

視訊盒

TVB-470D

使用說明書

目 錄

維護和注意事項	1~2
視訊盒安裝方式	3
前面板控制鍵功能介紹	4
遙控器各鍵功能說明	5~7
進階設定	8
選單功能說明	
Video(影像)	9~10
視窗	11~12
系統設定	13~14
聲音調整	15~16
頻道設定	17~18
鎖碼設定	19
數位電視	20~29
視訊盒各部名稱及功能	30
電視與周邊設備的連接方法	31~33
規格 / 附件	34
常見問題排除方式	35

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

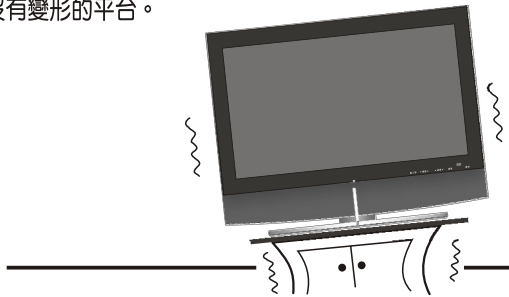


萬一異常發生時，將電源插頭拔除!!

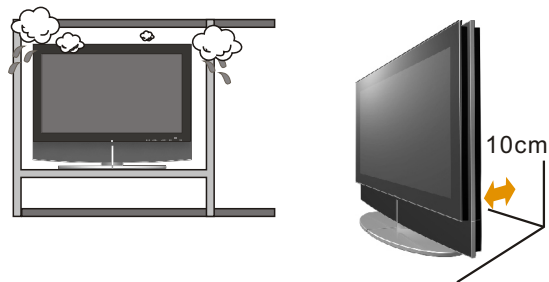
- 緊急處理方法：當發現產品冒煙異味時，請馬上將電源開關關閉，立即拔掉電源線並通知原廠服務人員處理。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠或其服務處或具有類似資格的人員更換以避免危險。
- 清潔時，請使用柔軟的絨布擦拭，切勿使用酒精、香蕉水...等有機溶劑，以免損傷機體。
- 關機時，請以遙控器或本體上之電源鍵進行關機，請盡量不要直接斷電，以維護機體內部燈泡之使用壽命。
- 當畫面變暗時，可能需要更換燈泡，請洽服務站。
- 機體內部若有異常，為保護機件，面板指示燈會呈現紅、綠燈交互閃爍的警訊，此刻請立即將電源插頭拔除並通知服務站處理。

為了使用上安全請務必遵守的事項

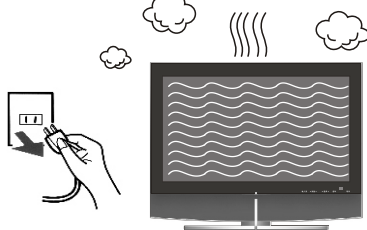
請勿放置於不安定的場所。
為了避免傾倒事故發生，請選擇平坦，外形比機體大，沒有變形的平台。



請勿將機體塞在箱子內放置

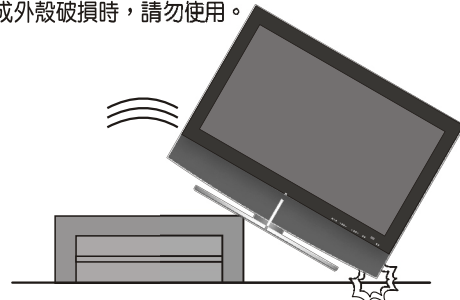


故障（畫面無法顯示，聲音無法輸出）或有煙、異音、異味產生時請勿使用。



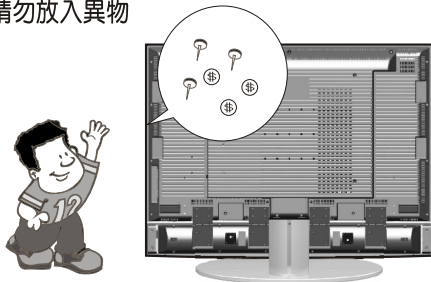
可能造成火災、觸電等危險。
確認沒有煙出現，並請聯絡服務站修理。

內部有異物或水進入，或是電視機摔落造成外殼破損時，請勿使用。



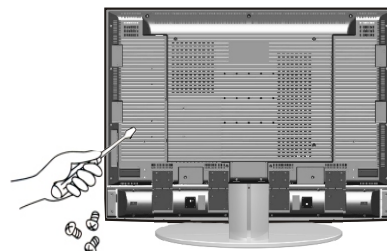
可能造成火災、觸電等危險。

請勿放入異物



通風孔放入金屬物或易燃物可能造成火災、觸電等危險。

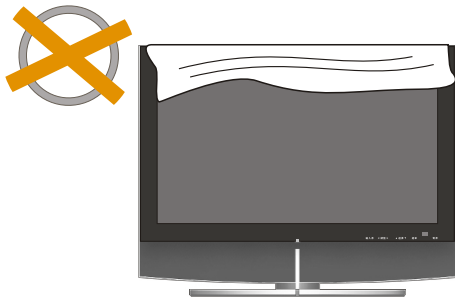
禁止拆解內部



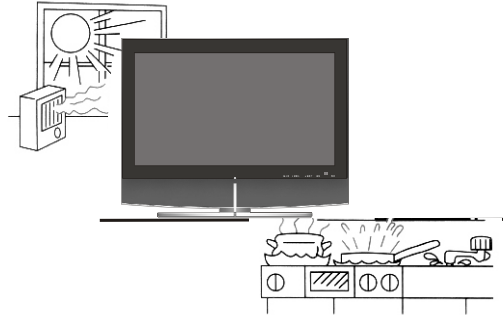
內部有高壓電碰觸時，可能造成觸電等危險。
內部的檢查、調整、修理請與服務站聯絡。

維護和注意事項

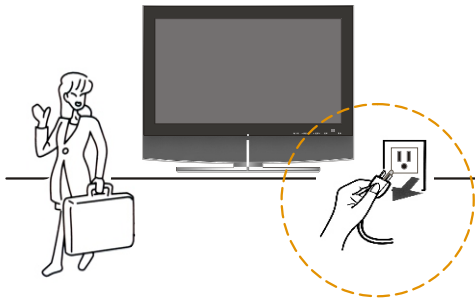
禁止放置重物或將布披覆在機體上端。



禁止放置於日光直射、發熱器具附近、濕氣重、灰塵多的場所或是油煙熱氣的場所。



長時間旅行外出時，請將電源插頭拔除

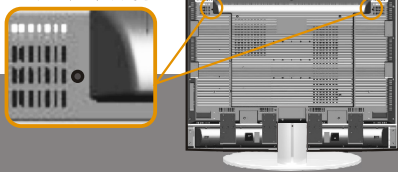


機體內部的塵埃可能造成火災或故障等危險，特別是梅雨季期間，如有需要做清潔工作時請與服務站連絡。

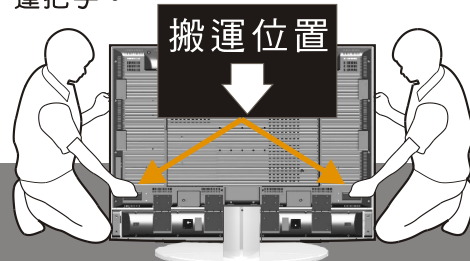


如有需要將液晶電視本體與牆壁或樑柱等堅固的地方固定，請使用耐重的固定帶並確實將固定螺絲鎖緊於機體後方固定帶螺絲孔(如下圖所示)以及牆壁或樑柱兩端。

固定帶螺絲孔



欲搬運機體時，請使用機體後方的”搬運位置”，請勿將喇叭當作搬運把手。



使用遙控器時請注意

請避免掉落或受到撞擊



請避免沾水或置於濕物上



請避免以汽油稀釋劑等揮發性液體擦拭



視訊盒安裝方式

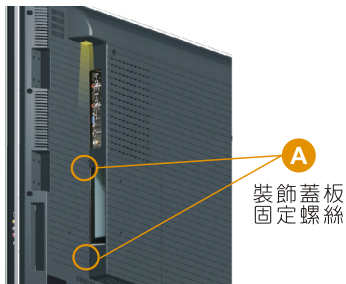
- 使用本機器前，請先將視訊盒安裝於機器本體上，在未安裝視訊盒前，本機將無法提供電視收訊功能。
- 安裝視訊盒前請先拔除電源線插頭，待安裝完成後再將電源線插頭接上電源插頭。

安裝方式說明：

1. 請先將**A**處裝飾蓋板固定螺絲拆卸下來，取下裝飾飾板後再將系統模組蓋板卸下。
2. 將視訊盒連接端子與主機連接埠對齊、並由下往上推至定位，再將**B**處視訊盒固定螺絲鎖上。
3. 蓋上蓋板並將**C**處固定螺絲鎖上，再將**A**處蓋板固定螺絲鎖上。
4. 視訊盒安裝完成。

1

卸下裝飾蓋板螺絲

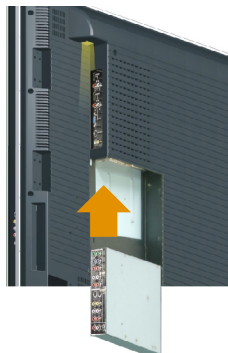


取下裝飾蓋板以及系統模組蓋板

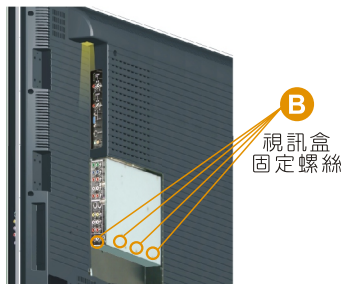


2

依指示方向將視訊盒由下往上推



將視訊盒推至定位，並鎖上固定螺絲

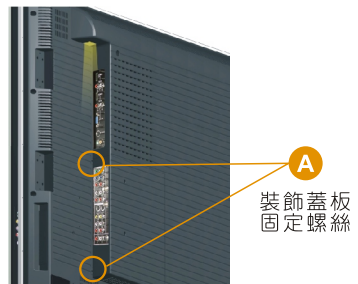


3

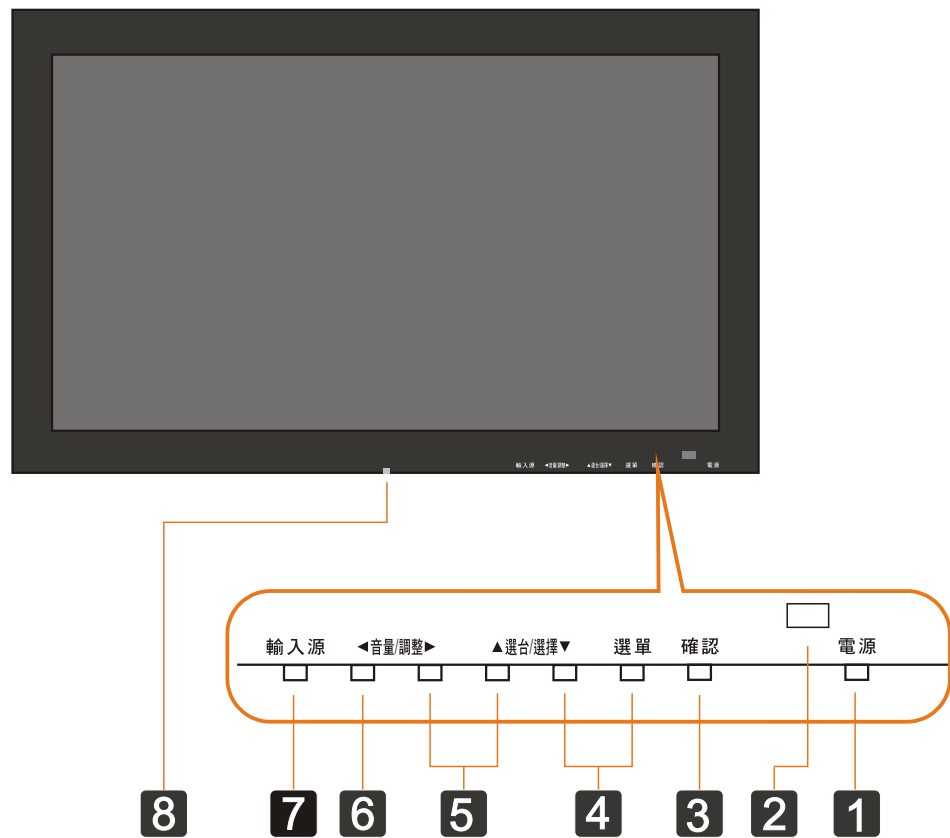
蓋上裝飾蓋板並將視訊盒固定螺絲鎖上



鎖上裝飾蓋板固定螺絲



前面板控制鍵功能介紹



1 電源鍵

按一下電源鍵開機，再按一下則回復待機狀態。
(請先確認主電源開關已切換到 "I" 且為待機狀態。)

2 遙控接收窗

3 確認鍵

於選單畫面下，按確認鍵輸入調整的項目。

4 選單鍵

按一下選單鍵，螢幕會出現選單畫面，可作各項功能之設定或調整。

5 選台 / 選擇鍵 ▲ / ▼

頻道選台。於選單畫面下，按選擇鍵來選取要調整的項目。

6 音量 / 調整鍵 ◀ / ▶

調整音量大小聲。於選單畫面下，各項調整之設定亦可利用此鍵來設定。

7 輸入源鍵

按輸入源鍵，可選擇信號來源。

8 電源指示燈

待機狀態呈紅色燈號，開機時燈號將呈現為綠色狀態。

遙控器各鍵功能說明

靜音

1. 按靜音鍵可關閉聲音，再按一下可開啟聲音。
2. 關機後再打開電源時會取消靜音狀態。

速換鍵

1. 目前頻道與前次觀看頻道之切換。
2. 輸入源為 TV 時才有作用。

立體 / 雙語鍵

1. 輸入源為 TV 時，按此鍵會依序變換 ▶ 立體聲 → 單音 → 副聲 (設定方法詳見 P.8)
2. 輸入源為數位電視時，按此鍵會依序變換 ▶ 主語言 → 副語言 (設定方法詳見 P.29)

音量調整鍵

左 () / 右 () 鍵

1. 按下音量 () 鍵，音量會變大，按下音量 () 鍵，音量會變小。若連續按下將連續變化，當手放開才停止變化。
2. 於選單畫面時作為左 () / 右 () 鍵使用。

顯示

當輸入源在 TV 時按一下此鍵，螢幕上會顯示目前狀態。

選單鍵

1. 在開始或結束選單設定時按此鍵。
2. 進入選單後利用上 () / 下 () 左 () / 右 () 鍵選擇項目或變更設定內容。

進階功能鍵

設定方法詳見 P6



電源鍵

電源指示燈於待機狀態時為紅燈。

選台鍵 (0~9)

1. 連續按3個數字選台。
2. 按1個或2個數字，再按記入鍵直接換台。
3. 按1個或2個數字，不按記入鍵等4秒後換台。

記入鍵

配合選台數字鍵使用。

靜止鍵

按此鍵原撥放畫面變成靜態畫面 (一張圖畫)，再按一下則取消靜止畫面。

選台鍵

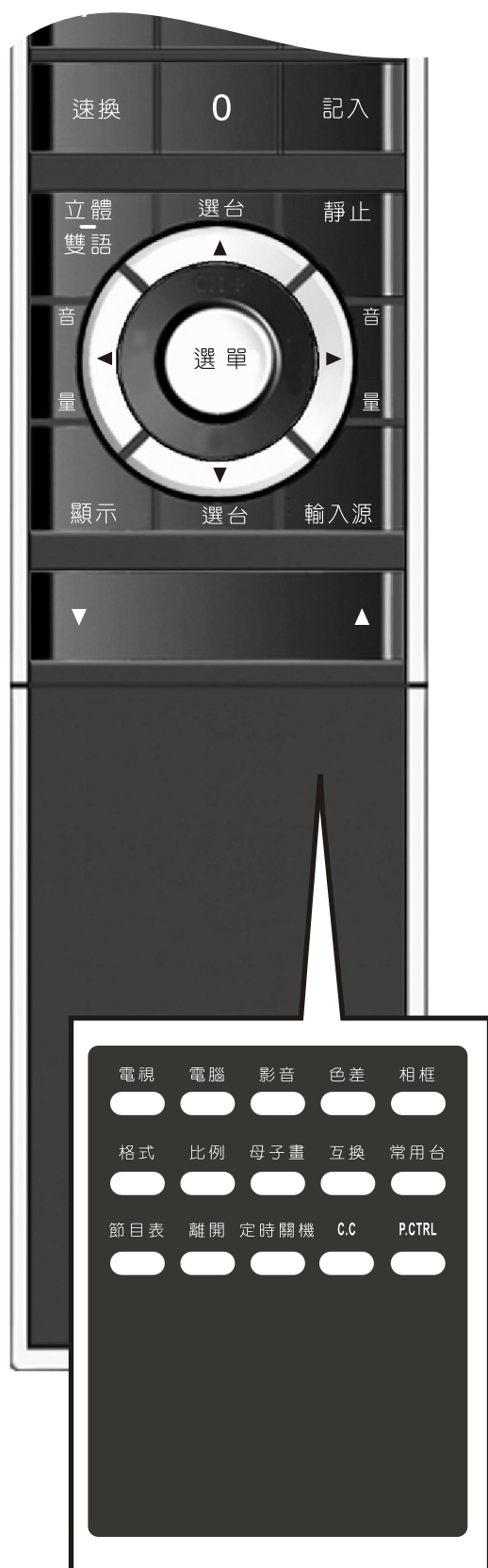
上 (▲) 、下 (▼) 鍵

1. 輸入源為 TV / 數位 TV 按選台 (▲) 向數字較大的頻道選台或按選台 (▼) 向數字較小的頻道選台。
2. 於選單畫面時作為上 () / 下 () 鍵使用。
3. 當輸入源為 Video 1 / 2 (AV, S端子) / 色差端子 1, 2 及 VGA 時，按上 () 鍵可自動調整畫面至最佳狀態。

輸入源鍵

1. 選擇信號來源時使用 (設定方法詳見 P.8)
2. 在 PIP, Side by Side, POP5, POP12 重覆鍵入 " 輸入源 " 鍵，可選擇視窗停留位置。

遙控器各鍵功能說明



- ☐ **電視**
將輸入源切換至電視(TV)及數位電視(數位TV)之快速鍵。
- ☐ **電腦**
將輸入源切換至電腦(VGA)及HDMI (1 / 2) 之快速鍵。
- ☐ **影音**
將輸入源切換至影音(AV端子 1/2/3 , S端子 1/2/3) 之快速鍵。
- ☐ **色差**
將輸入源切換至色差端子(色差端子 1/2)之快速鍵。
- ☐ **比例**
可調影像至想要模式，依序為

滿框→原比例→普通→垂直比例放大→水平比例放大→黃金比例
- ☐ **母子畫**
為畫面分割之快速鍵。
進入後可按左()右()鍵依個人喜愛選擇全畫面，母子畫面，分割畫面，一加五畫面，一加十二畫面。
- ☐ **互換**
在母子畫面 / 分割畫面中，兩畫面互換位置。
- ☐ **常用台**
編輯使用者喜愛頻道後，按此鍵可快速轉換至設定頻道。
- ☐ **節目表**
為使用數位TV(數位電視)時，按此鍵可觀看電子節目表。(設定方法詳見P.28)
- ☐ **離開(輸入源為數位TV時使用)**
1.按此鍵可離開選單畫面。
2.在無選單 (MENU)畫面時，按 " 離開 " 可做 TV / 數位TV選單切換。
- ☐ **定時關機**
設定欲關機時間。連續按此鍵可設定不同關機時間，依序為

關閉定時關機→30分鐘→60分鐘→90分鐘→120分鐘→150分鐘→180分鐘
- ☐ **格式 (V.FORMAT)**
為美規數位電視使用。
- ☐ **相框 (此機型無此功能)**
須配合記憶卡使用。
- ☐ **C.C (本功能僅適用於北美地區)**
在TV時，按此鍵快速選擇字幕顯示方式。
- ☐ **P.CTRL (本功能僅適用於北美地區)**
在TV時，按此鍵可快速進入選單中V-Chip畫面。

遙控器各鍵功能說明



1

準備 請先把顯示器電源插頭插上

打開主電源 電源指示燈(待機狀態為紅燈)

1. 按一下電源鍵開機，約 4 秒後，畫面出現即完成開機。
2. 長時間外出或旅行時，請將電源插頭拔掉，以策安全。

2

選擇輸入源為TV 按()鍵確定即可



3

選擇頻道

(TV可先執行自動記台功能)
(數位電視可先執行自動掃描功能)

1. 利用選台鍵(選台▲，選台▼)，選擇頻道。
2. 按數字鍵直接選台按 **記入** 鍵確定。

可按"速換"鍵收看先前的頻道

4

調整音量



進階設定(立體/雙語設定/輸入源選擇)

立體聲・雙語 (SAP) 廣播

(輸入源為TV時，才有作用)



接收立體聲和雙語廣播時畫面會顯示“立體聲”和“副聲”的文字。



接收雙語廣播時畫面會顯示“副聲”的文字。



接收立體聲廣播時畫面會顯示“立體聲”的文字。



接收單音廣播時，畫面會顯示“單音”的文字。

聲音的切換方法

按 立體/雙語鍵，可以依序切換

▶ 立體聲 → 單音 → 副聲

◎當節目播出的聲音模式有立體聲及副聲時，才可選擇雙語(副聲)。

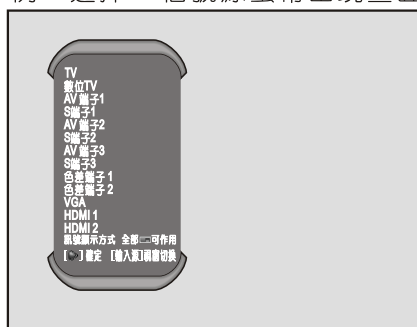
◎選擇單音時即使接收立體聲廣播，也是發出單音的聲音。

輸入源選擇



- 按輸入源鍵，螢幕出現【輸入源選擇】
- 利用上()/下()鍵選擇信號種類，再按右()鍵確定即可
- 選擇完成或等待數秒後自動確認。
(可再按一下輸入源鍵，【輸入源選擇】即刻消失)
- 訊號顯示方式：按左()鍵選擇輸入源全部顯示或按右()鍵選擇輸入源可作用顯示(即端子有輸入信號)。

例：選擇TV信號源螢幕出現畫面



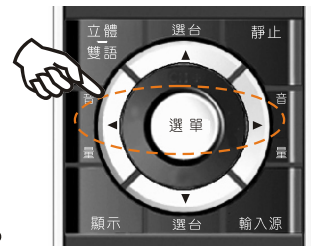
選單功能說明(影像調整)

選單操作方法簡介：(以遙控器為例)

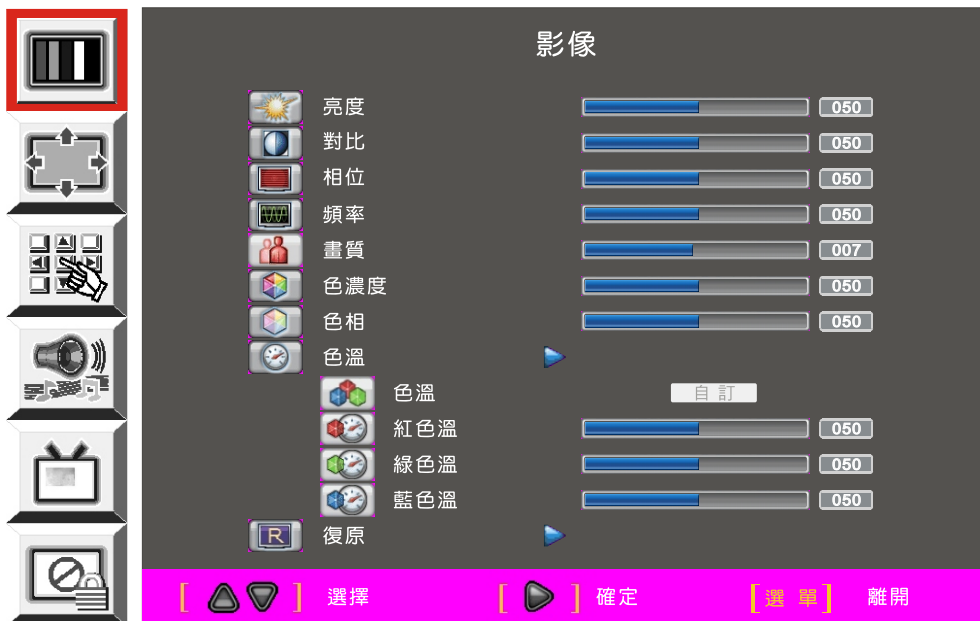
先按遙控器  鍵，進入主選單畫面：

- 1.利用左()或右()鍵選擇功能表(如右圖)。
- 2.利用上()或下()鍵選擇調整項目。
- 3.利用左()或右()調整鍵調整所選擇的項目內容。

若要變更其他功能請按  鍵回主選單，再依上述方法，進行設定。



在選單中若無操作任何按鍵，選單會自動離開



按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【影像】功能表，按右()鍵進入
利用上()或下()鍵選擇想要調整的項目。
(某些選項需在特定輸入源時才會顯示)



亮 度

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整數字越大亮度越亮，數字越小亮度越暗。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。



對 比

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整數字越大對比越大，數字越小對比越小。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

選單功能說明(影像調整)



相 位

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.輸入源為 **VGA** 時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳狀態為止)。



頻 率

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.輸入源為 **VGA** 時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳狀態為止)。



畫質

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.輸入源為:TV/數位TV/AV端子/S端子/色差端子時，此項目才有作用。
- 2.調整數字越大畫質越銳利，數字越小畫質越柔和。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



色濃度

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.輸入源為:TV/數位TV/AV端子/S端子/色差端子時，此項目才有作用。
- 2.調整數字越大色濃度越濃，數字越小色濃度越薄。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



色 相

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.輸入源為:TV/數位TV/AV端子/S端子/色差端子時，此項目才有作用。
- 2.調整值顯示"50"時，色相在中心點，調整數字可使色相偏綠或偏紅。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



色溫

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

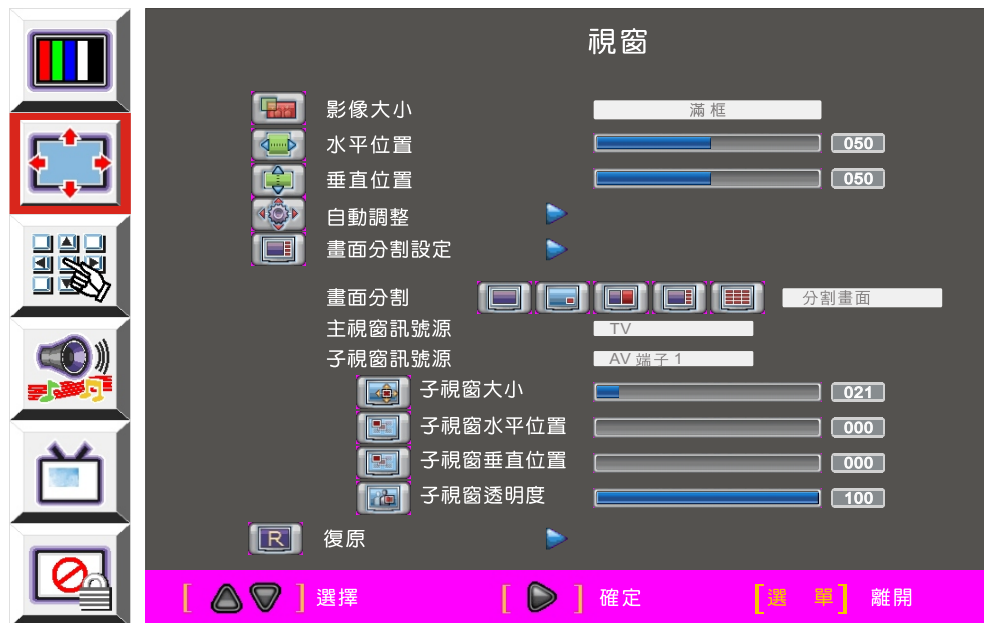
- 1.可分別設定為  標準  暖色  自訂  冷色
- 2.選擇"自訂"選項時，可再針對紅、綠、藍做各別調整。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



復 原

按右()鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(視窗設定)



按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【視窗】功能表，按右()鍵進入利用上()或下()選擇鍵，選擇想要調整的項目。

影像大小

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

1.輸入源為TV/AV端子/S端子/色差端子時，螢幕可設定為

➡ 滿框→原比例→原比例放大→垂直比例放大→水平比例放大→黃金比例 ◀

2.輸入源為VGA時，螢幕可設定為 ➡ 滿框→原比例放大→原比例 ◀

3.輸入源為HDMI時，螢幕可設定為 ➡ 滿框→原比例→水平比例放大◀

水平位置

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

1.輸入源為數位TV/色差端子/VGA時，此項目才有作用。

2.調整螢幕畫面左移或右移。

3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。

垂直位置

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

1.輸入源為數位TV/色差端子/VGA時，此項目才有作用。

2.調整螢幕畫面上移或下移。

3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。

自動調整

將畫面的頻率與相位自動調至最佳狀態。

1.輸入源為VGA時，此項目才有作用。

選單功能說明(視窗設定)



畫面分割設定

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

1.按左()/右()鍵來作選擇，依序為

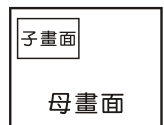
→ 全畫面→母子畫面→分割畫面→一加五畫面→一加十二畫面 →

2.配合遙控器「輸入源」鍵，框選要操作的畫面即可選擇頻道、調整音量…等。

全畫面:讓畫面充滿螢幕

母子畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，一個小畫面

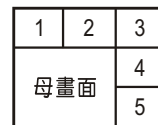
- 子視窗大小:按左()/右()鍵調整子視窗大小。
- 子視窗水平位置:按左()/右()鍵調整子視窗左移或右移。
- 子視窗垂直位置:按左()/右()鍵調整子視窗上移或下移。
- 子視窗透明度:按左()/右()鍵調整子視窗背景透明度。



分割畫面:讓螢幕分割成兩個一樣大小的畫面。



一加五畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，5個小畫面。



一加十二畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，12個小畫面。



復原

按右()鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(系統設定)



按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【設定】功能表，按右()鍵進入利用上()或下()鍵選擇想要調整的項目。



語 言

- 1.選擇"語言"，利用遙控器左() / 右()調整鍵作設定，可設定為 English 中文 二種。
- 2.選定中文時大部份顯示將以中文顯示。



隱藏字幕（本功能僅適用於北美地區）

利用遙控器左() / 右()鍵調整設定，

- 1.可選擇字幕顯示方式。
- 2.依下列順序循環 ►OFF→C1→C2→C3→C4→T1→T2→T3→T4



定時關機

利用遙控器左() / 右()鍵調整設定，

- 1.可設定希望關機之時間，最短10分鐘，最長180分鐘，每按一下遞增10分鐘。
- 2.定時關機顯示"000"時表示沒有設定定時關機。
- 3.若設定【定時關機】時間，在最後1分鐘時畫面會有警示。
- 4.取消定時關機狀態請將時間調整至"000"。

附註：

1. 當無信號時，螢幕呈藍背景同時靜音。
2. 螢幕呈藍背景，連續長達10分鐘時即自動關機。

選單功能說明(系統設定)



OSD 設定

按遙控器右()鍵進入副選單

- 透明度：按左() / 右()鍵調整OSD透明度，數字越大透明度越高。
- 顯示時間：按左() / 右()鍵調整OSD顯示時間，選擇的數字即顯示時間(以秒計)。



訊號源顯示設定

- 1.利用遙控器左() / 右()鍵選擇欲設定之訊號源。
- 2.按 "記入"鍵選擇此訊號源顯示或不顯示。
- 3.設定不顯示之訊號源，在"輸入源"的OSD中會隱藏顯示。



訊號源更名

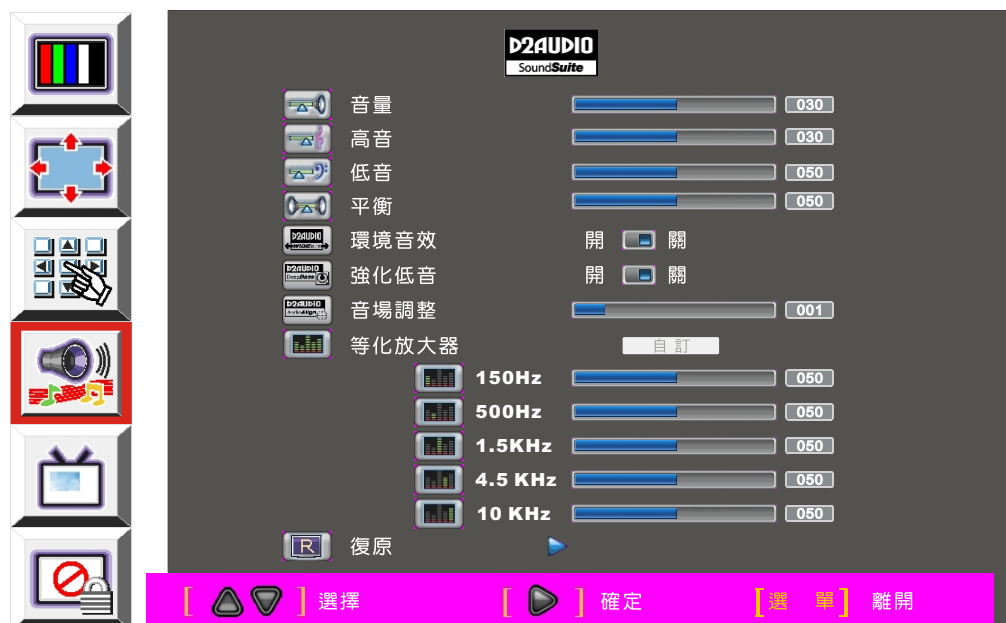
- 1.利用遙控器左() / 右()鍵選擇欲更名之訊號源。
- 2.按 "記入"鍵將箭頭移至右方，利用左() / 右()鍵選擇欲更改之名稱。
- 3.名稱依序有 ▶ Default(原始值)→DVD→VCR→Satellite(衛星)→Antenna(天線)
- 4.請依個人喜好調整至適當狀態。



復 原

按右()鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(聲音調整)



按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【聲音】功能表，按右()鍵進入，利用上()或下()鍵選擇想要調整的項目。



音 量

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整數字越大音量越強，數字越小音量越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。



高 音

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整數字越大高音越強，數字越小高音越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。
- 3.當等化放大器選項為"自訂"時，此項目才有作用。



低 音

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整數字越大低音越強，數字越小低音越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。
- 3.當等化放大器選項為"自訂"時，此項目才有作用。



平 衡

利用遙控器左()/右()鍵來作調整

- 1.調整值顯示為"50"時，此時左右聲道音量相當。數字越大，右聲道越強，而左聲道漸弱；數字越小，左聲道越強，而右聲道漸弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。

選單功能說明(聲音調整)



環繞音效

利用遙控器左() / 右() 鍵來作調整

1. 設定環繞音效開或關
2. 設定【開】時，可享受環繞音效



強化低音

利用遙控器左() / 右() 鍵來作調整

1. 設定重低音開或關
2. 設定【開】時，可享受重低音音效



音場調整

此為模擬校正喇叭和觀看電視收聽位置，使其排成一行。

利用遙控器左() / 右() 鍵來作調整

調整數字越大，音場位置越高，數字越小，音場位置越低。



等化放大器

利用遙控器左() / 右() 鍵來作調整

1. 設定音效模式，依下列方式循環
→ 標準→音樂→電影→新聞→自訂
2. 選擇自訂選項時，可依照各音頻做不同調整。
3. 請依個人的喜好調整至適當位置。



復原

按右() 鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(頻道設定)



- 1.按遙控器上輸入源，選擇 TV。
- 2.按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，按右()鍵進入，選擇【頻道】功能表，利用上()或下()鍵選擇想要調整的項目。



自動記台

本機能自動記憶有信號之頻道，一但頻道記憶之後可利用遙控器或前面板上的選台鍵就可以順序選台。

- 1選擇自動記台項目，再按右鍵執行自動記台。
- 2.記憶完成後自動離開設定畫面
當跳出選單後，按選台▲或選台▼鍵則依頻道記憶內容順序選台。
- 3.執行自動記台時，會成靜音狀態。
- 4.自動記台進行中想要中途停止，請再按選單鍵。

附註：有線業者常變更頻道，建議每月自動記台一次
確保收視頻道。

選單功能說明(頻道設定)



微 調

當電台設備有偏差，或信號在傳送過程中，受影響而造成頻率偏移時，將影響收視效果。如有上述情況發生時，可利用此功能來改善。

- 1.選擇微調項目
- 2.利用左() / 右()鍵來作微調，調整範圍為5 ~ 95(預設值為50)，請調整至畫面最佳狀態。



無線 / 有線

選擇無線(TV) / 有線(CATV)項目，利用左() / 右鍵()，設定TV (無線電視台)或 CATV (有線電視台)接收模式。



一般頻道設定

執行自動記台後，可以利用下列步驟將信號比較弱的頻道加入記憶或從記憶中消除一些不需要的頻道；按右()鍵進入副選單

追加: 利用數字鍵選擇欲追加之頻道，進入選單按左()鍵選"追加"。

清除: 利用數字鍵選擇欲清除之頻道，進入選單按右()鍵選"清除"。



喜愛頻道設定

可將自己喜愛之頻道記憶，再利用"常用台"鍵作快速設定，

按右()鍵進入副選單

追加: 利用數字鍵選擇欲追加之頻道，進入選單按左()鍵選"追加"。

清除: 將設定之喜愛頻道進入選單按右()鍵選"清除"，即取消頻道記憶。

頻道做完追加動作後，頻道上方會有一心型符號顯示。

附註：必需在執行完"自動記台"後，才能動作。

選單功能說明(鎖碼)



- 1.按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【鎖碼】功能表，輸入密碼後利用上()或下()鍵選擇想要調整的項目。
- 2.此功能表只在TV / AV端子 / S端子等信號源時有作用。
- 3.本功能僅適用於北美地區。



鎖碼設定

- 1.按右()鍵進入"設定密碼"，輸入密碼(原始設定值為000000)，按"記入"鍵確認。
- 2.密碼確認後，可針對原始密碼做"變更密碼"或"清除密碼"。
變更密碼：依個人喜好重新輸入新密碼，按"記入"鍵確認。
清除密碼：按"記入"鍵執行，密碼恢復成原始設定值(000000)。



電影鎖碼

- 按右()鍵進入副選單。
- 1.按左() / 右()鍵選擇欲鎖碼之分級，再按"記入"鍵選擇鎖碼或解碼。
 - 2.鎖碼時，分級制度較高的部分也將連帶鎖碼。



電視鎖碼

- 按右()鍵進入副選單。
- 1.按左() / 右()鍵選擇欲鎖碼之分級，再按"記入"鍵選擇鎖碼或解碼。
 - 2.鎖碼時，分級制度較高的部分也將連帶鎖碼。

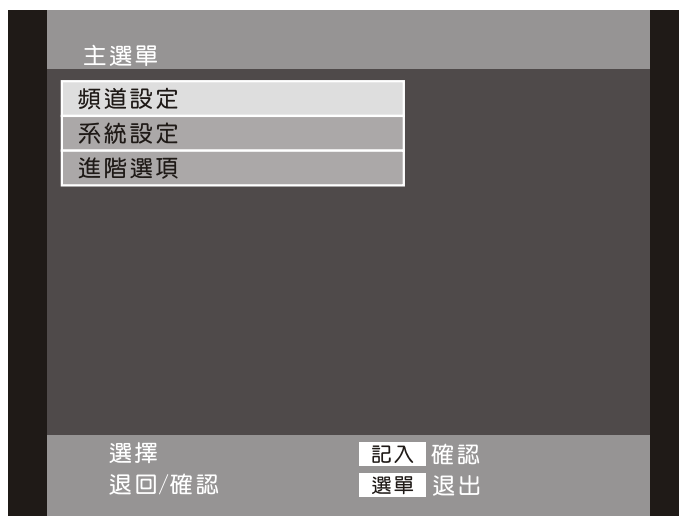
數位電視使用方法

頻道設定

系統設定

進階選項

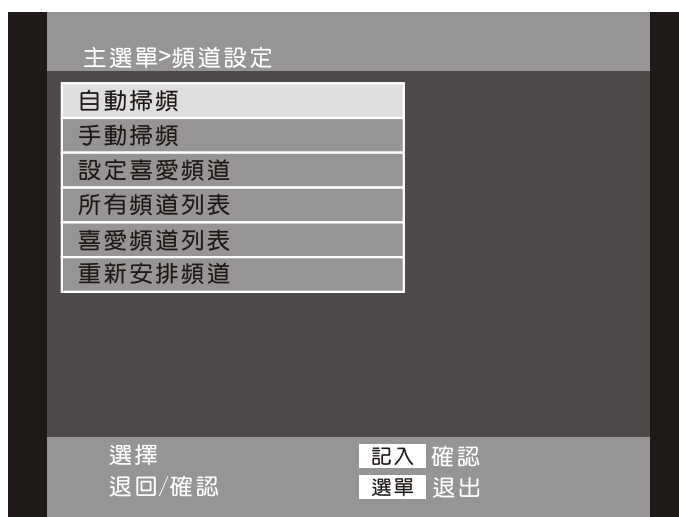
按遙控器「選單」鍵進入主選單畫面，利用上()或下()選擇鍵，選擇想要設定的項目，按"記入"鍵確認。



頻道設定

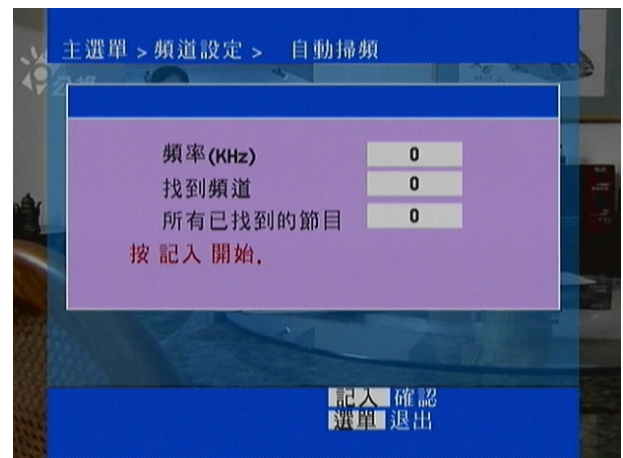
自動掃頻
手動掃頻
設定喜愛頻道
所有頻道列表
喜愛頻道列表
重新安排頻道

利用上()或下()選擇鍵，選擇想要設定的項目，按"記入"鍵確認。



自動掃頻

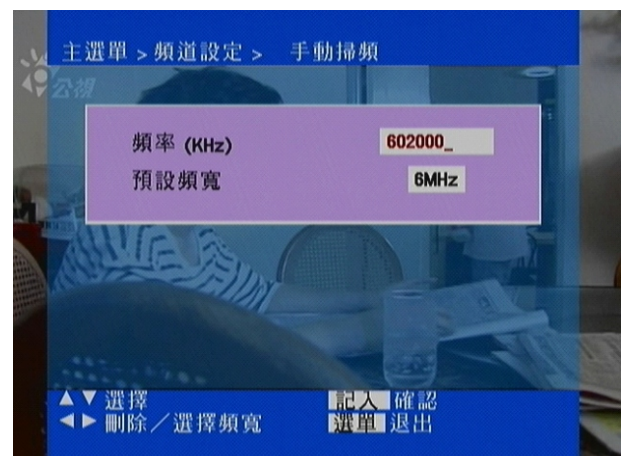
數位電視接收盒自動搜尋該國碼頻率的所有地面廣播的節目。



手動掃頻

可以輸入頻道號碼，搜尋該頻率的所有地面廣播的節目。

若選擇”使用者輸入”選項，可以輸入頻率(輸入的單位是KHz)，並設定所掃描的頻寬(6MHz/7MHz/8MHz)，搜尋該頻率的所有地面廣播的節目。



設定喜愛頻道

可以用1,2,3,4四個數字鍵，將已搜尋到的節目編入四個喜愛頻道列表；並可於「喜愛頻道列表」中直接選取。



所有頻道列表

顯示所有已搜尋到的頻道列表，並顯示預覽畫面。



喜愛頻道列表

顯示喜愛的頻道列表，可使用1,2,3,4四個數字鍵切換不同喜愛列表，並顯示預覽畫面。

注意：在「自動掃頻」及回復至「原廠設定」後，喜愛頻道列表將被清除。



系統設定

國碼設定
聲道模式
語言設定
畫面設定
原廠設定

利用上()或下()選擇鍵，選擇想要設定的項目，按"記入"鍵確認。



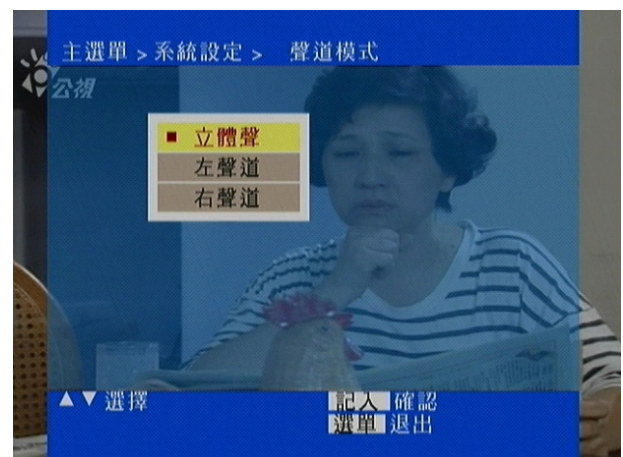
國碼設定

此設定決定接收盒所搜尋之頻道頻寬，應設為接收盒所在的國家。



聲道模式

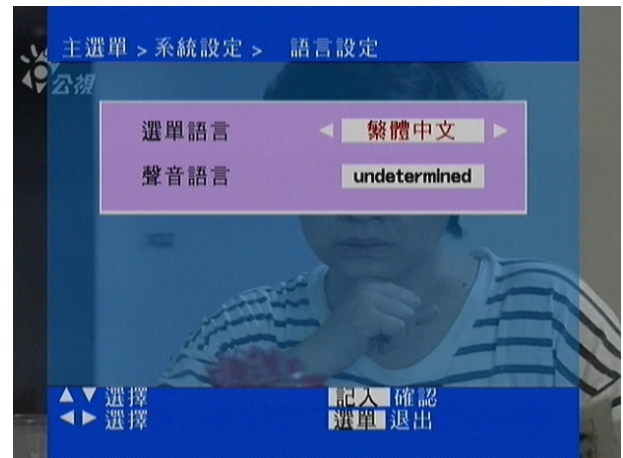
設定電視發聲的模式: 立體聲/左聲道/右聲道。



語言設定

設定選單的語言: 繁體中文/英文

設定較喜好的聲音語言：如果電視台播送的聲道裡包含這個資訊，則該選擇會自動選擇，用戶所選擇的語言。預設是不選特定聲音語言。



畫面設定

畫面輸出比例

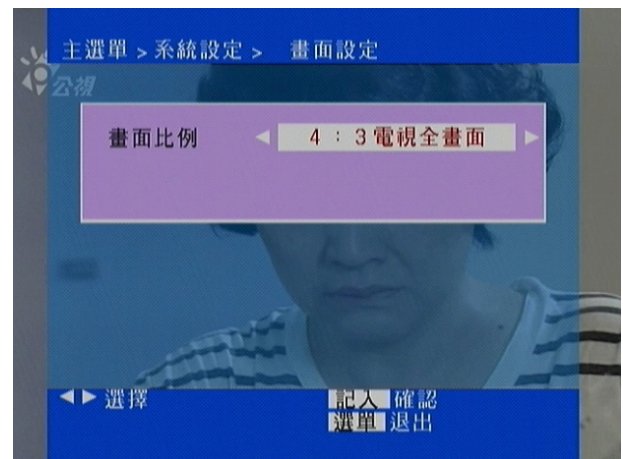
依使用的電視(傳統4:3、寬螢幕16:9)不同調整畫面輸出比例。

4:3電視全畫面

4:3電視畫面切割

4:3電視全螢幕

以上三種模式依據傳統電視4:3來填滿電視畫面，當訊號來源是16:9的訊號時候則這三種設定可以改變顯示出來的畫面。



1. 電視全畫面(letterbox): 將完整的16:9畫面及比例顯示於4:3電視，則上下會有空白。
2. 畫面切割(pan&scan): 保留16:9畫面比例並填滿4:3電視畫面，來源畫面左右會被切割。
3. 電視全螢幕(ignore): 將完整16:9畫面顯示於4:3電視，則該畫面有拉高的現象。

16:9電視全畫面

16:9電視畫面切割

16:9電視全螢幕

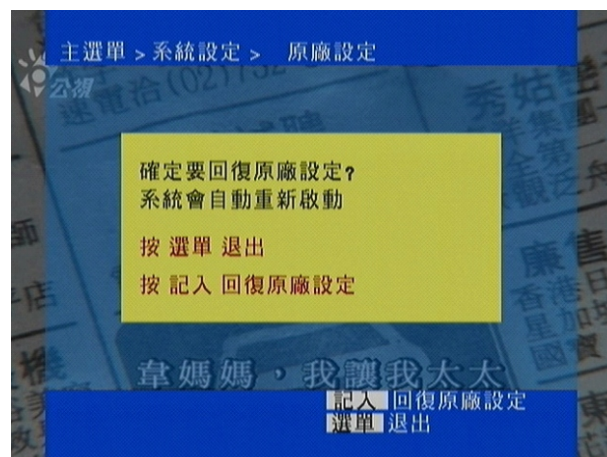
以上三種模式依據寬螢幕電視16:9來填滿電視畫面，當訊號來源是4:3的訊號時候則這三種設定可以改變顯示出來的畫面。

1. 電視全畫面(letterbox): 將完整的4:3畫面及比例顯示於16:9電視，則左右會有空白。
2. 畫面切割(pan&scan): 保留4:3畫面比例並填滿16:9電視畫面，來源畫面上下會被切割。
3. 電視全螢幕(ignore): 將完整4:3畫面顯示於16:9電視，則該畫面有拉寬的現象。

原廠設定

回復數位接收盒的原廠設定。

回復原廠設定後，所有頻道列表、密碼設定及喜愛頻道列表均會被清除，若要重新設定請按"電源"鍵切至待機模式後再重新開機，系統在回復原廠設定後，第一次開機時會重新掃描頻道。



進階選項

設定保護頻道

刪除電台

刪除頻道

系統資訊



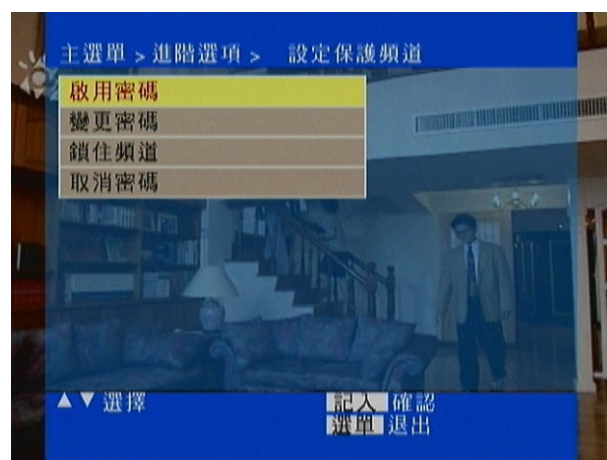
設定保護頻道

啟用密碼

變更密碼

鎖住頻道

取消密碼



數位電視操作說明

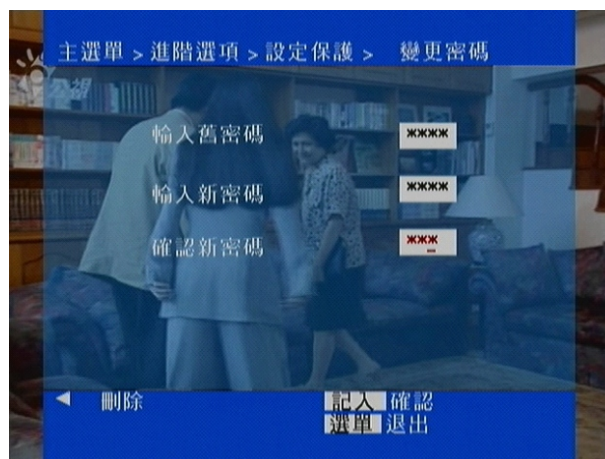
啟用密碼

啟動保護頻道密碼選項並進入「鎖住頻道」功能，可以針對頻道執行密碼保護。



變更密碼

可以於設定密碼後變更密碼，亦可以用來取消頻道保護，填新密碼時留空白，即可刪除密碼。



鎖住頻道(需先啟用密碼)

可以用密碼保護頻道，如此當您選擇該節目時，需輸入密碼，才可以看該節目，若輸入錯誤則會顯示「頻道鎖住」的訊息。



數位電視操作說明

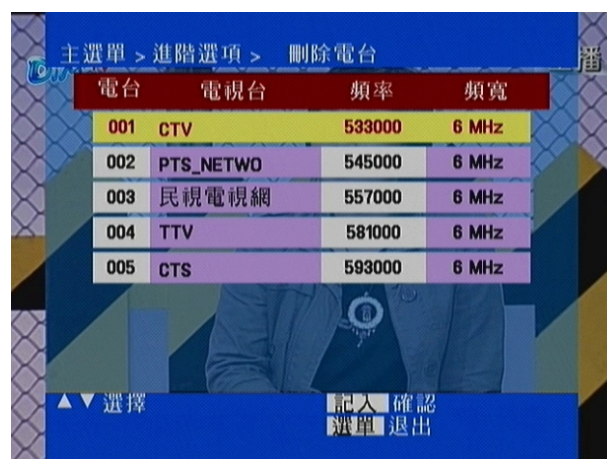
取消密碼

本功能可將該頻道全時段鎖住，目前無提供特定時段的頻道鎖碼，故若在該特定時段節目播出後若要收看，請進入「鎖住頻道」功能解除鎖定，或將密碼取消即可。



刪除電台

可以針對已經搜尋到的電視台執行刪除整個電視台的節目；若在刪除後要重新收看該電台，請選擇自動掃頻或手動掃頻功能。



刪除頻道

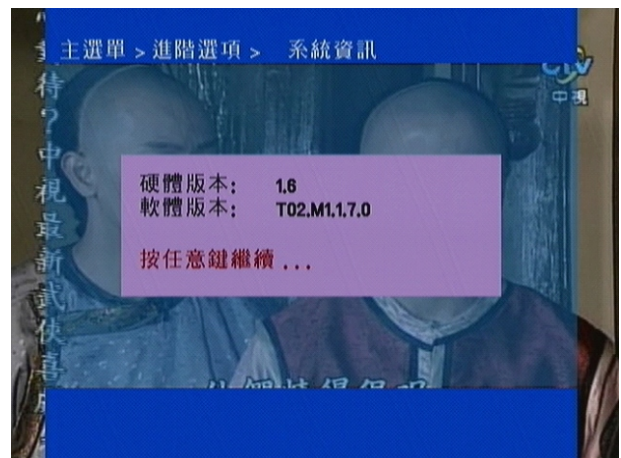
針對已經搜尋到的頻道執行刪除頻道。



數位電視操作說明

系統資訊

顯示數位電視接收盒的硬體、軟體版本資訊。



其他功能

節目表

電子節目指南(Electronic Program Guides)

請使用遙控器上”節目表”的按鍵，啟用電子節目指南的功能。

目前提供兩種瀏覽電子節目指南的樣式(總節目表/每日節目表)，並提供預約節目功能，可以讓你的數位電視接收盒，在時間一到即可切換至該節目；在支援電子節目指南的頻道上按「記入鍵」即可瀏覽該時段節目的詳細內容。在使用預約節目功能時，請先確認該頻道有提供電子節目指南；亦即在「日期」及「節目名稱」欄位中須顯示資訊，同時在預約節目後播出節目之時間，以該時段節目電視台的時間為準。



總節目表

可查看目前所有頻道即時播映的節目表。

每日節目表

可查看單一頻道整日節目表的播映時間。

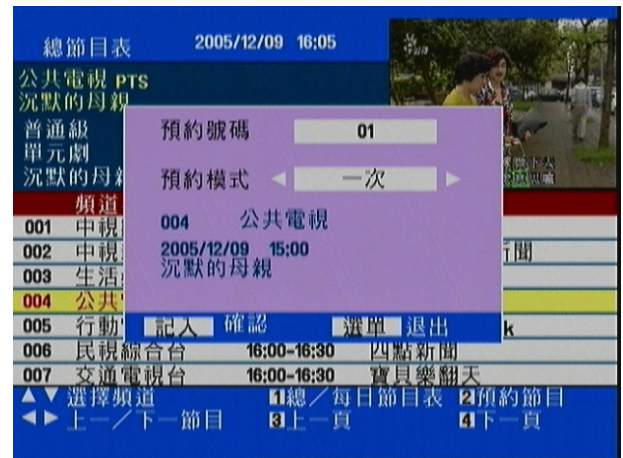
(重覆按右、左鍵可做總節目表/每日節目表的轉換)



數位電視操作說明

預約節目顯示

目前提供最多預約十個節目，並提供三種預約模式”一次/每日/每週”進行預約的動作，預約該節目之後，則時間一到就會自動轉台至該節目。



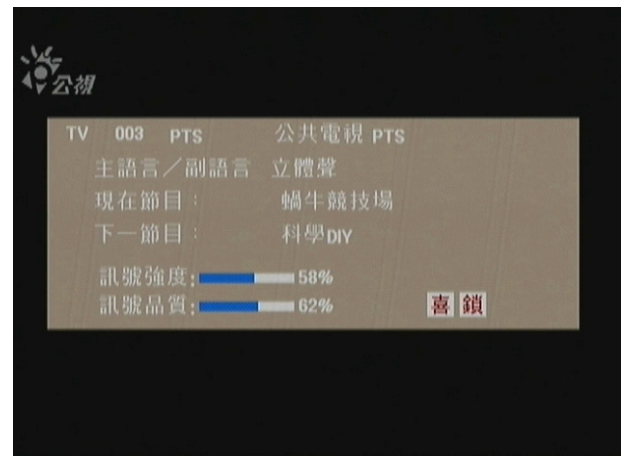
顯示

節目資訊

請使用遙控器上顯示的按鍵，啟用節目資訊的功能。

上方依序是顯示目前頻道、電台名稱、喜好頻道、鎖定頻道。

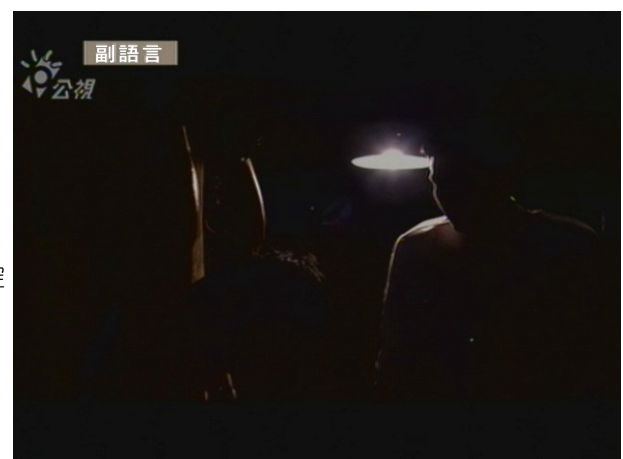
顯示主/副語言、電台提供的聲道、現在節目、下一節目、訊號強度、訊號品質。



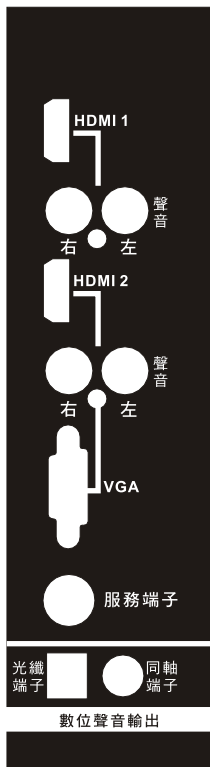
語言

多語選擇

請使用遙控器上 "立體 / 雙語" 鍵，啟用多語切換的功能，畫面上會出現 "主語言/副語言" 的字樣，若只出現 "主語言" 表示該節目僅提供單一語言，另外相關的多語資訊，可以使用遙控器上的 "顯示" 鍵會顯示詳細的資訊。



視訊盒各部名稱及功能



- 1.請先接受連接線後再打開電源。
- 2.連接影像、聲音的AV線與端子是以顏色來區分，請配合顏色來連接。

影像.....	黃
聲音-左.....	白
聲音-右.....	紅
Y.....	綠
Pb.....	藍
Pr.....	紅

HDMI 1 / 2

高畫質影音輸入端子

VGA

可與電腦主機之 VGA 端子連接當顯示器使用。

聲音(左/右)輸入端子

可連接電腦主機之聲音輸出端子 (LINE OUT)。

服務端子

僅供維修人員使用，切勿將個人使用之連接端子接上。

數位聲音輸出端子 (光纖端子 / 同軸端子)

提供高品質聲音輸出外接到 Dolby 數位或 DTS 解碼器上。

色差端子 1 / 2 (Y、Pb、Pr / Y、Cb、Cr)

可與具有色差端子輸出之視訊設備直接連接。

S 輸入端子

可與具有 S-端子輸出的錄放影機、雷射影碟機直接連接。

AV 輸入端子 (VIDEO 1 / 2)

可與錄放影機、雷射影碟機等的影像、聲音輸出端子直接連接。

ANT 天線輸入端子

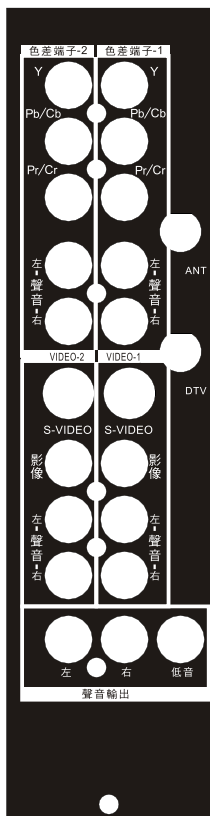
75Ω F 型端子。

DTV 無線數位天線輸入端子

可接收無線數位天線訊號。

聲音輸出端子

可與音響系統連接。

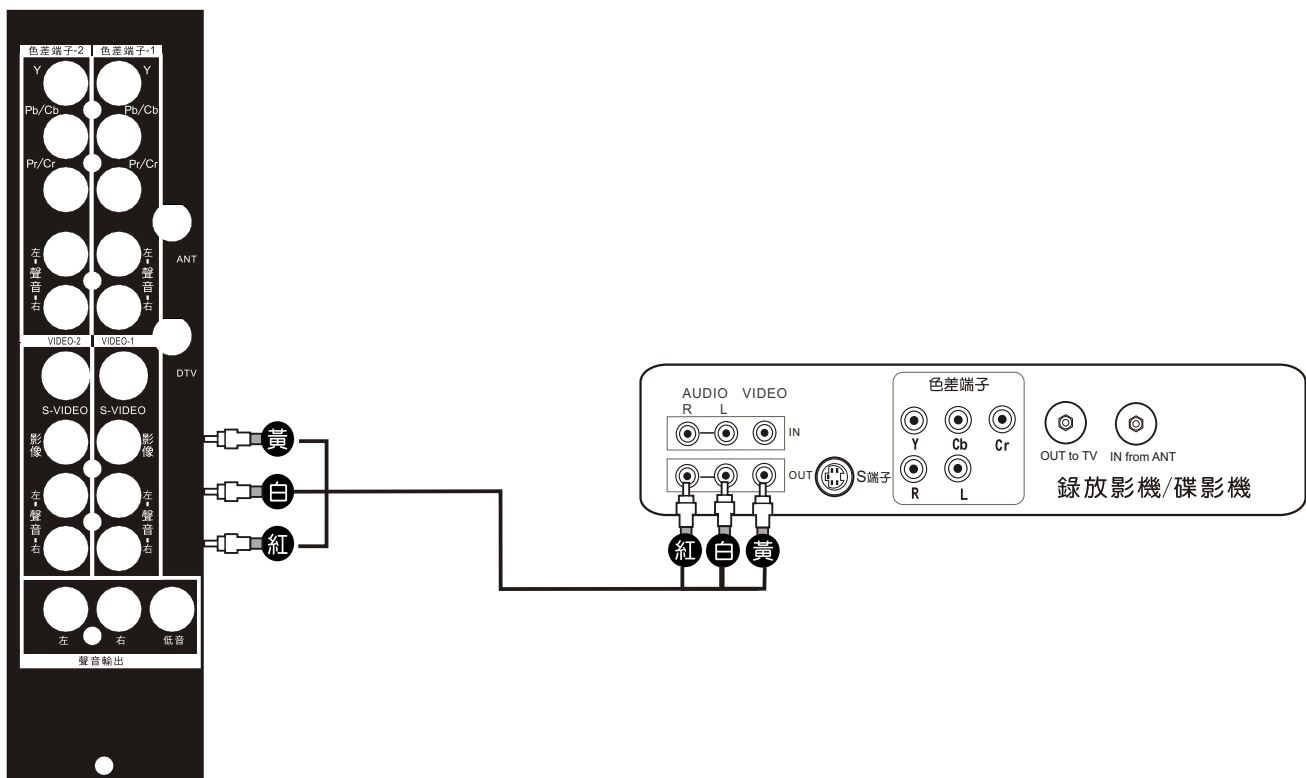


與周邊設備的連接方法

- 本機的影音輸入端子有AV端子1、2、3和S端子1、2、3兩組色差端子Hd1、2可連接五部機器。(AV端子3以及S端子3位於顯示器側面)
- 若視訊設備有S端子或色差端子，與本機的S端子或色差端子連接時可享受更鮮明的畫面。
- 接影像、聲音的AV線與端子是以顏色來區分，請配合顏色來連接。
 影像 黃
 聲音－左 白
 聲音－右 紅
 Y 綠
 Pb 藍
 Pr 紅

(1) 錄放影機、碟影機的連接方法

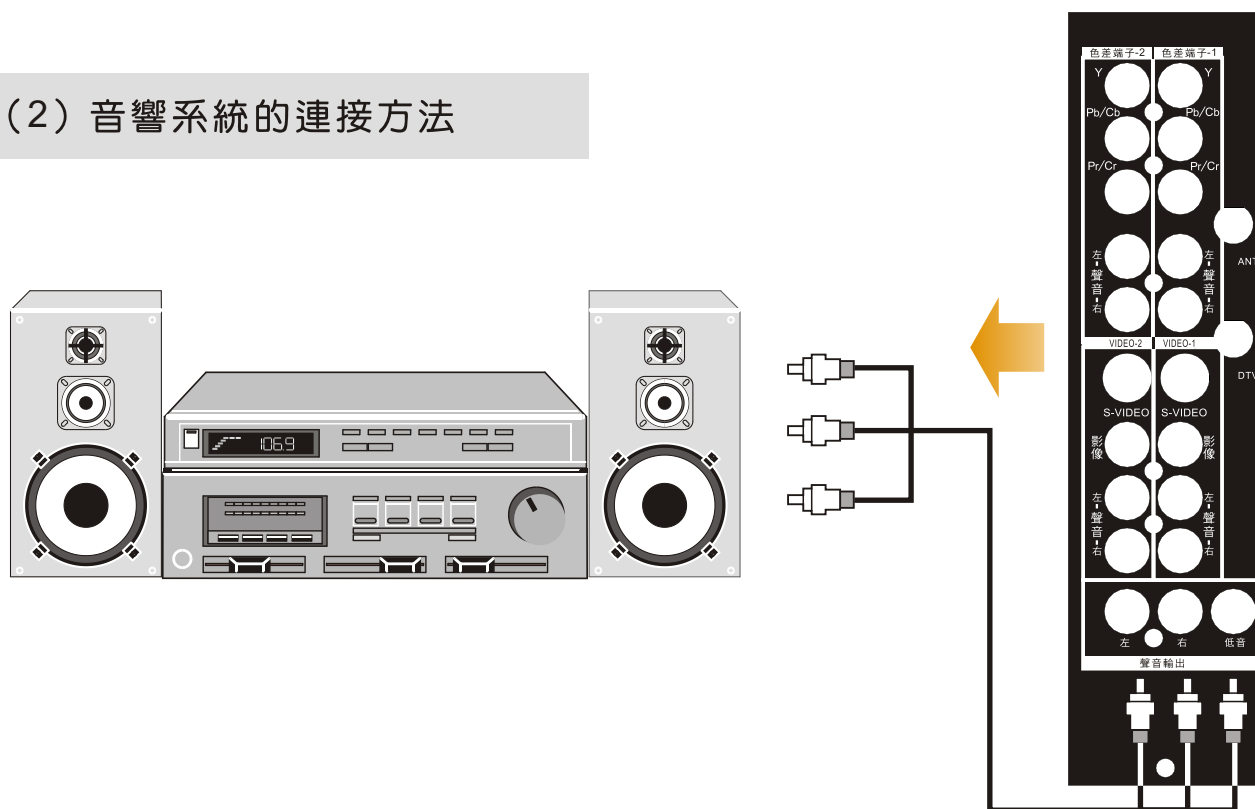
使用AV端子連接：輸入源為AV1（例）



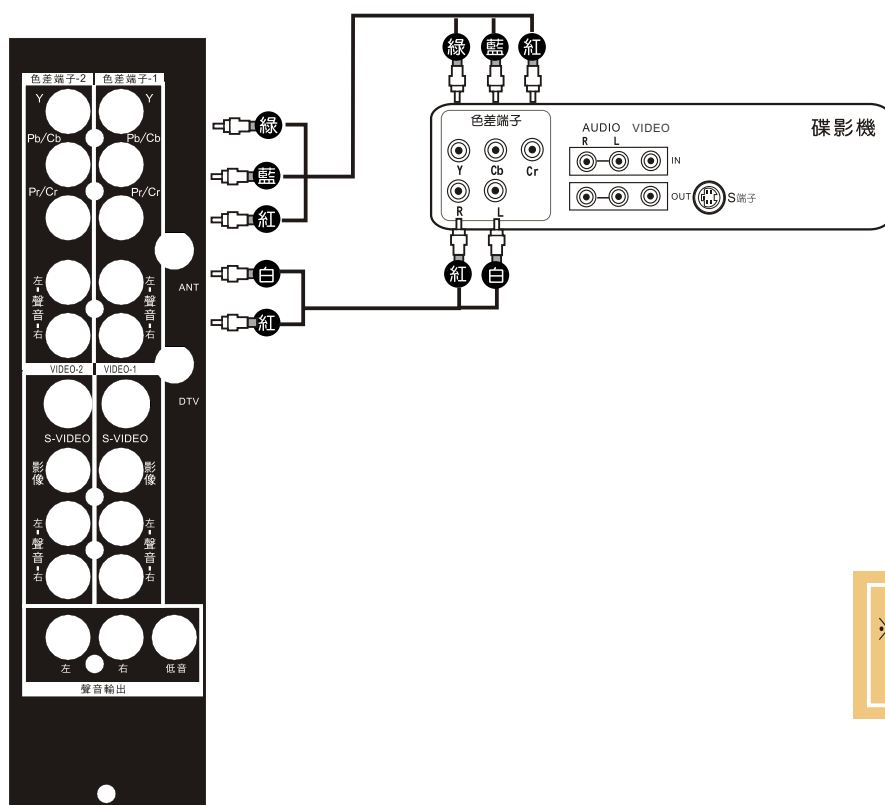
有關錄放影機、碟影機的連接或操作，請參閱該機的使用說明書。

與周邊設備的連接方法

(2) 音響系統的連接方法



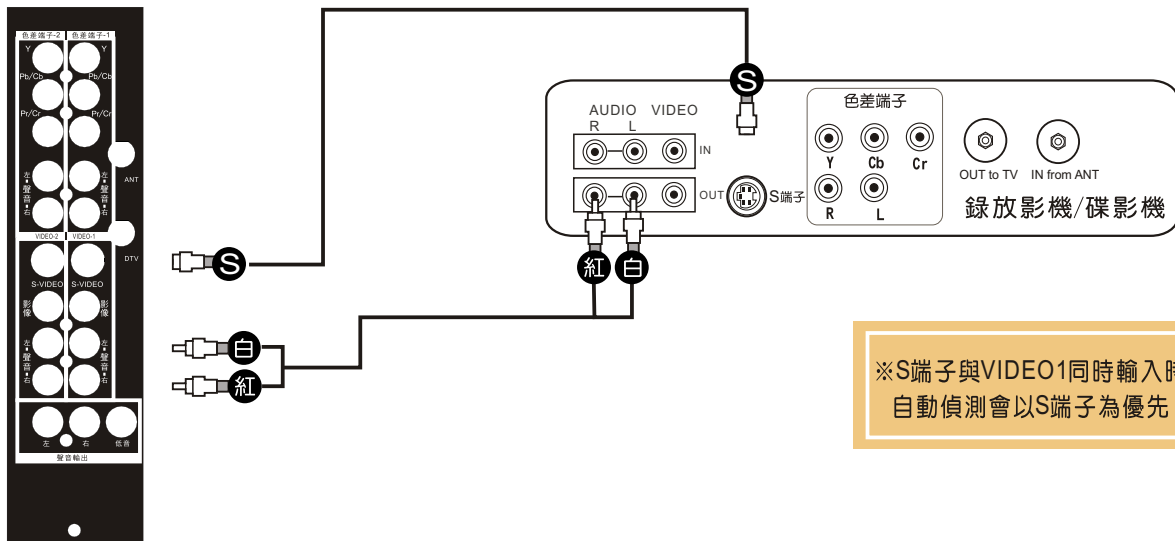
(3) 用色差端子連接碟影機與AV端子連接錄放影機的連接方法



※可自動偵測色差端子輸入源為YPbPr或是YCbCr。

與周邊設備的連接方法

使用S 端子連接：輸入源為 S端子1（例）



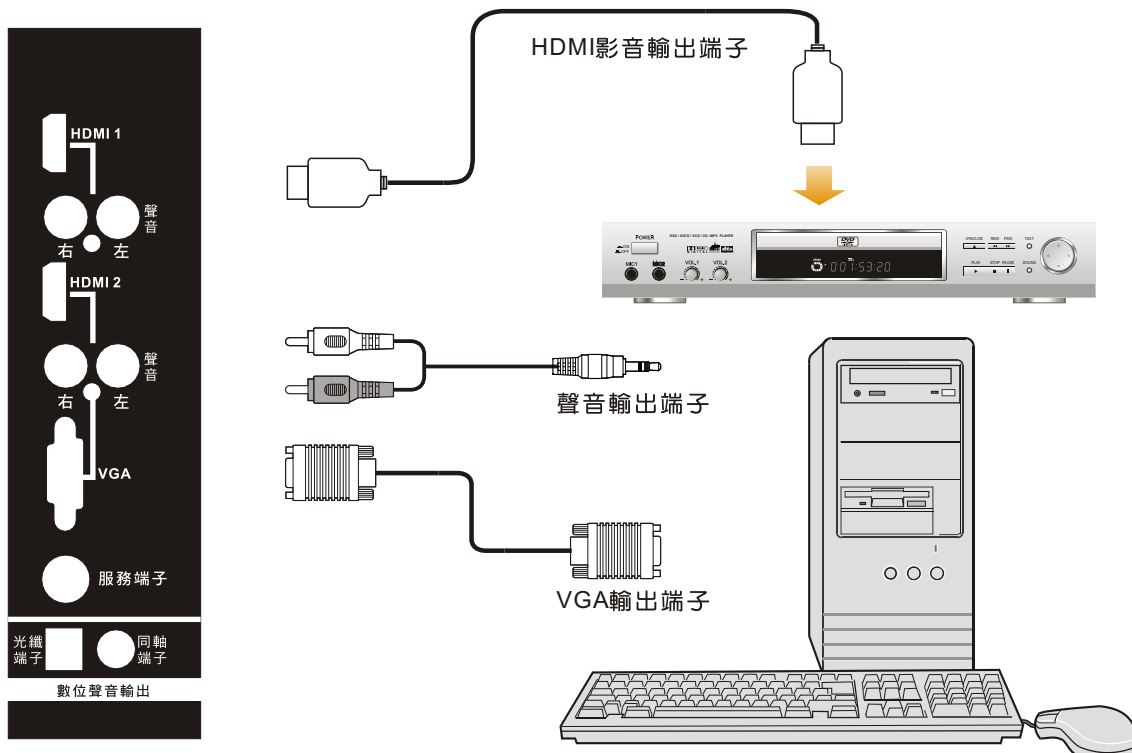
（4）電腦的連接方法

1. 影像信號之連接

將VGA、HDMI 信號線連接至電腦主機之影像輸出端子，並確實固定信號端子，以防止信號線脫落。

2. 聲音信號連接

將音源線其中一端連接於本機之聲音輸入端子，另一端則連接電腦之主機聲音輸出端子 (LINE OUT)。



機 型	TVB - 470D	
規 格		
天線輸入阻抗	VHF/UHF 75Ω F型端子 / DVB無線數位天線端子	
AV輸入端子	2	組
聲音輸出端子	1	組
S端子	2	組
色差影像端子	2	組

遙 控 器	型號	RC-D30T
	電源	DC3V (電池：UM-4，2只)
	重量	約 150 公克(含乾電池)



廢電池請回收

附 件	保證書、說明書、遙控器+電池、螺絲包、AV 傳輸線
--------	---------------------------

常見問題排除方式

以下的調整若仍無效時請停止使用，請將電源插頭拔掉並與服務站聯絡

故障情形		檢查項目及調整
電 源	無電源。	是否拔掉電源插頭。
	電源突然關掉。	- 是否設定在「定時關機」。 - 是否無信號關機。
遙 控 器	無法用遙控器操作。	- 遙控器的乾電池是否沒電。 - 遙控器乾電池是否●●極裝反了。 - 是否正確朝向本機的遙控接收窗。
觀 賞 節 目 時	沒有影像和聲音。	- 輸入端子和輸入源鍵的操作是否正確。 - 外接機器的連接端子是否拔掉。
	有影像但沒聲音。	- 試著調整音量。 - 耳機端子是否插上耳機。 - 影像端子與聲音端子是否插著不同的組別。 - 外接連接器的端子是否掉落。
	播放立體聲卻收聽單音。	聲音選擇是否在「單音」。
	外殼發出嗶嗶的聲音。	- 因為溫度變化而造成外殼些許熱漲冷縮的聲音。 - 對性能沒有影響。
	影像不佳。	- 確認天線接頭的連接方法。 - 天線饋線是否斷掉或脫離。 - 是否為有線業者的問題 - 請確認影像的調整。 - 請修正頻道的設定。
	出現顏色條紋。 色彩消失。	- 這是被其他電視機或收音機、個人電腦、電視遊樂器或無線台的電波干擾。 →有此情況時調整天線的位置、高度、方向有時可能獲得改善，若仍無法改善時請與經銷商洽詢。
	沒有顏色。 顏色奇怪。	- 請調整色相看看。 - 請調整色濃度看看。 - 請修正頻道的設定。
	時時出現點狀干擾。	- 受到汽車、機車、電車、吹風機等電波的干擾。 →請把天線遠離干擾源。
	畫面太暗。	- 影像模式是否有切換 - 請確認影像的調整 - 是否需要更換燈泡(請洽服務站)

進林股份有限公司

地址:桃園縣觀音鄉觀音工業區成功路一段530號

電話:(03)483-2333

產地：台灣

服務代理：瑞林科技服務股份有限公司

台北縣三重市溪尾街14號2樓

0800-066-628

<http://www.realise.com.tw>

