



DV-U220B

數位影音光碟機

使用說明書

隨同產品發行保證卡請於購買時注意索取並要求經銷商
填妥購買日期及蓋店章,以確保您的權益



目錄

重要安全指示	1
產品介紹	2
前面板和後面板說明	3
輸出說明	6
遙控器操作功能	7
功能操作說明	11
系統設定	16
故障排除	22
規格	23

重要安全指示介紹

- 1) 請仔細閱讀本說明書。
- 2) 請妥善保管本說明書。
- 3) 請留意所有警告字眼。
- 4) 請跟從所有指示操作。
- 5) 切勿將本產品靠近水源使用。
- 6) 只可使用乾布清潔本產品。
- 7) 切勿阻塞任何通風出口處，請根據指示安裝本產品。
- 8) 切勿將本產品靠近熱源安裝如暖爐、加熱器、爐灶或其產生高熱的產品(包括擴大機)。
- 9) 切勿破壞插頭端子的安全使用。
- 10) 要妥善保護電源線，切勿在其上行過或將它擠壓，特別是插頭和插座以及電源線從產品伸延的接駁位置。
- 11) 只可使用由生產商指定的附件／配件。
- 12) 當遇上颱風和雷電時，又或長時間沒有使用本產品，請從電源插座拔出插頭。
- 13) 所有維修程序須由合格的技術人員進行，若產品的電源線或插頭損毀、或有液體、物件意外掉入產品內，又或本產品曾暴露於雨水或濕氣之中，又或產品不能正常操作或曾經跌下，便須要維修服務。
- 14) 電源插頭是一個中斷電源的設備，這個斷電設備須要隨時可以操作。
- 15) 切勿將報紙、桌布、窗簾等雜物阻塞通風出口。
- 16) 切勿將火源頭，如點燃的香煙靠近本產品。
- 17) 棄置電池時要留意環保條例和對環境的影響。
- 18) 在適中的天氣使用本產品。

若使用手推車搬運本產品，需要格外小心。突然停止、過度用力，和遇上不平坦表面都可能令本產品和手推車翻倒。造成本產品毀損。

警告：要減少火警或觸電的危險，切勿將本產品暴露於雨水或濕氣之中。

警告：切勿將電池暴露於過度熱源之中如陽光、明火或類似物體。



本圖標說明產品內有構成觸電危險的電壓。



本圖標說明隨機附送的操作和維修指示具有重要的意義。



本圖標說明本產品在危險電壓和用戶可接觸到的零件上，具有雙重絕緣裝置，如須要維修，只可使用原廠的相同零件。

1.產品介紹

本DVD光碟機可提供高清晰度、具有影院質素的影像及多聲道音頻播放功能。光碟大多會提供多於一種語言的聲軌及更多不同語言的字幕以供選擇。

1.1 可播放的光碟格式

本播放機能播放以下格式的光碟：

DVD 影音光碟 (DVD-ROM)		DVD-RW / DVD-R	 
CD (CDA)		CD-R	
VCD		MP3/WMA/JPEG/Data CD/MP4/	

注意：

1.2 區碼

如DVD區域代碼未能與DVD影音光碟機的區域代碼配對，本產品將不能播放該光碟。
DVD影音光碟機的區碼印於產品的背板上。

台灣區碼位置：



2.前面板和後面板說明

2.1 前面板



1. 光碟盤座
2. 遙控接收區
3. USB插槽
4. LED顯示幕
5. 進/出碟鍵
6. 播放/暫停鍵

7. 聲道鍵
8. 電源

※螢幕顯示說明：

- (1) ▶ : 播放資料
(2) || : 暫停播放
(3) DVD : DVD碟片
(4) OPEN : 開啟光碟盤
(5) CLOS : 關閉光碟盤
- (6) NODI : 光碟盤內無碟片
(7) PLAY : 播放資料
(8) STOP : 停止播放資料
- (9) LOAD : 讀取碟片
(10) PAUS : 暫停播放
(11) FAST : 快進播放或快退
(12) FILE : 選擇資料夾

2.2 後面板

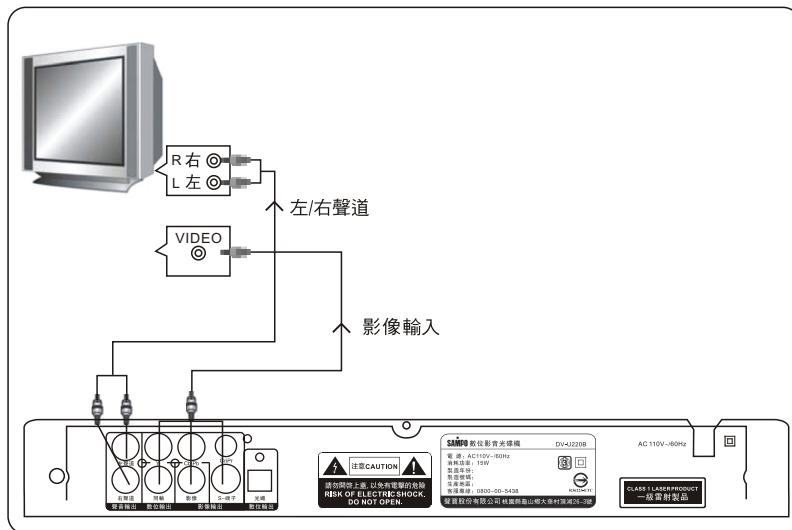


1. 左聲道音頻輸出
2. 右聲道音頻輸出
3. 同軸輸出
4. 影像輸出
5. S-端子輸出

6. 光纖輸出
7. 色差輸出

2.前面板和後面板說明

2.3 連接電視



2.3.1 使用AV影音線將DVD光碟機連接至電視。

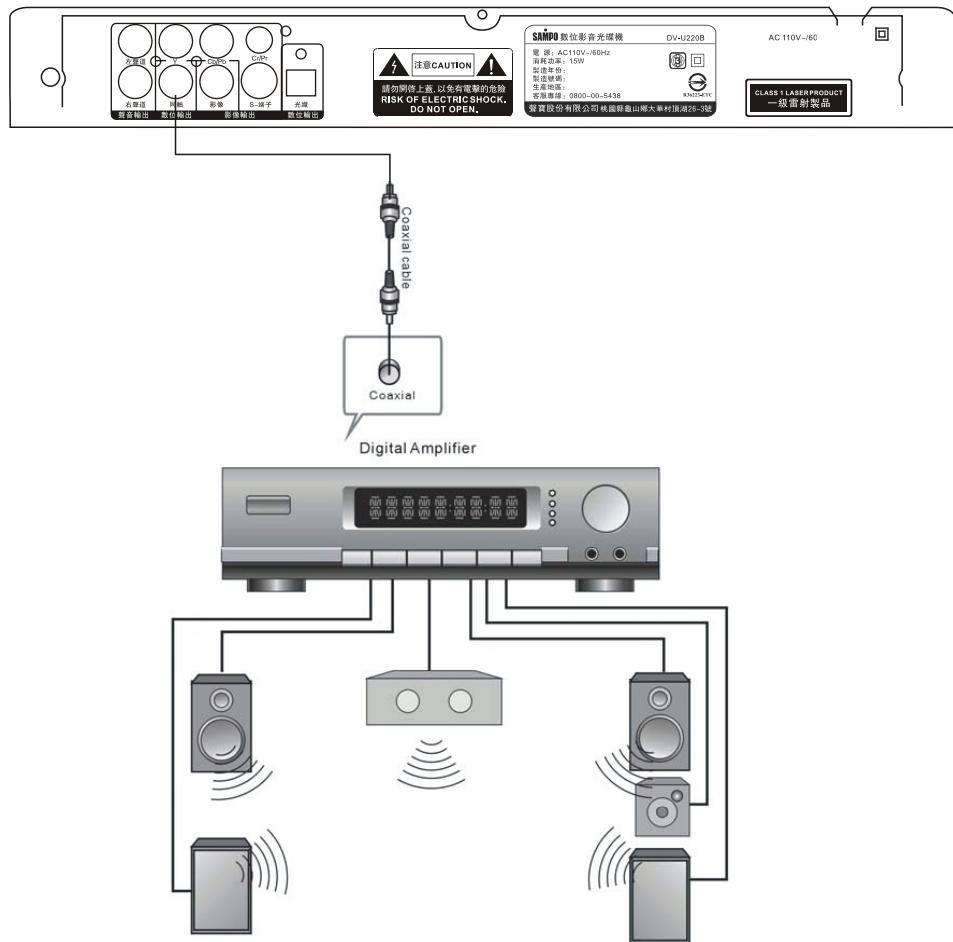
將DVD光碟機的左/右聲道插孔連接至電視的左/右聲道輸入插孔。

將DVD光碟機的影像輸出插孔連接至電視的影像輸入插孔。

2.前面板和後面板說明

2.3.2 數位同軸連接

使用數位聲音輸入，將光碟機與AV擴音器連接。



注意：

1. 選擇同軸數位聲音輸出。
2. 將數位擴音機設定為AV輸入以連接DVD光碟機。

3. 輸出說明

3.1 影像輸出能力

正如下表所述，每一個影像輸出都有不同等級的功能。實際輸出要視功能表的設定。

DVD光碟機影像輸出	支援解析度 (NTSC型號)	支援解析度 (PAL型號)
	480p 480i	576p 576i
影像輸出	NTSC SD (480i)	PAL SD (576i)

3.2 聲音輸出能力

正如下表所述，每一個聲音輸出都有不同等級的功能。實際輸出要視：

1.DVD光碟機的功能表設定

2.影碟上編碼的聲音聲軌種類，以及影碟上的音效支援，將影響DVD光碟機聲音輸出的選擇

3.環繞立體聲音效種類的擴大機播放選擇(適用於將DVD光碟機通過同軸連接至環繞立體聲系統)

DVD光碟機聲音輸出	聲音聲軌可直接送到輸出
同軸	Dolby Digital PCM (只限於立體聲，達至 96Khz)

3.3 連接說明

3.3.1 同軸數位聲音輸出

同軸輸出是一種數位聲音輸出。若您擁有連同軸輸入的環繞立體聲擴大機，將此輸出連接至環繞立體聲擴大機的同軸輸入。

3.3.2 影像輸出

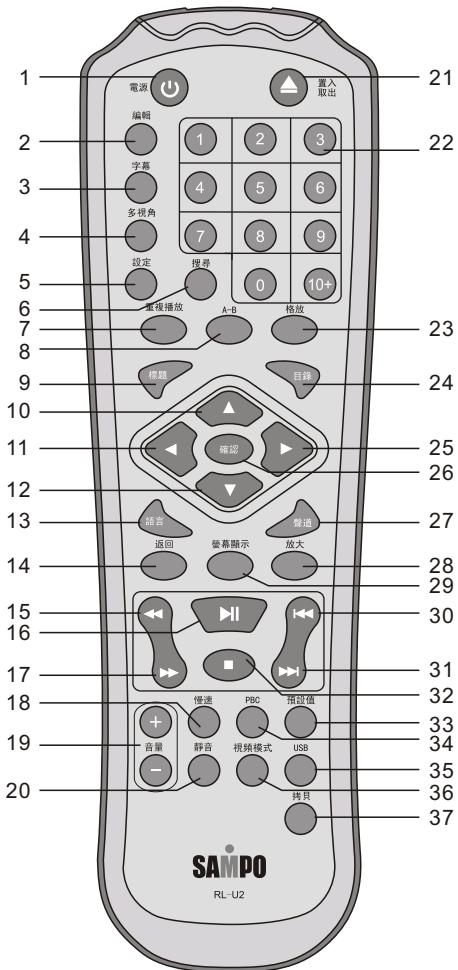
若電視沒有色差端子輸入，請將此影像輸出連接至電視機的影像輸入。

3.3.3 USB 2.0 連接器

USB連接孔，可連結以USB作連結的記憶體，可播放音樂/影像/圖片等檔案(說明書所載格式)，或儲存CD轉錄MP3音樂檔。

1. 播放光碟DVD、VCD、CD、MP3、MP4、JPEG
2. USB播放MPEG、VCD、CD、MP3、MP4、JPEG
3. 拷貝。CD轉拷MP3至USB隨身碟

4. 遙控器操作功能



1. 電源鍵

此按鍵為開關電源之用。

2. 編輯鍵

在播放VCD/DVD碟片時可以自由編排需要播放的標題/章節/曲目或段落，播放時按入此鍵，可直接用數字鍵來逐一輸入標題/章節或曲目，按下播放鍵來執行所編排的曲目，要停止編輯功能時可按下“停止”鍵之後再按播放鍵。

3. 字幕鍵

在播放DVD光碟時用來選擇字幕的語言類別之用，在切換時可將DVD光碟中已經存在的字幕進行切換並顯示在畫面上，例如：1/2、2/2等，要關閉字幕時只要按到出現“字幕關”為止。

備註：某些光碟的字幕選擇必須要在光碟的主選單上選擇。

4. 多視角鍵

用來在播放具有多重視角的DVD片時可選擇觀賞的角度，這功能也應用在多種語言版本的卡拉OK片上的字幕部分（例如中文簡體與繁體字並存時的情況）。播放具有多重視角的DVD光碟時畫面會顯示的標誌在畫面上，此時按下此鍵可自由選擇觀賞的角度。

5. 設定鍵

用來進入設定目錄畫面，設定各種輸出或播放的控制等。

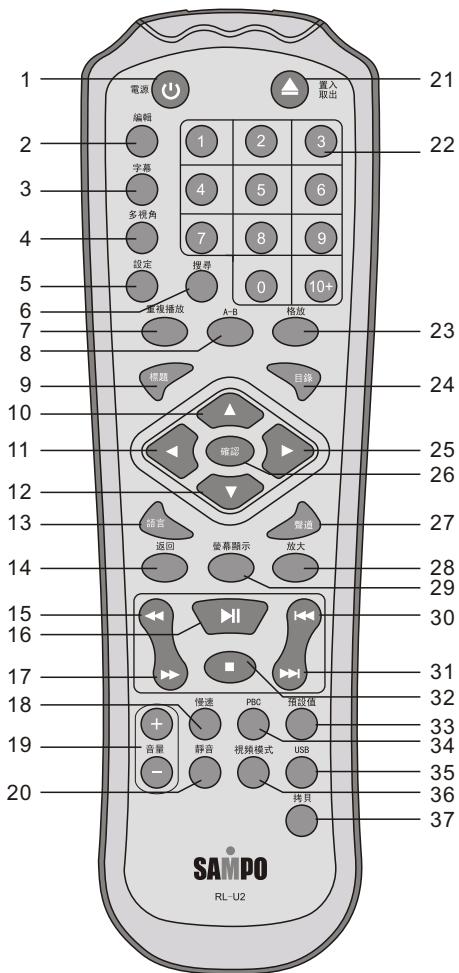
6. 搜尋鍵

可用於搜尋相關選單或節目。

7. 重複鍵

用來進行重複播放的功能，在播放DVD時可選擇重複=標題/章節/全碟。在播放CD/VCD且PBC播放控制為“關”時可選擇重複=單曲/全碟。

4. 遙控器操作功能



8. A-B鍵

在播放時用來重複播放指定的段落部分，按下第一次時顯示“重複A-”表示已設定重複播放的起始點，按下第二次時顯示“重複A-B”表示已設定重複播放的結束點，此時會開始回到始點並開始播放至B結束點，要停止這功能則按一下此鍵到重複AB顯示消失即可，這可應用在學習唱歌或語言的功能上。

9. 標題鍵

在播放DVD碟片時按下此鍵可直接跳到標題選單畫面之用。

10. 向上鍵

游標鍵，在設定頁或標題中向上移動指令。

11. 左鍵

游標鍵，在設定頁或標題中向左移動指令。

12. 向下鍵

游標鍵，在設定頁或標題中向下移動指令。

13. 語言鍵

用來選擇DVD光碟片內所提供的發音語言或輸出音效之用。

14. 返回鍵

在使用選單選項時，按下此鍵回到主選單。

15. 快退鍵

在播放影片內容時“進行快速倒片”。

16. 暫停/播放鍵

可用於進行播放狀態和暫時停止播放狀態中切換。

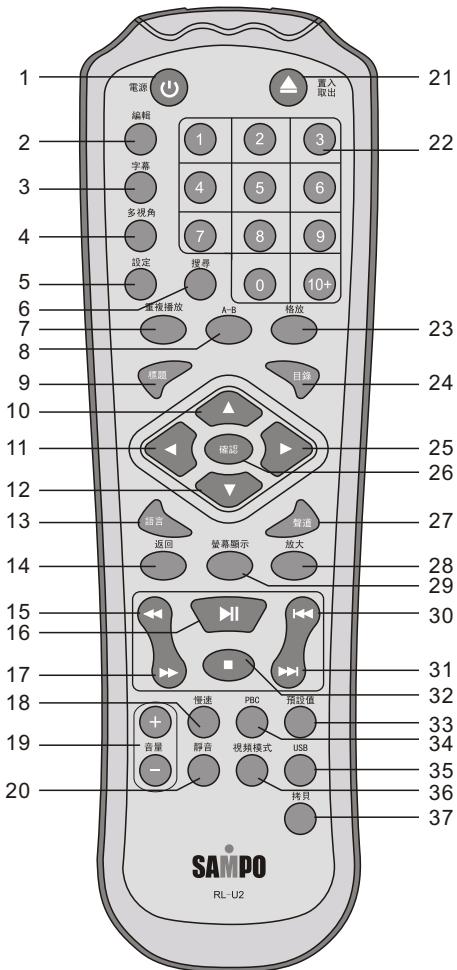
17. 快進鍵

在播放影片內容時“進行快速向前播片”。

18. 慢速鍵

用來將播放動作變成慢動作的速度播放之用，在正常播放時連續按下此鍵可選擇切換成“慢放1/2、1/4、1/8、1/16”的段數播放。

4. 遙控器操作功能



19. 音量+-鍵

用來調整類比輸出端子上光碟部分的音量大小之用，可依需要來調整。

20. 靜音鍵

正常播放時按此鍵可消除聲音輸出，再按一下則恢復聲音輸出。

21. 置入取出鍵

在光碟播放中可直接用來退出光碟片盤或放入光碟後關閉片盤並直接進行播放用。

22. 數字鍵

這是用來直接選取要播放的曲目或章節之用，在選單畫面下也可以直接下數字鍵來選取需要的節目之用，10+鍵是用在所選取的曲目數為10以上的部份需要先按下“10+”鍵再按下個位數的部分即可。

23. 格放鍵

按此鍵會逐格播放影片。

24. 目錄鍵

回到碟片選單位置。

25. 右鍵

游標鍵，在設定頁或標題中向右移動指令。

26. 確認鍵

各種選擇的確認。

27. 聲道鍵

使用VCD時可切換左右聲道。

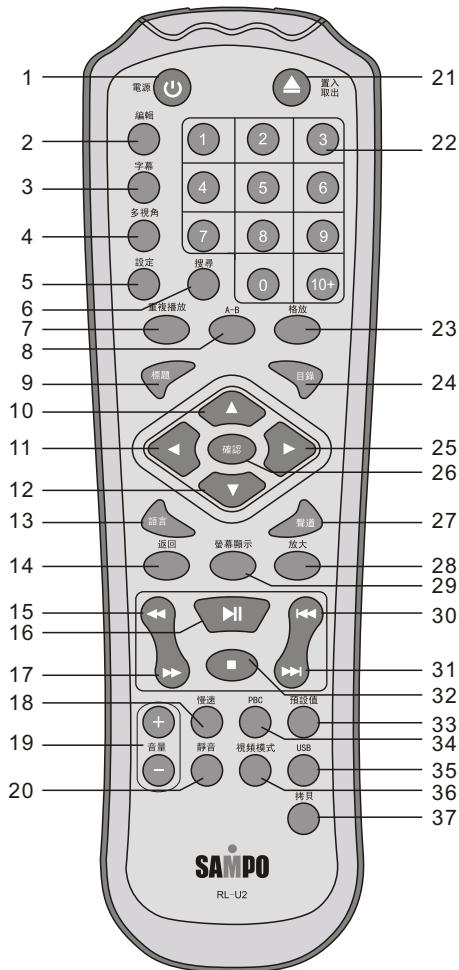
28. 放大鍵

播放DVD/VCD光碟時可用來將畫面的局部放大為2、3、4倍來觀賞畫面，放大後可再按下方向鍵來移動放大的位置，放寬顯示消失時為不縮放。

29. 螢幕顯示鍵

顯示鍵。

4. 遙控器操作功能



30. 上一曲鍵

按此鍵播放上一個提供的標題、章節、聲軌和檔案。

31. 下一曲鍵

按此鍵播放下一個提供的標題、章節、聲軌和檔案。

32. 停止鍵

用來停止各種播放動作之用，在播放DVD時第一次按入為臨時停止，畫面為開機畫面，再按下播放鍵可恢復最後播放點，連續兩次按下停止鍵則為完全停止，按下播放鍵回重新從片頭播放。

33. 預設值鍵

按下此鍵，機器將自動恢復到出廠設置狀態。

34. PBC鍵

用來在播放VCD2.0光碟片時，開啟或關閉播放控制的功能，選擇選單播放（開）時會依照光碟片的選單設計來動作播放，選擇在選單播放（關）時再按下播放鍵後，依照曲目在光碟中的順序來播放。

35. USB鍵

為外接USB隨身碟時，按下此鍵做USB輸入源選擇。

36. 視頻模式鍵

轉換視頻輸出模式，按此鍵可以在一般的影像視頻、S-視頻、色差視頻模式之間進行循環切換輸出。

37. 拷貝鍵

CD轉拷到隨身碟(MP3格式)。

註:

遙控器的遙控範圍在8-10M範圍。

5. 功能操作說明

準備工作

1. 開機之前，請檢查本機與其它音響設備之連接是否正確可靠，確認無誤後，請將本機電源插頭插在110V/60Hz交流電源插座上。
2. 按面板上的“電源鍵”打開電源，此時電視螢幕出現SAMPO字樣的開機畫面。
3. 按“進出碟鍵”匣門蓋打開，將光碟平放正入機蕊托盤內(註：光碟有字面朝上)。如下圖



音量調節

按遙控器上的音量+或音量-調節主聲道音量。

按靜音鍵或音量為00時，將關閉所有模擬聲音輸出和數位聲音輸出。

暫停/播放

在碟片播放的過程中，按暫停/播放鍵可暫停播放，螢幕顯示：



再按此鍵，退出暫停狀態，碟片繼續向前播放，螢幕顯示：

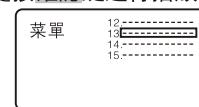


DVD選單播放

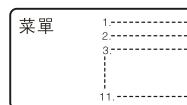
當您觀看DVD的時候，大多數光碟有“DVD目錄選單”和“DVD標題選單”。按標題鍵可選擇播放。

您的電視機顯示選單目錄的圖片，按 $\blacktriangle\blacktriangledown$ 鍵選擇。當您選擇到您想要的節目時按確認鍵播放。您也可以使用數字鍵直接進行選擇。

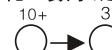
例：您想選擇第13首歌曲，將光標移動到13標誌處按確認鍵進行播放。



- 您也可以使用數字鍵，組合選擇。
例：您想選擇第13首歌曲，



如下圖示範，數字鍵組合選擇。

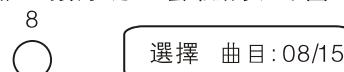


- 按 $\blacktriangle\blacktriangledown$ 選擇您需要的頁面。
- 按暫停/播放鍵開始播放。
- 有標題選單的按標題鍵回到標題目錄。
- 按目錄鍵回到選單目錄。

CD唱片光碟選擇播放

您在播放CD光碟的時候可以用數字鍵選擇您想聽的曲目。如果曲目小於10，可直接按數字鍵1-9選擇播放。

例：您想選擇第8首歌曲，可直接按遙控器上的數字鍵8，螢幕顯示如下圖：



如果您選擇的曲目數字大於10，先按10+鍵，再按數字鍵0-9選擇尾數。

例：您想選擇第12首歌曲，先按10+鍵，再按數字鍵0-9選擇尾數。螢幕顯示如下圖：

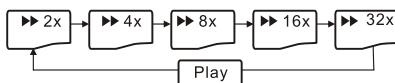


5. 功能操作說明

快進/快退

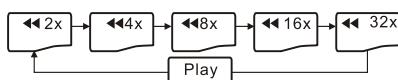
當播放DVD/VCD和CD光碟的時候，按快進鍵可以加快播放的速度。本機有5種快速播放模式，每按一次速度加快一倍。

快進



- 按快進鍵可以進行快進播放，每按一次速度減慢一倍。

快退

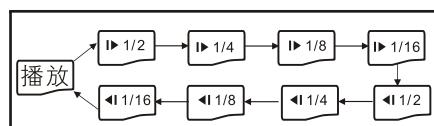


- 按暫停/播放鍵或確認鍵恢復到正常播放狀態。

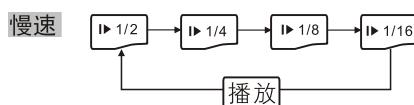
慢放

當您觀看DVD的時候，按慢速鍵本機將開始慢速播放。當您連續按慢速鍵的時候，螢幕顯示如下圖：

慢速



註：只有DVD光碟可以向後慢速播放，VCD、MPEG4、DIVX等光碟只能向前慢速播放，如下圖所示：



- 當您想正常播放的時候，按暫停/播放鍵或確認鍵恢復到正常播放狀態。

章節標題選擇播放

當您在觀看DVD的時候，按 **◀◀** 鍵，可以欣賞上一個章節；播放其它格式的光碟時按此鍵可播放上一曲目。

當您在觀看DVD的時候，按 **▶▶** 鍵可以欣賞下一個章節；播放其它格式的光碟時按此鍵可播放下一曲目。

註：此功能需要光碟有章節功能支持。

重複播放

當播放DVD或其它光碟時，你可以選擇標題、章節、曲目或其它內容重複播放；也可以選擇全碟重複或指定A點到B點重複。

在播放DVD光碟時，連續按重複鍵螢幕顯示如下圖：

重複播放

DVD



VCD



指定部份重複播放

當您在觀看光碟的時候，根據您的需要可以選擇一段內容(A-B)重複播放，連續按**A-B**鍵選擇，螢幕顯示如下圖：

A-B



註：其他的光碟操作方法類似於DVD光碟。

5. 功能操作說明

搜尋選曲播放

將DVD光碟置入，如果光碟包含多個標題，本機將自動進入標題界面。此時你可以按搜尋鍵，選擇您想到的標題和章節，按搜尋鍵，螢幕顯示如下圖：

標題 xx/xx 章節 xx/xx

此時用數字鍵輸入標題和章節的數目，選擇大於10的數目時，請先按10+鍵，再按1-9數字鍵輸入。選擇之後本機將自動播放所選擇的標題章節。

搜尋

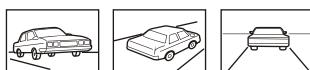
標題 □ /xx 章節 xx/xx

↓
標題 xx/xx 章節 xx/xx

按數字鍵選擇你需要的曲目時間，碟片時間或需要的曲目，按確認鍵開始播放。

角度轉換播放

有些DVD光碟包含不同角度錄製的同一場景，在播放光碟的過程中按多視角鍵選同角度觀看同一個場景。



此功能只對包含了從不同角度拍攝同一場景的光碟有效。

螢幕顯示

顯示功能可以查看當前播放光碟的曲目時間、曲目剩餘時間、全碟時間、全碟剩餘時間、標題播放時間、標題剩餘時間、章節播放時間、章節剩餘時間。連續按螢幕顯示鍵查看。

字幕語言選擇

當播放錄製有多種字幕DVD光碟的時候，按字幕鍵可選擇不同的語言。

例：

- 如果光碟錄製有3種字幕語言。按字幕鍵可選擇不同的語言，螢幕顯示如下圖：

字幕 01/03: 法文

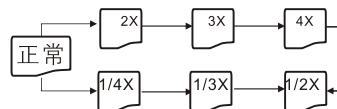
- 如果想取消字幕顯示，按字幕鍵，直到字幕消失，螢幕顯示：“字幕關”。
- 註釋：此功能需要光碟有多種語言支持，語言的種類會因DVD光碟而異。

畫面縮放

在播放光碟時，使用此功能可以放大或縮小當前正在播放的或靜止的畫面。

- 按放大鍵可選擇6種縮放模式。

畫面縮放

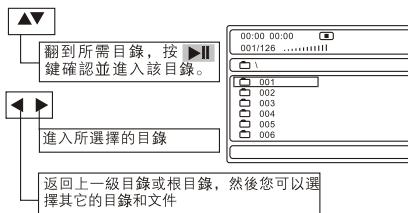


用方向鍵移動和查看放大的畫面。
按放大鍵第七次退出縮放狀態。

5. 功能操作說明

MP3播放

本機可以兼容 CD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-ROM、DVD-R、DVD-RW、DVD+R和DVD+RW等帶有MP3/WMA文件的光碟。並且支持含有多目錄選單的光碟。放入一張MP3光碟，讀出後螢幕顯示如下圖：



播放模式：

按重複鍵可選擇四種重複播放模式：

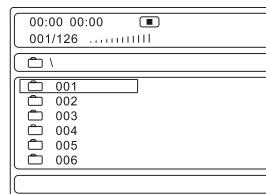
- 單曲播放
播放當前所選擇的曲目。
- 單曲重複
重複您當前所播放的曲目。
- 目錄重複
重複播放當前所播放的曲目。
- 目錄播放
播放當前目錄的曲目。

其它功能

在播放MP3光碟時靜音、音量調節、暫停、上一曲、下一曲等功能的操作同其它光碟。

MPEG4/DVIX光碟播放功能

置入一張包含有MPEG4或DVIX文件的光碟，本機自動搜尋並進入選單界面，螢幕顯示如下圖：



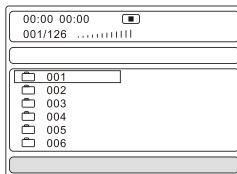
1. ▲▼方向鍵選擇所需目錄名或文件名，按確認鍵或暫停/播放鍵進入所選目錄或播放所選文件。
2. 在正常播放狀態下，按 ■/●停止播放，並退回目錄選單界面。

5. 功能操作說明

CD、JPEG圖片光碟播放功能

本機能播放CD和JPEG圖片(擴展名為: JPG格式的文件)，這個功能與MP3光碟的使用類似。

1. 放入JPEG光碟，螢幕顯示如下圖:



圖片的查看與選擇

使用方向鍵選擇目標圖片，按暫停/播放鍵播放圖片。

圖片的旋轉

按方向 鍵可旋轉當前播放的圖片。

選擇上一張下一張圖片

按 查看上一張圖片，按 查看下一張圖片。

USB功能

將本機兼容的隨身碟插入機器的USB座內，按USB鍵切換到USB狀態，過一會USB的內容將會顯示在螢幕上。

注意:

- 所有內容要與本機兼容。
- 播放界面和操作方法類似MP3、MP4、DIVX、JPEG等，播放界面取決於您所儲存的內容。

CD轉錄MP3

當播放CD光碟時，並插入隨身碟時，按拷貝鍵會彈出一個轉錄設置選單，進行相關操作可將CD轉錄為MP3格式存入USB設備，螢幕顯示如下圖:

CD轉MP3	
選項	曲目
速度 常速	Track 01 03:52
比特率 128kbps	Track 02 02:22
建立ID3 是	Track 03 02:39
設備 USB 1	Track 04 03:36
摘要	
已讀 曲目 0	Track 05 02:47
已讀 時間 00:00	Track 06 04:49
	Track 07 03:12
開始	退出
全選	全不選

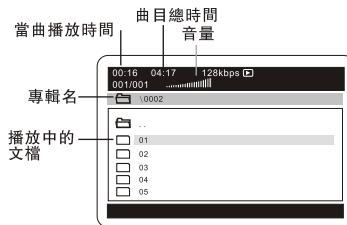
- 選項: 移動游標到所需選項，按確認鍵進行設置。
- 曲目: 移動游標到曲目列表，按確認鍵或取消鍵轉錄曲目。
- 開始: 將游標移到此項，按確認鍵開始轉錄曲目列表中所選中的曲目。
- 退出: 將游標移到此項，按確認鍵退出CD轉錄選單。
- 全部選取: 將游標移到此項，按確認鍵選中所有曲目。
- 全部放棄: 將游標移到此項，按確認鍵取消所有曲目。

6. 系統設定

使用說明

MP3/相片光碟/MPEG/MP4的播放

USB支援320G以下硬碟(須為2.5吋硬碟，並格式化為FAT32)在播放MP3/JPEG/MPEG格式光碟時的電視畫面會出現如下舉例畫面，可按下方向鍵與確認鍵來進行播放。



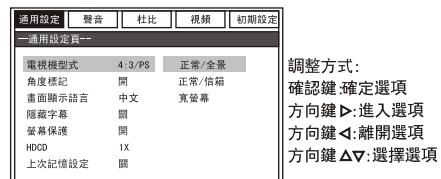
設定選單說明



1. 按下遙控器“設定鍵”，設定目錄會出現在畫面上，您可以在設定選單中設定下列項目。
2. 進入選單設定時，底色為黃色的部分代表目前的選擇所在位置，要移動位置請按遙控器的方向鍵來使用。
3. 要確認該選項請按“確認鍵”，要離開設定目錄畫面時，請按“設定鍵”即可，要選擇其他的設定項目必須要移到最上面後才可左右移動設定選項。

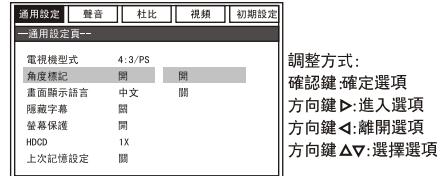
通用設定頁

電視機型式:



當您在播放具有16:9格式的寬螢幕版DVD光碟片時，這個設定就會影響所接的電視機畫面比例，請依照電視機的畫面比例來選擇，如果所選擇的模式與電視機不吻合時，可能會有比例不標準的現象。

角度標記:



在播放具有多重視角的DVD片時，可透過遙控來自由選擇觀賞的角度，如果角度標記設定在開時，畫面會顯示 的標記，如果角度標記在關時，則畫面不會顯示此標記。

6. 系統設定

畫面顯示語言：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這項目是要設定顯示在畫面上的文字語言，使用者可選擇自己所認識或慣用的語言來操作的界面，出廠時為“中文”的語言。

隱藏字幕：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這項目是用來設定DVD光碟片的字幕語言開和關，當隱藏字幕設在開時，字幕語言將隱藏，當隱藏字幕設在關時，字幕將顯示在螢幕上，可參考設定字幕語言來設定DVD光碟片的預設字幕語言。

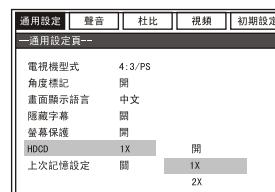
螢幕保護：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

螢幕保護如果設定為開時，如果播放結束或暫停時間超過之後將會啟動螢幕保護畫面，會有DVD標誌在畫面上隨意移動，以免電視機畫面長久停留在同一畫面而老化，如果按下任一按鍵即可恢復正常畫面。

HDCD獨立選擇調整：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這個選項用來控制與調整HDCD播放，當選取1X時，HDCD以1倍解析力輸出信號，當選取2X時就以2倍解析力輸出信號，當HDCD關時，不能播放HDCD格式。

上次記憶設定：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這個項目用來設置最後內容記憶的開或關。

6. 系統設定

揚聲器設定頁

音效模式：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

揚聲器設定可進入調整聲音輸出



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這模式設定是用來設定類比聲音輸出端子的輸出模式；

LT/RT：是分別以左右聲道各自獨立的方式來輸出；

立體聲：如果所接線的音響是立體聲道或只接一般電視機時，就要選用這模式，在播放5.1聲道音效的光碟時可以將5.1聲道的信號降頻至立體聲的2聲道上。

數位輸出：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這部分是在設定數位音訊輸出的部分包含同軸與光纖的端子，對於模擬（類比）音訊輸出端子部分不會影響。

模擬：只從類比音訊輸出信號，關閉所有的數位輸出功能。

SPDIF/源碼：當您要外接並搭配數位解碼擴大機時請選用此項。

SPDIF/PCM：當您要搭配普通的立體聲解碼時請選用此項。

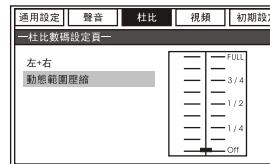
杜比數位設定頁：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這個選項用來設置聲音。

動態範圍：



調整方式：
確認鍵:確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

動態範圍調整是以小音量在深夜觀看動態範圍大的電影節目而小細節的音效無法呈現時，調整動態壓縮可以將小細節部分的音效提高音量為準，如此可以不影響鄰居的安寧，且不會降低聲音的品質來觀賞，請用方向鍵移動至左側後再移動上下鍵來調整需要的範圍，往往“FULL”方向調整時會壓縮較多，往往“OFF”方向為原來未壓縮的效果。

6. 系統設定

視頻設定頁

分量視頻:



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這個項目是用來選取合適的影像輸出模式；

S-VIDEO: 選這項時會從背板的S-VIDEO端子輸出顏色與亮度分離的信號；分量視頻選這項時會從背板的色差端子(Y/Cb/Cr)輸出一般15.75K的色差信號。

設定P-SCAN開關



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

這個項目的選擇會影響色差輸出(Y/Pb/Pr)的頻率與模式：

P-SCAN: 倍頻掃描(480p)。

Interlace: 交錯掃描(480i)。

畫質設定:



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

此項目用來調整畫質的銳利度，與電視機的影像調整中的功能類似，可調整成為自己偏好的影像等。

亮度:



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

此項用來調整畫質的亮度，與電視機的影像調整中的功能類似，可調整成為自己偏好的影像等，在按確認鍵進入調整畫面後，按左右方向鍵調整，再按確認鍵離開調整畫面。

對比度:



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

此項用來調整畫質的對比度，與電視機的影像調整中的功能類似，可調整成為自己偏好的影像等。在按確認鍵進入調整畫面後，按左右方向鍵調整，再按確認鍵離開調整畫面。

初期設定頁

電視機系統:



調整方式:
確認鍵.確定選項
方向鍵▷:進入選項
方向鍵◁:離開選項
方向鍵△▽:選擇選項

可在此項目選擇您的電視系統輸出。

NTSC: 臺灣/日本/美國等國家皆為這個系統；

PAL/PAL60: 香港/大陸/歐洲等地區皆為這個系統；

自動: 自動依照所播放的光碟系統來進行輸出的變換，除非您的電視為多系統或PAL系統，請不要變更這項目，否則畫面會呈現黑白跳動的狀態。

6. 系統設定

初期設定頁

聲音語言:



這項目是用來設定當播放DVD光碟片時預設的聲音語言，出廠時為“中文”的語言，如果該光碟並未有所預設的聲音語言時將會以該光碟的第一組聲音語言來使用，但某些光碟片的聲音選擇必須由光碟的選單來進行。

字幕語言:



這項目是用來設定當播放DVD光碟片時預設的字幕語言，出廠時為“中文”的語言，如果該光碟並未有所預設的字幕語言時將會以該光碟的第一組字幕來使用，但某些光碟片的字幕選擇必須由光碟的選單來進行。

選單語言:



這項目是用來設定當播放DVD光碟片時預設的選單語言時，將會以該光碟的基本顯示語言來顯示。

年齡控制級別:



這個項目是用來自行設定電影分級的級別之用，如果所播放的DVD光碟片的分級與所設定的分級不相符時就不能進行播放。

注意：在密碼鎖定狀態下不能進行變更密碼設定，必須先解開密碼變更。

密碼:



這個項目是用來自行修改密碼以鎖定電影分級的級別之用，輸入4位數字的正確的舊密碼出廠設置0000或8888)後可自行更改密碼。

如果忘記密碼時請輸入"0000或8888"就可解開，所以如非必要時不要進行更改。

預設值:



這個項目是用來將所變更的設定項目，全部複原為原出廠時的設定狀態，但是如果忘記密碼時，是不能借複原功能來還原出廠時的設定值。

6. 系統設定

顯示比例：選擇適合您的電視的顯示比例（請參考下表的資料）

顯示比例功能表選項

	如您的電視為寬螢幕 (16 : 9)，請選擇：		如您的電視為傳統 (4 : 3)，請選擇：	
	16 : 9 Full (寬螢幕)	16 : 9 (原比例) Pillarboxed	4 : 3 (原比例) Letterboxed	4 : 3 Pan Scan (全螢幕)
光碟內容				
寬螢幕格式的 影片	影片畫面佔 據整個螢幕	沒有改變 - 影片畫面佔據 整個螢幕	影片畫面以長 方形的"寬畫面" 比例顯示在螢 幕上 (螢幕上 /下出現兩個 水平方塊)	螢幕只顯示影片畫面 的中間部份，左面及右 面的畫面不會出現在 螢幕上
寬螢幕格式的 高清電視節目	節目畫面佔 據整個螢幕	沒有改變 - 節目畫面佔據 整個螢幕	節目畫面以長 方形的"寬畫面" 比例顯示在螢 幕上 (螢幕上 /下出現兩個 水平方塊)	螢幕只顯示節目畫面 的中間部份，左面及右 面的畫面不會出現在 螢幕上
標準(4 : 3)電 視節目	節目畫面向水 平伸延，配合 整個螢幕	節目畫面顯示 在螢幕的正中 位置；螢幕兩 旁出現兩個垂 直方塊	沒有改變 - 節目畫面佔據 整個螢幕	沒有改變 - 節目畫面佔據整個螢 幕
剪輯影片(4 : 3 比例儲存在光 碟的影片)	影片畫面向水 平伸延，配合 整個螢幕	影片畫面顯示 在螢幕的正中 位置；螢幕兩 旁出現兩個垂 直方塊	沒有改變 - 剪輯影片畫面 佔據整個螢幕	沒有改變 - 剪輯影片畫面佔據整 個螢幕

7. 故障排除

如發現產品出現任何問題，請參考以下的故障排除指南。

●沒有畫面或聲音

確保已啟動電源開關。

確保電源插座可正常操作。

確保電源線沒有損毀。

確保電源插頭已穩固地插進插座。

●畫面或聲音質素十分差

確保已正確設定光碟機的音頻設定。

確保光碟沒有刮花或汙漬。

確保 AV 線或輸出端子沒有損毀。

●有畫面但沒有聲音

確保音源連接插孔已穩固連接。

確保音源線沒有損毀。

確保已正確設定光碟機的音源設定。

確保已為電視正確輸入 AV 輸入。

確保沒有把音量設為靜音模式。

●遙控器無法操作

確保主機的電源開關已啟動。

把遙控器直接指向播放機的接收區。

移走任何在遙控器及接收區之間的障礙物。

●產品無法操作

關閉電源後重新啟動光碟機。

顯示幕出現“NODI”字樣

確保已把光碟放在光碟托盤上。

確保光碟沒有反轉。

確保光碟沒有變形，附有汙漬或刮花。

規格

一般資料

功率要求：交流電 110V,50/60Hz

耗電量：15W

影碟兼容

DVD,DVD+/-R/RW,VCD,CD-DA,CD-R/RW.

視頻輸出

1.0V(p-p)/75 Ω，同步,負極 RCA 針插X1

音頻輸出

2.0 聲道輸出：RCA 針插X2

同軸輸出：0.5V(p-p)75 , 頻率響應 20Hz 20kHz

訊噪比 >90dB

總失真 <-65dB

[配件]

遙控器

AV 連接線

說明書

規格若做任何改變，不做任何另行通知。

註：本產品不提供遙控器電池，請使用4號電池一組。

誠寶科技各地服務部、中心、電話、地址及服務範圍

■台北服務部			
南區服務中心	02-29385477,29381510,29381512 (台北市 116 木新路二段 268 號 (大安區.萬華區.中正區.文山區. 新店市. 烏來鄉.深坑鄉.石碇鄉.坪林鄉)	清水服務中心	04-26233422,26230186 (清水鎮 436 五權東路 130 號 (大甲.外埔.苑裡.通霄.大安.清水.沙鹿. 梧棲.龍井.大肚)
北區服務中心	02-28132674,28132684,28132694 (台北市 111 重慶北路 4 段 112 號 (北投區.土林區.中山區.大同區.淡水鎮. 三芝鄉.石門鄉)	草屯服務中心	049-2356630,2304451 (草屯鎮 542 成功路一段 52 號 (南投縣.市.芬園)
東區服務中心	02-27859558,27859568,27854204 (台北市 115 南港路一段 206 號 (松山區.南港區.內湖區.信義區.汐止市)	■嘉義服務部	
基隆服務中心	02-24236455,24236492 (基隆市 202 信六路 16 號 (基隆市.瑞芳.平溪.雙溪.貢寮.金山)	嘉義服務中心	05-2360048,2360049,2357235 (嘉義市.600 博愛路 2 段 567 號 (嘉義縣.市.(新港、義竹除外))
宜蘭服務中心	03-9333623,9333624 (宜蘭市 260 嶩峰路 1 段 16 號 (宜蘭縣.市.)	斗南服務中心	05-5974063,5971349 (斗南鎮 630 黎明二街 24 號 (斗六.斗南.虎尾.莿桐.麥寮.員林.西螺. 元長.台西.二崙.東勢.古坑.林內.褒忠. 土庫.大埤)
花蓮服務中心	03-8465151,8463721 (花蓮縣 973 吉安鄉自立路二段 85 號 (花蓮縣.市.豐濱以北)	北港服務中心	05-7838282,7838048 (北港.元長.台西.口湖.新港.六腳.四湖. 樹林仔東石頭)
台東服務中心	089-324956,324957 (台東市 950 豐榮路 191 號 (台東縣.市.豐濱以南)	新營服務中心	06-6321243,6359492 (新營市 730 大德街 22 號 (後壁.白河.六甲.柳營.鹽水.新營.義竹.東山)
■北部服務部		■高雄服務部	
板雙服務中心	02-22680033 (土城市 236 中央路三段 89 巷 8 號 1 樓 (永和市.中和市.板橋市.土城市.樹林市 三峽鎮)	台南服務中心	06-2649174,2649175,2649176 (台南市 702 大成路 2 段 62 號 (台南.仁德.歸仁.永康.新化.楠西.左鎮 玉井漁人碼頭)
三新服務中心	02-85225438,85221740 (台北縣 242 新莊市化成路 417 號 (三重.新莊.蘆洲.泰山.五股.林口.八里.迴龍)	麻豆服務中心	06-5716391,5716714 (麻豆鎮 721 和平路 5 之 11 號 (佳里.學甲.北門.將軍.西港. 大內.新市 麻豆瓦磘)
桃園服務中心	03-3441640 (桃園市 330 龍壽街 64 之 2 號 (桃園.南崁.龜山.蘆竹.復興.大溪.鶯歌 中壢市. 觀音.龍潭.平鎮.新屋.楊梅)	高雄服務中心	07-3823686,3823687,3823688,3829616 (高雄市 807 營興街 84 號 (高雄市.鳳山.林園.大寮.前鎮.仁武.大樹.鳥松. 大社.金門)
新竹服務中心	03-5588736 (新竹縣.竹北市 135 號 (新竹縣.市)	岡山服務中心	07-6226055,6226056 (岡山鎮 820 大德三路 81 號 (岡山.燕巢.甲仙.旗山.六龜.永安.彌陀.梓官.田寮 橋頭.內門.杉林.美濃.阿蓮.茄萣.路竹.湖內.桃源. 三民)
苗栗服務中心	037-636686 (頭份鎮 351 民族路 536 號 (苗栗縣.市.) (卓蘭.通霄.苑裡除外)	屏東服務中心	08-7539840,7539841 (屏東市 900 建南路 150 號 (屏東縣.市.茂林)
■台中服務部		澎湖服務中心	06-9219462,9219463 (馬公市 880 西文里 63-28 號 (澎湖縣.市)
潭子服務中心	04-25337292,25311721 (神岡.大雅.潭子.豐原.東勢.和平.太平.后里 (區)	誠寶科技公司各地顧客商談中心電話	
台中服務中心	04-23130476,23130566,23132738 (台中市 407 青海路 1 段 188 號 (台中市(北屯區除外).霧峰.大里.烏日)	台北商談中心	02-29385477
彰化服務中心	04-7614353,7614354 (彰化市 500 辭修路 522 號 (彰化.鹿港.福興.花壇.秀水.和美.線西.伸港)	北部商談中心	02-22680033
員林服務中心	04-8318674,8348664,8364360 (員林.大村.溪湖.埔鹽.北斗.溪州.二林. 芳苑.大城.竹塘.二水.田中.永靖.田尾. 社頭.埤頭)	竹苗商談中心	03-5588736
誠寶股份有限公司		台中商談中心	04-25337292
桃園縣龜山鄉大華村頂湖 26-3 號		嘉義商談中心	05-2360048
電話: 03-3975151		台南商談中心	06-2649174
顧客諮詢專線 0800-00-5438		高雄商談中心	07-3823686
		花東商談中心	03-8465151

誠寶股份有限公司

桃園縣龜山鄉大華村頂湖 26-3 號

電話: 03-3975151

顧客諮詢專線 0800-00-5438

服務代理 誠寶科技股份有限公司

桃園縣 333 龜山鄉大華村頂湖 41 號

電話: 03-3978585



聲寶股份有限公司 桃園縣龜山鄉大華村頂湖**26-3**號

免費諮詢專線：0800-00-5438[0800-鈴鈴-我是聲寶] <http://www.sampo.com.tw>