襯墊移位，因此擠壓觸控螢幕的邊緣，並造成螢幕故障。

- ◇ T1028 TouchNote可支援的SDHC卡容量為多少？

T1028 TouchNote SD卡讀卡機能支援的SDHC規格應依據SD協會標準而定。目前SD協會所宣佈的最大容量為32GB
<http://www.sdcard.org/developers/tech/sdhc/>

- ◇ T1028 TouchNote如何在DOS和Windows模式中升級？

請參考如何在DOS和Windows模式中將T1028 TouchNote升級？



附錄I

規格

處理器

- Intel® Atom 1.6GHz N270
- Intel® Atom 1.66GHz N280

作業系統

- Microsoft Windows XP 相容
- Microsoft Windows 7 相容

晶片組

- Intel® 945GSE

記憶體

- DDRII SO-DIMM x 1, 最高2GB
- 如需相容硬碟與RAM型號, 請參閱GIGABYTE AVL List

視訊介面

- Intel® 945GSE

顯示幕

- 10.1" LCD面板/WSVGA 1024x600, 搭載觸控式畫面及180°旋轉功能
- 10.1" LCD面板/WXGA 1366x768, 搭載觸控式畫面及180°旋轉功能

硬碟

- 2.5", 9.5mm S-ATA HDD 160/250/320GB

光碟

- 可透過USB連線外接

輸入裝置

- 83鍵鍵盤/觸控板

I/O連接埠

- USB x 3, 麥克風輸入/耳機輸出/D-SUB
- RJ45 / SD/MMC/MS/MS Pro讀卡機 / Express card

音效

- 1.5瓦喇叭x 2

藍牙

- 內建BlueTooth 2.1

網路攝影機

- 130萬畫素CMOS鏡頭

區域網路/無線區域網路

- 採mini-card整合802.11b/g/n, 3.5G模組採mini-card介面支援 (Optional)

鍵盤

- 83鍵鍵盤

防竊功能

- Kensington電腦鎖鎖孔

電池

- 4 cell 4500mAh 充電式鋰電池
- 6 cell 7650mAh 充電式鋰電池

尺寸及重量

- 265(W) x 195(D) x 38.5(H)mm (含 4 cell電池) 1.3公斤
- 265(W) x 214(D) x 41.4(H)mm (含 6 cell電池) 1.48公斤

維修服務

- 如需維修服務資訊, 請參閱<http://www.gigabyte.com.tw>



.....
 以上規格僅供使用者參考。最終配置需視使用者購買的T1028 TouchNote行動電腦而定。



附錄II

復原更新通知

如何還原行動電腦回原廠預設值

還原時間：當您的電腦遭受病毒感染或因某種緣故要還原作業系統回原廠預設值。

Execute Xpress Recovery3 Lite (XR3 Lite) Professional Recovery Utility。請依下列程序操作：

1. 請先啟動電腦。若已在開機狀態，請重新啟動電腦。
2. 一看見啟動畫面後(如商標、標誌或文字)，DOS畫面即出現。按下F9。

* F9為一般還原專業設定的快速鍵。若快速鍵無作用，請向電腦製造商洽詢。

3. 功能表中有四個選項：「RESTORE」(還原資料)、「ABOUT」(顯示XR3軟體相關資訊)及「REBOOT」(取消復原並重新啟動電腦)。建議您選擇「RESTORE」還原回原廠預設值



4. 功能表中出現提示「是否要還原影像？」。建議您選擇「YES」還原影像檔案。*「影像檔案」屬壓縮檔，該類檔案可壓縮所有Windows作業系統的資料。復原影像檔案可讓您還原作業系統回原廠預設值。



5. 選擇完所有項目後，畫面會顯示「RESTORE NOW...」，代表您的電腦正在復原作業系統的資料。完成復原後，電腦將自動重新啟動並還原回原廠預設值。





附錄III 服務中心及保固條款

本附錄將列出所有可維修T1028 TouchNote行動電腦的服務中心。

台灣 GIGABYTE Service Center

台北縣中和市建一路136號6樓
電話：+886-2-8227-6136
傳真：+886-2-8227-6163

WEB地址(英文)：http://www.gigabyte.com.tw/
WEB地址(中文)：http://www.gigabyte.tw/

美國 G.B.T. INC.

電話：+1 (626) 854-9338
傳真：+1 (626) 854-9339
WEB地址：http://www.gigabyte.us

中國 G.B.T. TECH. TRADING CO., LTD.

WEB地址：http://www.gigabyte.com.cn/
深圳
電話：+86-755-8240-8099
傳真：+86-755-8240-8066

寧波
電話：+86-574-86869292
傳真：+86-574-86860781

北京
電話：+86-10-62978099
傳真：+86-10-62980499

廣州
電話：+86-20-38491240
傳真：+86-20-38491140

上海
電話：+86-21-57638748
傳真：+86-21-57638320

西安
電話：+86-29-85531943
傳真：+86-29-85519336

德國

電話：+49 40 25330433
地址：BULLENKOPPEL 16 22047 HAMBURG

保固條款

1. 本保固條款適用於消費者在台灣或在海外所購買的折價產品及全新的技嘉產品，並合乎適當保固條件者。對於保固範圍或期間之外的產品，請聯絡技嘉的快速維修中心進行修理，並需支付合理費用。
2. 技嘉產品的保固自經銷商所開立發票之指定的日期開始。消費者應妥善保留購買發票，以保障您的合法權利。
3. 若要瞭解各種產品的保固期間，請造訪技嘉的相關網頁查詢：<http://service.gigabyte.tw/>。經銷商應對經銷商本身所提供或出售的保固負責。
4. 由商業合作夥伴所經銷或轉經銷之產品的保固開始日期應依第二款加以決定。
5. 本保固並不保障預先安裝的軟體產品、作業系統、耗材及其他配件(例如禮品/背包/光碟/滑鼠/包裝材質等)。
6. 在無技嘉特別經銷商的銷售發票的情況，保固期間將依技嘉標籤及產品上的序號決定。
7. 在無技嘉標籤或產品上無序號、序號與產品不符或不合法的情況，將無法延長任何保固或售後服務。若有任何需要修理的情況，請聯絡原始經銷商尋求協助。
8. 在產品在購買日期起七天內有任何瑕疵或故障的情況(除第12款所列情況外)，消費者可以請求原始經銷商以原始包裝及銷售證明和新品更換產品及所有配件；否則，亦應以修理方式處理瑕疵或故障。
※在經銷商無立即可更換的存貨時，其應儘快聯絡代理商進行更

換。

9. 若出現可歸因於人為疏忽的新產品外表瑕疵，不得向技嘉請求更換新品。
10. 任何送修之產品皆應使用製造商之原始包裝材質或適當材質(例如紙箱、氣囊或泡棉) 加以包裝。在運送過程中因為不當包裝而造成損壞時，技嘉將不提供保固服務。
11. 若無法在保固期間內將送修產品修理完畢，技嘉將以相似之新產品或等同之產品更換產品。
12. 若產品因下列原因故障或損壞，將會使本保固失效：
 - (1) 自然災害、意外或人為疏忽
 - (2) 違反產品使用手冊之操作指示
 - (3) 不當的組裝或安裝服務請求
 - (4) 使用未授權配件
 - (5) 在不允許的環境中使用產品
 - (6) 未經授權的拆解
 - (7) 不正常使用
 - (8) 線路或零件氧化
 - (9) 使用產品做為測試裝置(例如RAM、VGA及USB測試)
 - (10) 因電腦病毒所造成的問題及故障
13. 重要提醒！在將產品送交維修之前，請將重要資料備份。技嘉僅負責修理及產品測試，將不會提供像是資料備份等服務。技嘉將不對修理過程中所造成的任何資料損失負責。
14. 若在保固期間到期後有任何到府檢測或調整服務而未更換零件時，將依據維修公司的收費標準收取外出服務費用。