



MPEG4/DivX 硬體壓縮 USB2.0 即時硬體壓縮電視盒

使用者說明書



即錄寶盒

謝謝您的惠顧，為了能充份發揮本產品的優良功能，提高您的視覺享受，使用前請詳細閱讀本說明書。

目錄

產品清單與需求配備	1
安裝步驟	2
簡易端子說明	4
應用程式說明	5
錄影參數設定	7
電視頻道內容及微調	8
預約錄影設定	9
遙控器說明	10
簡單實例 製作 DVD 說明	11
常見 Q&A	13
產品保證限制	14
產品保證書	15

產品清單與需求配備

1. 包裝內含物

品項	數量	品項	數量
USB2.0 電視盒	1	AV 接頭轉接線	1
遙控器	1	穩壓變壓器	1
4 號電池	2	程式光碟	1
USB 連結線	1	使用者手冊	1

程式光碟內含：WINTV ENCODER，InterVideo WinDVD Creator 2，DIVX5.5

如配件有缺，請與原購買處連絡。

2. 最低需求配備

項目	僅收看時	擷取影片時
CPU	P3 800MHz	P4 1.4GHz
RAM	128M	256M
硬碟	4200RPM	4200RPM
介面	USB2.0	USB2.0
作業系統	WINDOWS2000 SP4 及 WINDOWS XP	

如非 INTER 桌上型 CPU 請自行比對相同等級 CPU。

上表僅列概略等級，實際執行上仍會因您電腦軟硬體而影響效能。

安裝步驟:

* 請先安裝軟體 再插入電視盒 *

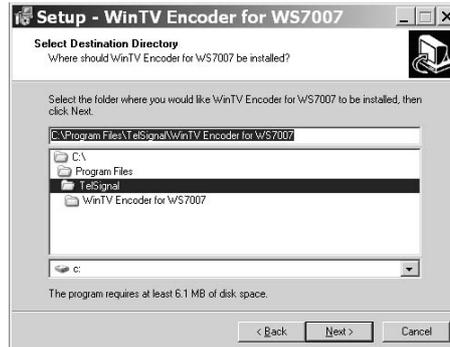
* 放入包裝內附之光碟片至光碟機，光碟自動執行後出現如左列軟體選項。

- 1 WinTVWS
- 2 WinDVD creator 2
- 3 DiVX
- 4 DirectX

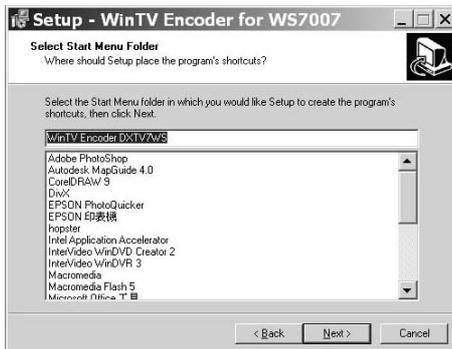
1. 安裝應用程式 WinTVWS



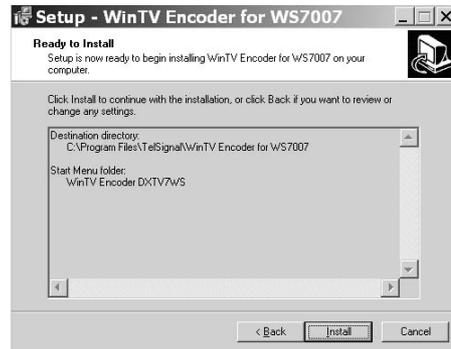
安裝啓始畫面，請按 Next。



選擇您要安裝的路徑，不改變則為預設值，請按 Next。



選擇開始-程式集之名稱。請按 Next。



最後確認您的安裝選項是否正確，無誤則按 Next 開始安裝



完成 WinTVWS 安裝

2. 安裝 InterVideo WinDVD Creator 2

本機器需要安裝 WinDVD Creator 2 才可動作，序號標示於光碟片包裝上。

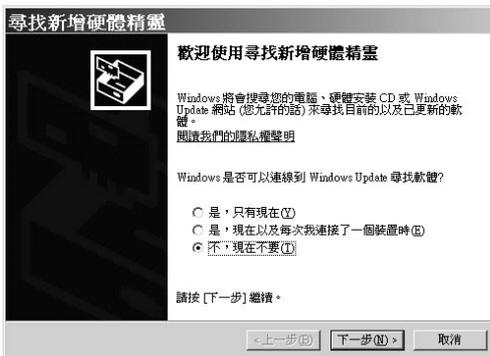
3. 安裝 DivX

微軟作業系統並無法直接播放 DivX(MPEG4)格式之檔案，因此需安裝此程式。

4. 安裝 DirectX

本機器需要安裝 DirectX 才可動作。

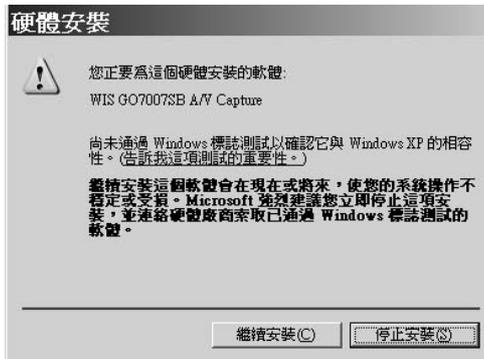
安裝完畢上列 4 個應用程式後即可將 USB 2.0 TV BOX 插入您電腦上的 USB 插座。一般情形下，作業系統會自動找到，並執行新增硬體程序



按下一步開始安裝。



請選擇光碟路徑(下面的選項)，並按下一步繼續安裝。

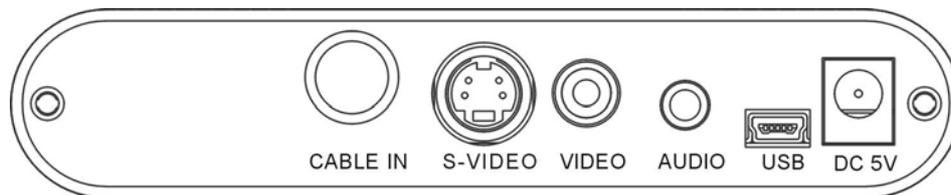


如出現此對話方塊，請選擇繼續安裝。



完成安裝步驟。

簡易端子說明



CABLE IN: 連接您的電視訊號線，請注意是否有確實轉緊

S-VIDEO: 連接具 S-VIDEO 輸出之影音設備

VIDEO: 連接各種影音設備，如 PS2、DVD、DV 等等

AUDIO: 聲音輸入，如欲使用 RL 的梅花接頭，可使用內附之轉接線。

USB: 用來連接 PC 或 NB，請注意一般情形下使用內附 USB 線時，小頭是連接電視盒，而大頭是連接 PC 端的。

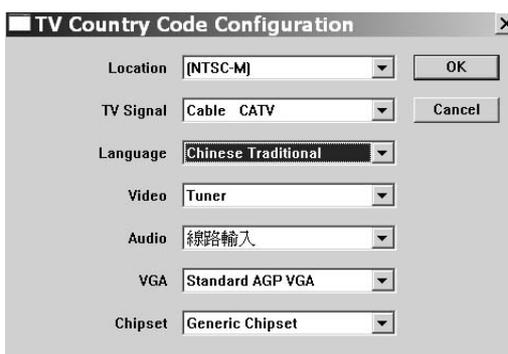
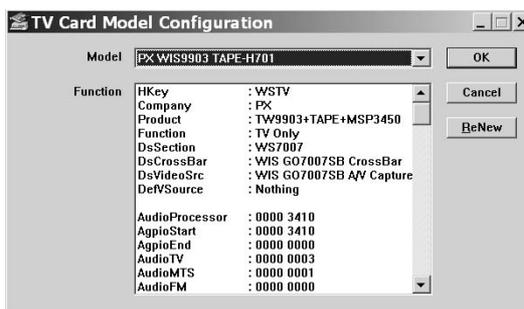
DC 5V: 電源輸入，請務必使用內附之變壓器

應用程式 WinTV 說明

(其它程式說明請見內附之程式說明檔)

開始執行 Wintv，您可以在桌面上找到 Wintv 的捷徑。

- 一、點選後會先出現如右的系統資訊畫面，如無誤則按 OK。
- 二、接下來將出現系統選擇的對話方塊，請留意第一個選項選為 NTSC(M) 第三個選項則需選擇繁體中文(Chinese Traditional)
- 三、設定完成後，將進入 WinTV 的操作介面。





- ① 頻道上下選擇鍵 <<往下選台 >>往上選台
- ② 選台數字鍵

+100 選擇 100 以上之台數時，前先按一下+100，再按十位及個位台數。



頻道往返

- ③ 由左至右分別為 1.縮回選台鍵盤 2 關閉程式 3 縮小程式 4 設定為最上層顯示 5 關閉電視畫面



- ④ 將電視畫面放大至全螢幕



電視畫面暫停鍵



- ⑤ 播放鍵(可播放 MPEG 檔)



擷取目前影像圖片並存檔



錄影鍵



複製目前影像圖片

- ⑥ 由左至右分別為 1.輸入來源選擇 2.調整選項 3.調整控制鍵 4.調整控制鍵

5.預設值 6.靜音鍵 7.音量減少 8.音量增加 9.立體聲、雙語選擇

- ⑦ AV 錄影參數調整 TV 電視參數調整

錄影參數設定

1. 影像來源:選擇您要收看的訊號來源。
2. 影像格式:調整您錄影時的參數(以下另有說明)
3. 取樣頻率:調整您錄影時的參數(以下另有說明)
4. 聲音取樣格式:控制錄影時聲音的品質與檔案大小,KBPS 愈高則品質愈好,但相對的檔案愈大。
5. 硬碟保留容量:設定錄影時自動停止的最低硬碟空間。
6. 設定儲存時間:設定每次錄影時自動停止的時間。

MPEG 錄影參數設定

影像模式

影像來源 Tuner

影像格式 720x480/720x576 MPEG4.DVD

取樣頻率 720x480/720x576 MPEG4.DVD

聲音取樣格式

640x480/720x576 MPEG4.VGA

320x240/352x288 MPEG4.SIF

720x480/720x576 MPEG2.DVD

640x480/720x576 MPEG2.VGA

480x480/480x576 MPEG2.SVCD

352x480/352x576 MPEG2.HALF

352x240/352x288 MPEG2.CIF

320x240/352x288 MPEG2.SIF

352x240/352x288 MPEG1.VCD

320x240/352x288 MPEG1.SIF

MPG 檔名自動遞增

C:\Documents and Se

BMP 檔名自動遞增 轉為JPEG檔

C:\Program Files\TelSignal\WinTV Encoder for WS7007\KS001.BMP

OSD 螢幕顯示功能

錄影不選取檔案對話窗

播放不選取檔案對話窗

顯示擷取 BMP 檔案

顯示 MTS 模式

紅外線遙控器切換開關

遙控器中斷錄影

遙控器中斷放影

音量及音質控制

高音 低音

確定

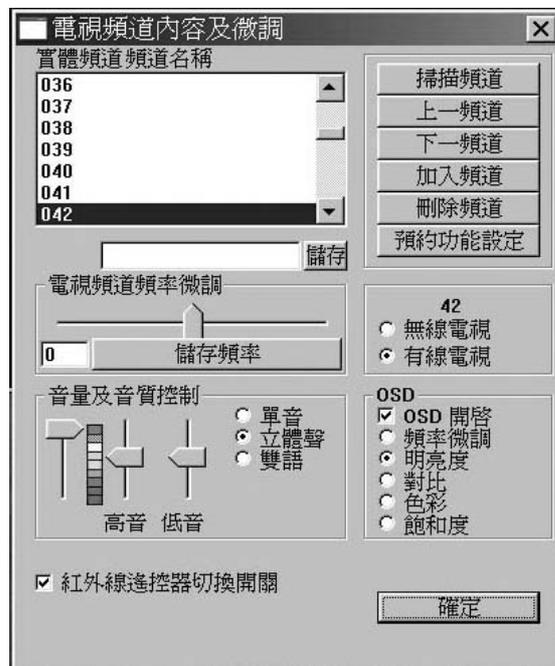
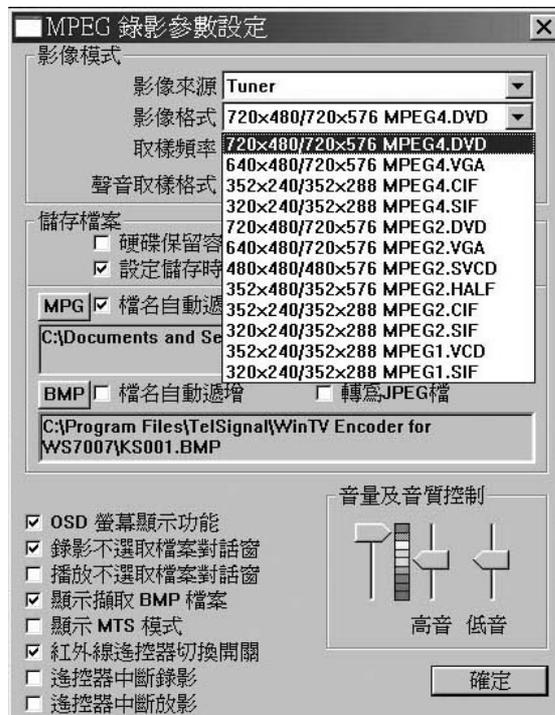
7. **MPG** 設定錄影時存檔的路徑。
8. **BMP** 設定擷取圖片時存檔的路徑。
9. 檔名自動遞增:自動將下一個檔案加一。
10. 轉為 JPEG 檔:原內定副檔名為 BMP,則選項可進行轉檔。

影像格式與取樣頻率

1. 影像格式: 分為 MPEG1、MPG2、及 MPEG4，另可選擇畫面的解析度。MPEG2 的品質最佳，但檔案最大，MPEG1 的品質較差，檔案最小。MPEG4 則介於二者之中，可利用較低的檔案大小，換取較佳的畫面品質，但相當系統資源會佔用較高。
2. 取樣檔率: 調整擷取影像時的品質，愈高品質愈好，但檔案愈大。

電視頻道內容及微調

1. 掃描頻道: 可將無節目之頻道刪除，用上下選台鍵時即不會選到無節目之頻道。取樣檔率: 調整擷取影像時的品質，愈高品質愈好，但檔案愈大。
2. 上下頻道、加入頻道、刪除頻道: 可進行頻道表的編輯。
3. 預約功能設定: 預約錄影功能設定(另有說明)
4. 可進行頻道名稱編輯。
5. 調整電視節目之頻率(正常情形不需調整)。
6. 音量及音質控制: 調整聲音大小、高低音、立體聲雙語等。
7. 無線、有線電視: 設定您目前收視的訊號來源是有線電視或無線電視，如設定錯誤將造成頻道數不足。
8. OSD: 調整各項影像參數



預約錄影設定

按電視頻道內容及微調--預約功能設定▶啓動

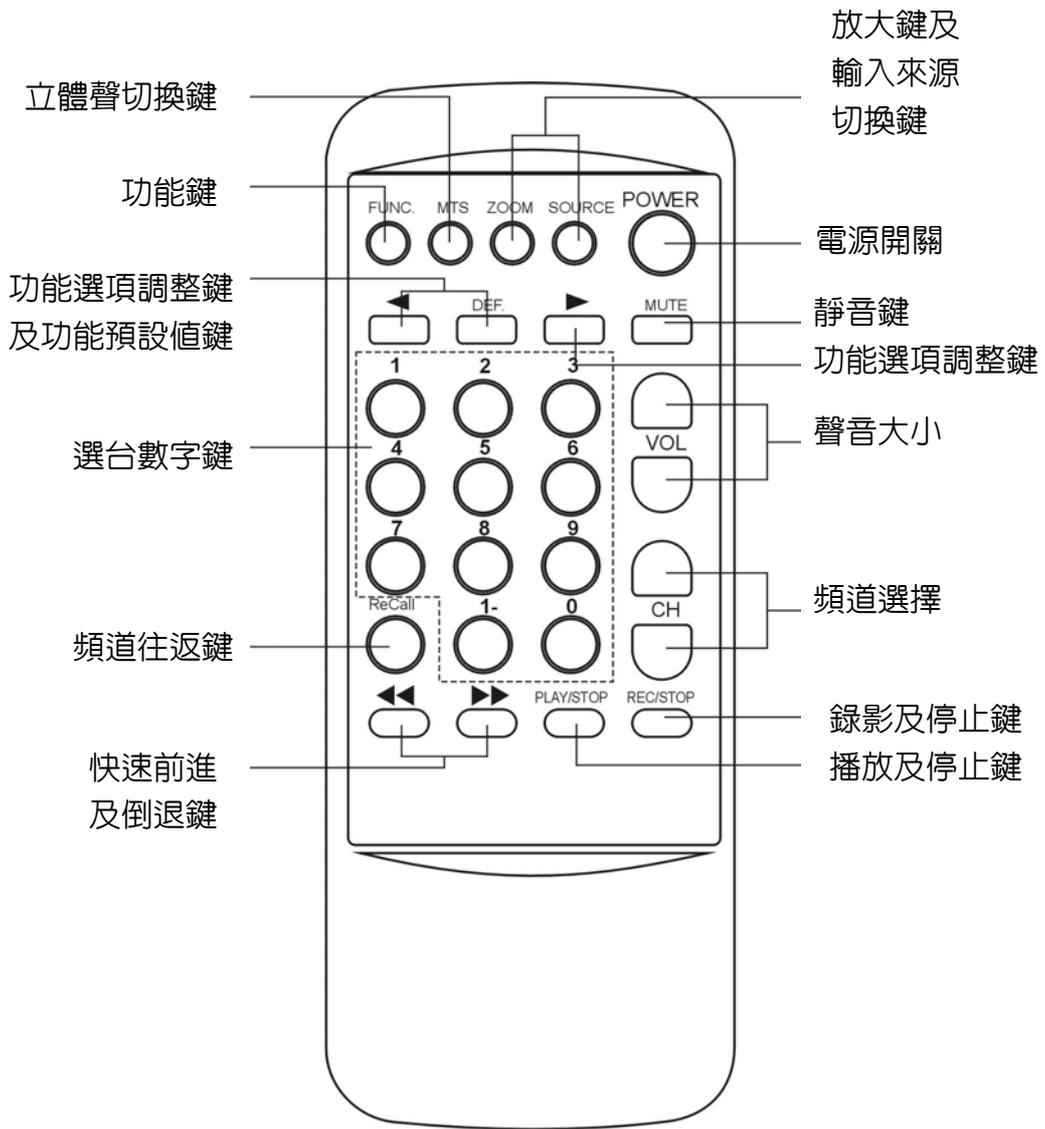
1. 設定要錄影的日期時間及長度
2. 選擇電視訊號種類及頻道
3. 選擇檔案放置的位置
4. 設定錄影的天數及是否啓動功能，錄影完畢後是否關閉程式，是否關機。
5. 選擇錄影的參數
6. 設定完畢後，按加入再按確定即完成
7. 如有修改各項設定，請按修改後再按確定。

The screenshot shows a window titled "2004/10/11 08:53:26" with a close button (X) in the top right corner. The window contains a menu with the following items: 日期 (Date), 時間 (Time), 分鐘 (Minutes), 來源 (Source), 格式 (Format), 影像 (Image), 聲音 (Sound), 位元率 (Bitrate), 功能 (Function), and 檔案 (File). Below the menu is a large black area. At the bottom, there are several input fields and checkboxes:

2004-10-11	08:53	30	有線	檔案		
			8	自動		
每天	<input checked="" type="checkbox"/> 起訖時間	<input type="checkbox"/> 功能啓動	<input type="checkbox"/> 回錄影	<input type="checkbox"/> 關閉程式	<input type="checkbox"/> 關機	
MPEG4.DVD	4.00	Mbps	44.1	KHz	224	Kbps

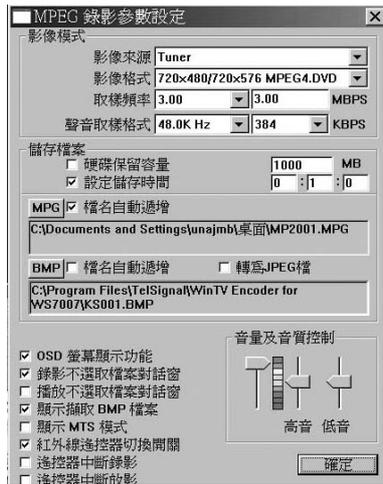
Below the input fields are five buttons: 加入 [A], 修改 [M], 刪除 [D], 清除 [C], and 確定 [O]. At the very bottom, there are two status bars: "C: 12313 MB" and "D: 12099 MB".

遙控器說明



簡單實例 製作 DVD 說明

開啓 WINTV 程式後，設定好您想要的影片格式。要記得您設定的檔案路徑。



點選  錄影鍵錄影鍵後，開始錄影。



錄影完畢後，請開啓 WinDVD Creator 匯入剛剛我們錄下的檔案。



請將檔案拉入影像片段。



選擇編排，進行您想要的編輯。



選擇製作影片，並選擇您要燒錄 DVD 或 VCD。 請選擇燒錄至光碟。



選擇光碟機，及燒錄的速度。

製作影片中！



完成您個人的影片光碟了哦！



常見問題 Q&A

問：為何擷取下來的檔案，重新播放時畫質流暢度不佳？

答：可能是您在執行動態捕捉時壓縮比例或是影像格式的設定不恰當所導致的原因，請自行調整設定值應能解決此一問題。

(不同的使用環境會有擷取下的檔案會有些許的差異，預達最佳效果請自行調整設定值)

問：為何收視畫面品質不佳？

答：可能是您的電視訊號來力不足，請檢查您的有線電視線路，是否串接多層，並且未做好適當的分配。

問：為什麼在使用一段時間後，本體上會有溫度升高的情形。

答：這是因產品硬體壓縮晶片所產生之溫度，並且因本產品接用鋁合金外殼，導熱的效果較佳，但也因此內部散熱也較佳，因此您不須擔心會有損壞的情形。

問：其他問題

答：如果還有任何問題，您可以經由大通網站查詢相關資料，或是以 mail、電話連絡大通客服部。

安全注意事項

1. 避免感電的危險，請不要將本機浸入水中或是在潮濕環境下使用。
2. 避免電擊危險，切勿打開機器本體，若自行拆封就不在保固範圍內。
3. 如要自行使用變壓器輸入，請注意要使用 DC 5V 1A 穩壓變壓器。
4. 請勿將電源插座過載，如長時間不使用請將電源拔除。
5. 避免長時間曝曬在日光下或使用在高溫環境下。
6. 請放置於安全穩固之場所或位置，使用時請考慮不會因線材拉扯致使產品掉落。
7. 請勿讓任何液體流入機體內，如發現有異味或煙霧產生時，請立即將電源拔除。
8. 清潔保養時請使用柔軟布料，沾上稀釋過的中性清潔劑擦拭外殼。

產品保證限制

大通電子保證此產品在下列條款下沒有任何因製造或元件錯誤所造成的瑕疵：

保證期限：維修的保證期限為自購買日期起一年。

零件的保證期限為自購買日期起一年。

保護對象：此保證僅適用第一位消費購買者。

涵蓋與未涵蓋範圍：除了底下所述的狀況外，此保證書可涵蓋由於產品的製造錯誤所造成的任何瑕疵。

但下列狀況並未涵蓋於保證之中：

1. 序號已毀損、修改或去除的任何產品。
2. 由於下列原因造成的損壞、故障或無法運作：
 - A. 意外、濫用、誤用、疏忽、火災、水災、閃電或其他的自然、商業或工業使用等動作、未經授權的產品修改、或未遵循產品提供的指示執行。
 - B. 非製造廠商的業務代表所做的不當服務。
 - C. 任何運送過程的損害。(請向運輸公司索賠。)
 - D. 與產品瑕疵無關的任何其他原因。
3. 產品所使用的紙盒、外殼、電池或附件。
4. 大通電子並不保證此產品可符合您的需求，您必須自行決定此產品是否適合您的用途。

應付與不應付費用：

我們將給付所涵蓋項目的維修與材料費用。但是下列項目並不包括在內

1. 移除或安裝費用。
2. 運送費用
3. 任何雜項費用。

損壞的排除狀況：

根據此項保證，製造廠商的唯一責任和義務是修復或更換損壞的產品。

不論原因為何，製造廠商都不負責購買者或任何協力廠商的任何意外或必然損壞(包括但不侷限於服務中斷產生的損壞和業務損失)或負擔此產品或其使用或擁有所產生的侵權行為。

產品保證書

品名		購買日期	年	月	日
機號					
用戶	姓名：	電話：			
	住址：				
經銷商	店名：	店章：			
	電話：				
	住址：				
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> <p>大通電子股份有限公司</p> <p>總公司：彰化縣花壇鄉中山路二段 765 號</p> <p>電話：04-7627131 傳真：04-7627018</p> </div>					

1. 本商品經嚴密品質管制及檢查，用戶在正常使用狀況下，若發生故障，請按照本保證書規定事項，向原購買之經銷商或本公司修理室洽修。
2. 保證書使用者各欄請詳細填寫，以作為服務保證之確認。
3. 保證書未加蓋經銷商店章無效。
4. 本機自購買日起一年內，正常使用狀況下，萬一發生故障時，本公司保證免費修理。
5. 自購買日起超過一年以上，出示保證書者，可按照本公司修理規定，辦理修護工作，本公司將依成本酌收零件費及維修費用。

技術支援

感謝您對本公司產品的支持與愛護，若有任何安裝及使用上的問題，請電：

大通電子股份有限公司 客服部 (04)7633961~2

服務時間：週一至週五:AM 09:00~12:00 PM 13:30~17:00

或透過電子郵件來信請寄：service@mail.px.com.tw

有關本公司產品訊息或說明，請上大通電子網站：<http://www.px.com.tw>