

TVB-42N

KM-42N

視訊盒 • 使用說明書

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

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

服務專線：0800-066-628

台中：(04) 2359-3064

嘉義：(05) 268-6574

高雄：(07) 696-4691

花東：(03) 852-9191

年德股份有限公司

台北縣土城市民權街7號 電話：(02) 2268-6570 e-mail: nettek@nettek.com.tw

TINSC2074-1-----

謝謝您購買了本公司視訊盒

為能正確的操作使用，請仔細閱讀這本使用說明書

安全使用說明：

1. 請詳讀及妥善保存此說明書，並依本書指示操作此機器。
2. 本視訊盒不管是在安裝或取下時，動作都須與顯示器保持垂直，以確保視訊盒與顯示器結合的接觸(PIN)不會彎曲造成無法正常顯像。
3. 視訊盒與顯示器須緊密結合。
4. 機器外殼上的通風孔，是提供本機散熱用請勿遮蔽。
5. 機器若發生故障時，請先洽銷售經銷商或合格之技術人員或聯絡搭配的顯示器廠商，切勿自行打開外殼修理，以免發生危險。
6. 發生下列情形時請即刻拔掉電源線，並通知合格之技術人員聯絡。
 - 機器各功能無法依說明書操作或機器的功能有明顯改變時。
 - 機器曾掉落或外觀受損。

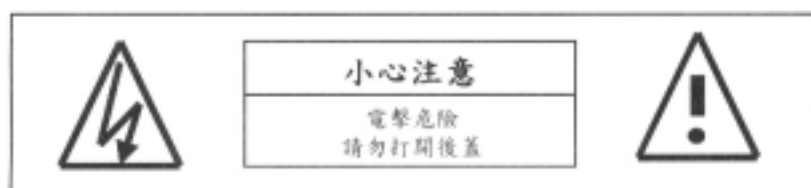
緊急處理方法：

- 若有異常發生時，請拔掉電源插頭並與顯示器廠商服務中心連絡。
- 若是發生有影無聲，有聲無影，發出怪聲或怪味等的故障情形下，仍繼續使用是有危險性的，請立即拔掉電源插頭，連絡銷售經銷商或顯示器廠商服務中心進行維修。
- 請切勿自行拆下視訊盒的後蓋，內部的檢查及調整，請委託由專業服務人員處理。

免責聲明：

1. 本使用手冊之內容，著作人不負任何明示或暗示之擔保或保證責任。
2. 本使用手冊雖然經過詳細的校對，但仍有可能會發生錯誤，故懇請消費者及業界先進不吝賜教，以利使用手冊內容之正確及完整性。

警告標語及注意事項說明



警告：

1. 為避免火災或電擊危險，請勿將本機器置於潮濕或水氣多的地方。
2. 機殼內部有危險電壓存在，請勿自行打開外殼自行修理或更換零件。若需維修，請找合格之技術人員處理。

注意：

1. 請勿將本機器置於高溫，潮濕或多灰塵以及陽光直接照射的地方。
2. 請將本機器置於通風良好的地方。
3. 避免危險請勿自行修理或更換零件。
4. 長時間不使用本機器時，請拔掉電源線。
5. 遙控器若長時間不使用時，請將內部電池取下，以防止電池漏液損壞遙控器。使用時，請勿長時間壓住按鍵，以免電池過度消耗。

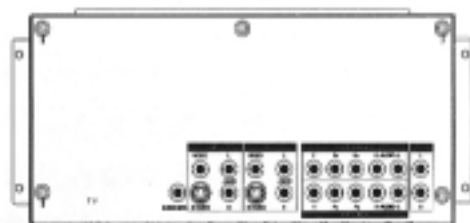
目錄

安全使用說明	1
警告標語及注意事項說明	2
目錄	3
視訊盒包裝清單	4
了解您的視訊盒	5
視訊盒	5
安裝位置圖	5
了解您的遙控器	6
遙控器	6
連接您的視訊盒	7
連接電視信號	7
與錄放影機(VCR)連接	7
與DVD Player 或遊戲機連接	8
與數位電視機上盒(SET-TOP BOX)連接	9
與擴大機連接	10
與主動式喇叭連接	10
與主動式重低音喇叭連接	10
基本操作	11
開 / 關機	11
選擇信號輸入模式	11
音量調整	12
電視選台	12
開啟 / 關閉目錄(MENU)	12
主要功能	13
電視頻道搜尋設定	13
畫面比例設定 (TV / AV / S-Video / Y, C _B , C _R 模式)	14
畫面比例設定 (Y, P _B , P _R 模式)	15
子母畫面設定	16
電視常用頻道, 頻道鎖碼設定及頻道兩台互換	17
電視頻道密碼更改設定	18
睡眠定時	19
目錄選單	20
影像調整 (TV / AV / S-Video / Y, C _B , C _R 模式)	20
影像調整 (Y, P _B , P _R 模式)	21
聲音調整	22
電視設定	23
基本設定 (TV / AV / S-Video / Y, C _B , C _R 模式)	25
基本設定 (Y, P _B , P _R 模式)	26
OSD 設定	27
顯示器資訊顯示	28
故障排除	29
視訊盒規格	30

視訊盒包裝清單

以下為視訊盒包裝清單。

視訊盒



使用說明書



遙控器



電池

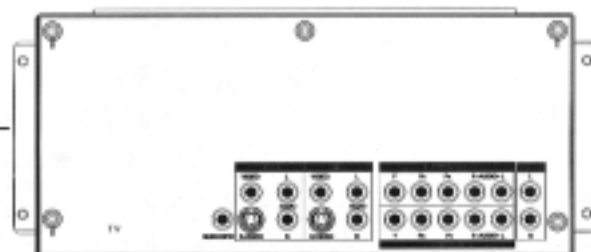
(規格:4號電池AA A / 1.5V)



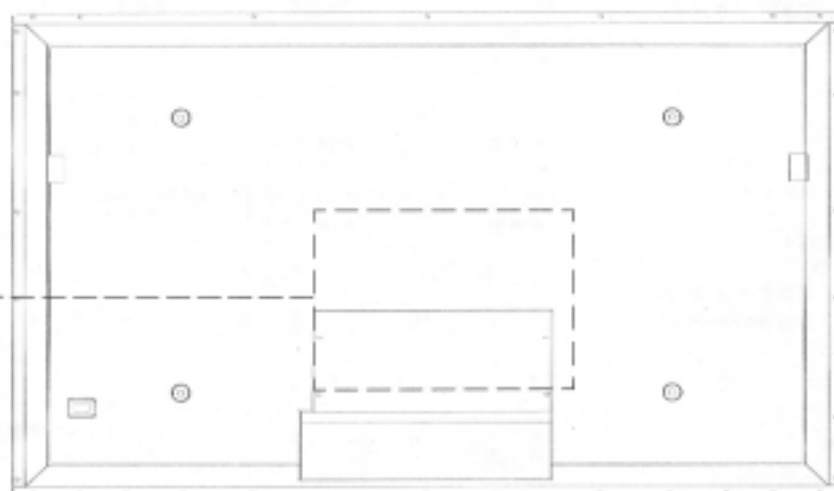
 廢電池請回收

了解您的視訊盒

視訊盒



安裝位置圖(顯示器後方)



了解您的遙控器

遙控器(因機種不同,部分按鍵無作用)

靜音鍵

按下此鍵後,聲音會立即消失,再按一次則會恢復原來的音量。

數字鍵

按數字鍵來選擇想收看的頻道。

兩台互換鍵

按此鍵快速回復到先前所收視的頻道。

目錄鍵

按目錄鍵,可開啟或關閉目錄清單。

雙語立體聲

此鍵可依信號發射方式選擇立體聲,單聲或副聲。

狀態顯示鍵

按下此鍵可將顯示器目前的輸入模式和狀態顯示出來。

子圖互換鍵

按此鍵可將子圖畫面互換。

子圖來源鍵

按此鍵可選擇子圖畫面的信號輸入來源。

子圖位置鍵

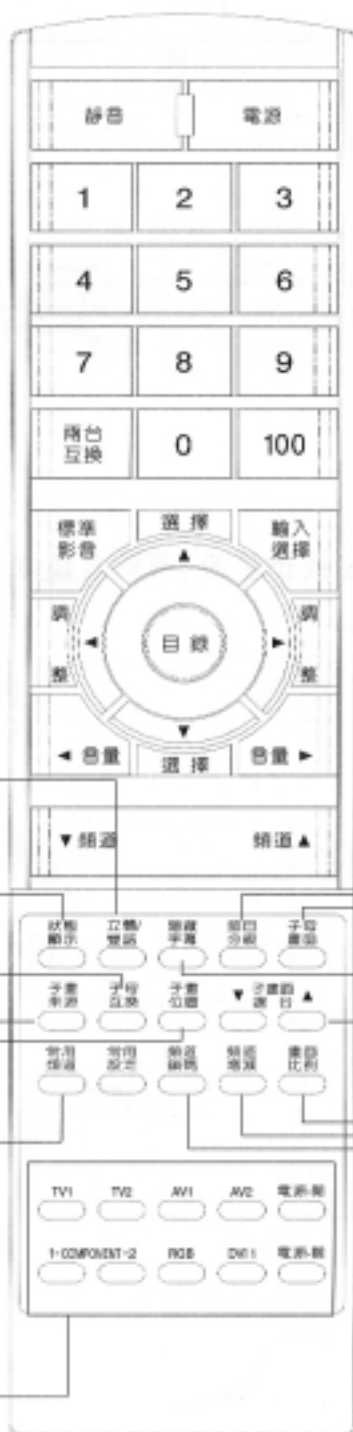
在PIP模式下,按此鍵可選擇將子圖畫面位置做左下,左上,右上,右下四個位置的循環變換。

常用頻道鍵

可呼叫出您所設定的喜愛頻道。此鍵可與喜愛頻道設定鍵搭配使用。

輸入模式直接鍵

該按鍵即可關閉顯示器或直接切換至該輸入模式。



電源鍵

按此鍵可開啟待機中的顯示器或關閉使用中的顯示器。

輸入選擇鍵

此鍵以循環模式選擇信號來源。

頻道選擇鍵(▲ / ▼)

將按鍵往上▲可選擇數字較大頻道,往下▼鍵可選擇數字較小頻道。

音量調節鍵(◀ / ▶)

按鍵往左◀可減少音量,往右▶可增加音量。

目錄選擇 / 調整鍵

按目錄選擇 / 調整鍵▲,▼,◀,▶即可移動光棒選擇您所要變更的目錄項目或進入該項目的次目錄調整設定值。

節目分類

台灣無此信號及功能。

子圖畫面

連續按此鍵可選擇開啟 / 關閉子圖畫面PIP及雙畫面POP功能。

隱藏字幕功能

台灣無此信號及功能。

子圖畫面選台鍵(▲ / ▼)

▲可選擇子圖畫面數字較大頻道,▼可選擇子圖畫面數字較小頻道。

畫面比例鍵

可依各種不同模式變換不同的顯示比例。

頻道增 / 減鍵

按此鍵可增加或刪除電視頻道。

頻道號碼鍵

按此鍵可進入喜愛頻道與頻道之設定畫面。

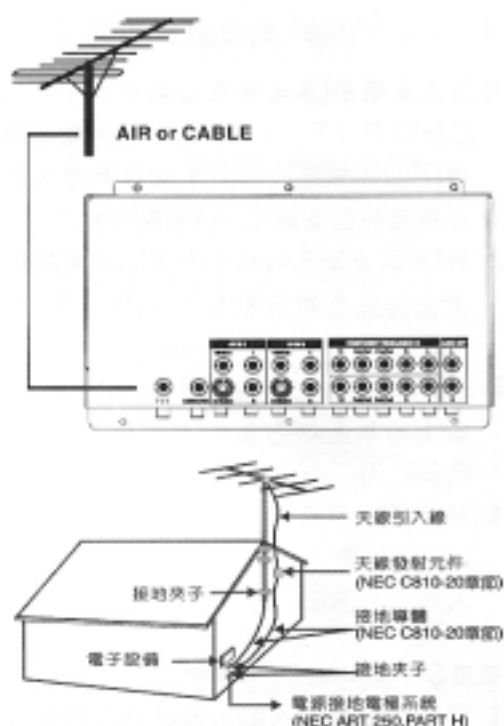
連接您的視訊盒

連接電視信號

將室外天線(AIR)或有線電纜線(CABLE)的信號連接到視訊盒的TV即可。

注意：

1. 連接電視信號後請做電視頻道搜尋設定(請參閱第13頁),以搜尋所有可觀賞頻道。
2. 戶外天線應遠離顯示器,以避免雜訊產生。
3. 戶外天線和有線電視系統安裝皆應將接地系統做好以符合安全標準,防止電壓突波和靜電荷,右圖為National Electrical Code(NEC)所提供戶外天線安裝範例。



NEC-NATIONAL ELECTRICAL CODE

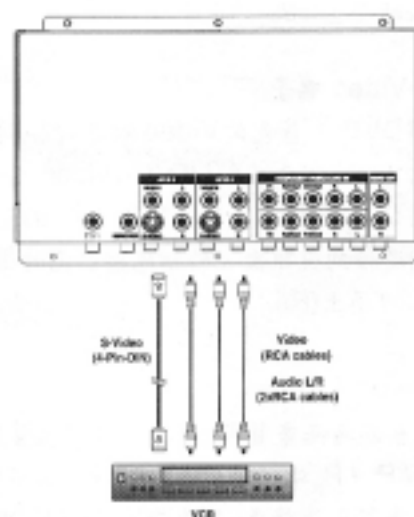
與錄放影機(VCR)連接

使用S-Video 端子

1. 將錄放影機上的S-Video 端子連接到視訊盒上AV IN 1 或AV IN 2 的S-Video 端子上。
2. 將錄放影機上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。

使用Video 端子

1. 將錄放影機上黃色的Video 端子連接到視訊盒上AV IN 1 或AV IN 2 的Video 端子上。
2. 將錄放影機上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



注意：

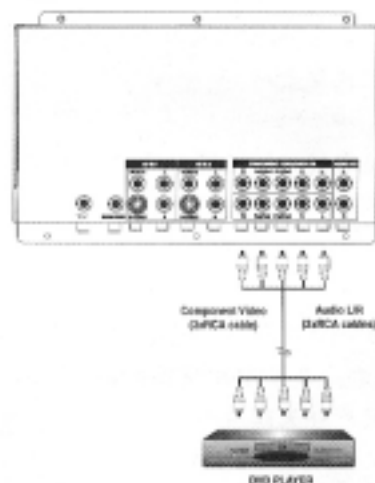
當Video 與S-Video 同時輸入信號時, 您的顯示器僅會顯示S-Video 的畫面。

連接您的視訊盒

與DVD Player 或遊戲機連接

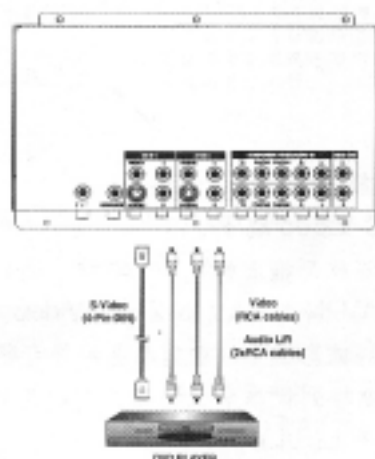
使用色差端子(本產品色差端子支援Y/C_B/C_R和Y/P_B/P_R,兩者具備自動判斷功能。)

1. 將DVD上綠色的端子(Y)連接到視訊盒上的綠色的色差端子上(Y1或Y2)。
2. 將DVD上藍色的端子(P_B/C_B)連接到視訊盒上的藍色的色差端子上(P_B1/C_B1或P_B2/C_B2)。
3. 將DVD上紅色的端子(P_R/C_R)連接到視訊盒上的紅色的色差端子上(P_R1/C_R1或P_R2/C_R2)。
4. 將DVD上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



使用S-Video 端子

1. 將DVD上的S-Video端子連接到視訊盒上AV IN 1或AV IN 2的S-Video端子上。
2. 將DVD上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



使用Video 端子

1. 將DVD上黃色的Video端子連接到視訊盒上AV IN 1或AV IN 2的Video端子上。
2. 將DVD上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。

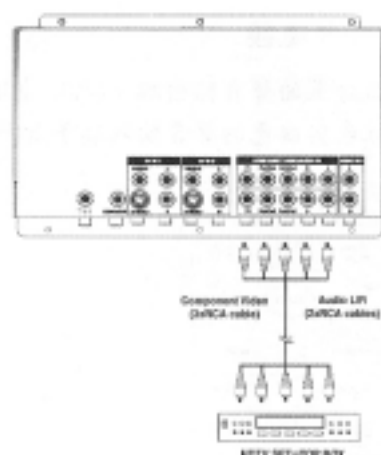
注意:

1. 本產品為高畫質顯示器,建議您盡量使用具備Y/P_B/P_R端子的DVD光碟機,以享受顯示器高畫質影像特色,其次為Y/C_B/C_R端子,其次為S-Video端子,其次為Video端子。
2. 當Video與S-Video同時輸入信號時,您的顯示器僅會顯示S-Video的畫面。

連接您的視訊盒

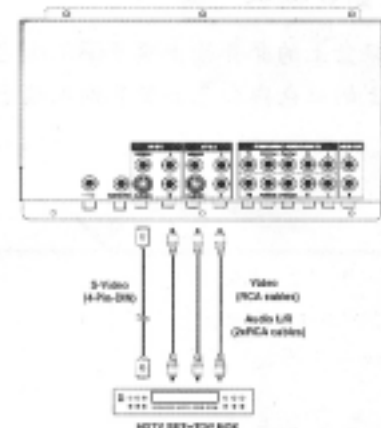
與數位電視機上盒(SET-TOP BOX)連接 使用色差端子(Component video)

1. 將數位電視機上盒上綠色的端子(Y)連接到視訊盒上的綠色的色差端子上(Y1 或 Y2)。
2. 將數位電視機上盒上藍色的端子(P_B/C_B)連接到視訊盒上的藍色的色差端子上(P_B1/C_B1 或 P_B2/C_B2)。
3. 將數位電視機上盒上紅色的端子(P_R/C_R)連接到視訊盒上的紅色的色差端子上(P_R1/C_R1 或 P_R2/C_R2)。
4. 將數位電視機上盒上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



使用 S-Video 端子

1. 將數位電視機上盒上的 S-Video 端子連接到視訊盒上 AV IN 1 或 AV IN 2 的 S-Video 端子上。
2. 將數位電視機上盒上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



使用 Video 端子

1. 將數位電視機上盒上黃色的 Video 端子連接到視訊盒上 AV IN 1 或 AV IN 2 的 Video 端子上。
2. 將數位電視機上盒上紅色與白色的聲音輸出端子(R/L)連接到視訊盒上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。

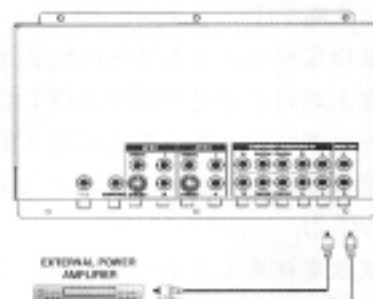
注意:

當 Video 與 S-Video 同時輸入信號時，您的顯示器僅會顯示 S-Video 的畫面。

連接您的視訊盒

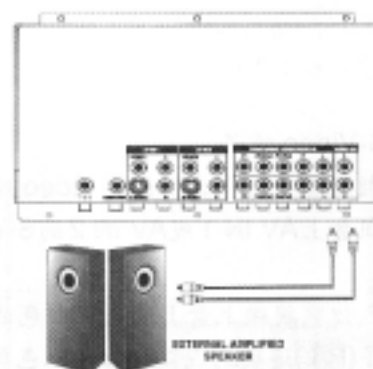
與擴大機連接

將視訊盒上的聲音輸出端子(R/L)連接到擴大機上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



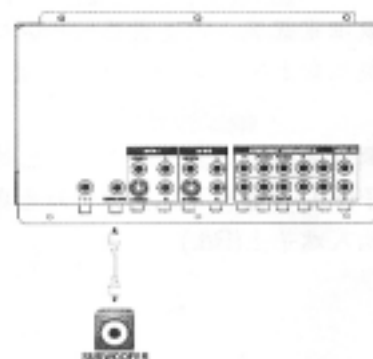
與主動式喇叭連接

將視訊盒上的聲音輸出端子(R/L)連接到主動式喇叭上的紅色與白色的聲音輸入端子上(R/L)。



與主動式重低音喇叭連接

此視訊盒SUBWOOFER重低音輸出端子可單獨連接主動式重低音喇叭，以強化聲音低頻輸出，創造出渾厚的音色。將兩端同為RCA端子連接線的一端插入視訊盒SUBWOOFER端子上，另一端則插入重低音輸入的端子上。



基本操作

開 / 關機

1. 請確認電源線正確的連接到顯示器上, 插頭也正確的插在插座上, 進一步確認顯示器背面的主電源開關切到開的位置。
2. 按下電源鍵, 此時顯示器開機, 狀態指示燈呈綠色。
3. 若要關閉顯示器, 請再按一次電源鍵, 此時顯示器回到待機狀態, 狀態指示燈呈黃色。

電源鍵
(POWER)



選擇信號輸入模式

按輸入選擇鍵(INPUT)以選擇信號輸入模式, 當連續按此鍵時, 螢幕上會依序出現如下:

TV1 → AV1 → AV2
RGB → COMPONENT2 → COMPONENT1

您也可以用“輸入模式直接鍵”, 直接選擇信號輸入來源。

輸入選擇鍵
(INPUT
SELECT)

輸入模式直接鍵



基本操作

音量調整

按住顯示器音量VOL.▶鍵或遙控器音量▲鍵,以增加音量;按住顯示器音量VOL.◀鍵或遙控器音量▼鍵以減少音量。

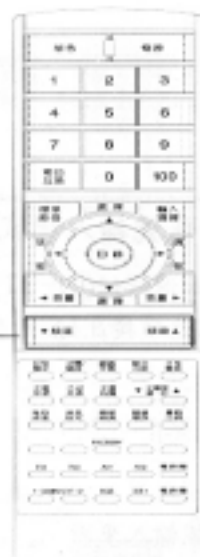
音量調節鍵



電視選台

按住顯示器選擇SEL.▲鍵或遙控器頻道▲鍵轉到數字較高的頻道;按住顯示器選擇SEL.▼鍵或遙控器頻道▼鍵,以轉到數字較小的頻道。您也可以直接用數字鍵來選台,直接輸入您想收看的電視台即可。

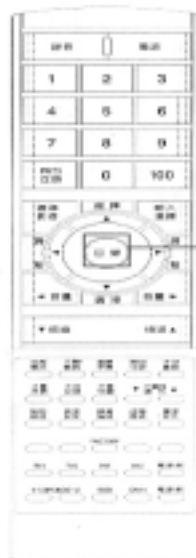
選台鍵



開啟 / 關閉目錄

1. 開啟 / 關閉目錄皆按目錄鍵。
2. 進入主目錄選單後,以顯示器SEL.▲ / ▼鍵或遙控器▲選擇 / ▼選擇鍵,選擇欲調整的項目。
3. 再按下顯示器VOL.▶ / VOL.◀或按遙控器◀調整 / ▶調整鍵,進入次目錄選單或修正該選項設定值。

開啟 / 關閉目錄



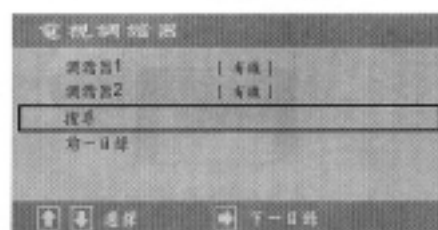
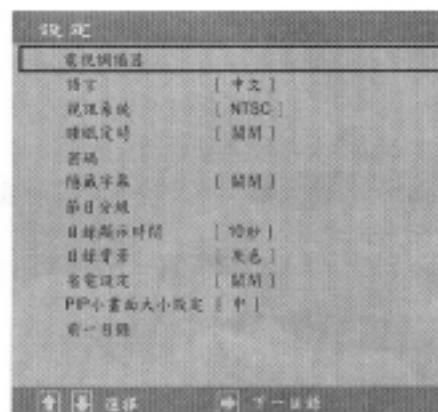
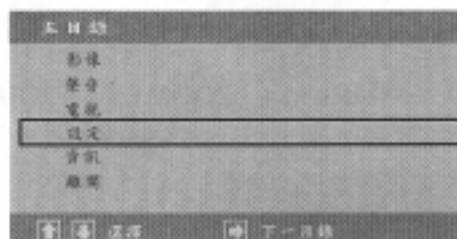
主要功能

電視頻道搜尋設定

當您第一次將視訊盒與顯示器結合並安裝好天線使用本機器時，請您使用遙控器依下列步驟，將所有可收看頻道一一掃描，以搜尋可供收視的電視台頻道。

1. 按目錄鍵，並確認主目錄選單出現在螢幕上。
2. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到設定的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄選單，並確認設定次目錄出現在螢幕上。
3. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到電視調諧器的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄選單，並確認電視調諧器次目錄出現在螢幕上。
4. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到至搜尋的選項，再按調整鍵◀或▶即可掃描所有電視頻道。

頻道搜尋完成後，顯示器會自動記憶有信號的頻道。當您用頻道選擇鍵來選台時，本機器會自動將沒有信號的電台跳過。您亦可使用數字鍵直接選擇您想收看的電台。

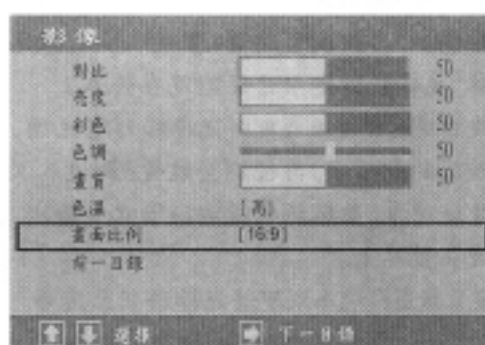
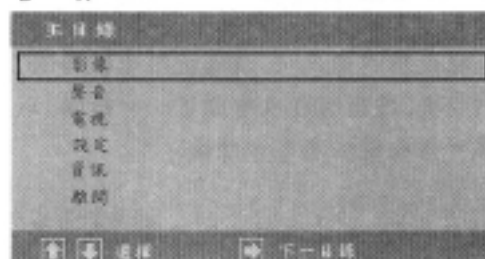


主要功能

畫面比例設定 (TV / AV / S-Video / Y, C_B, C_R 模式)

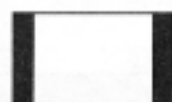
在TV / AV / S-Video / Y, C_B, C_R輸入模式下,有以下6種顯示模式供選擇:16:9、4:3、PANAROMA、ZOOM1、ZOOM2、ZOOM3,你可以透過目錄方式來選擇畫面比例設定。

1. 按遙控器目錄鍵,進入主目錄。
2. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到影像的選項上,再按調整鍵◀或▶進入影像次目錄選單。
3. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到畫面比例的選項上,再按調整鍵◀或▶進入選擇畫面,之後再用調整鍵◀或▶鍵選擇畫面比例,選定後立即呈現新設定的畫面比例設定。

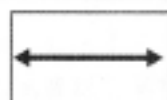


4:3的畫面比例調整

台灣現行電視及部分DVD影像顯示比例為4:3的畫面,其顯示畫面及適合的畫面比例調整如下:

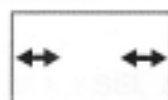


4:3的影像畫面



16:9

將4:3的影像畫面成比例地放大成全螢幕。

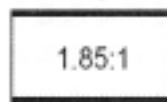


PANAROMA

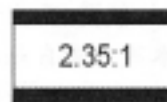
非線性比例調整,將影像依不同比例向兩側拉寬,中間影像比較不失真。

寬銀幕的畫面比例調整

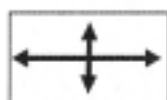
眾多DVD寬銀幕比例中最主要的畫面比例有1.85:1和2.35:1兩種,其顯示畫面及適合的畫面比例調整如下:



1.85:1的影像畫面

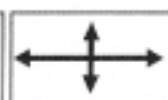


2.35:1的影像畫面



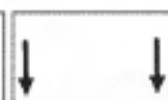
ZOOM 1

將1.85:1的影像畫面放大成全螢幕。



ZOOM 2

將2.35:1的影像畫面放大成全螢幕。



ZOOM 3

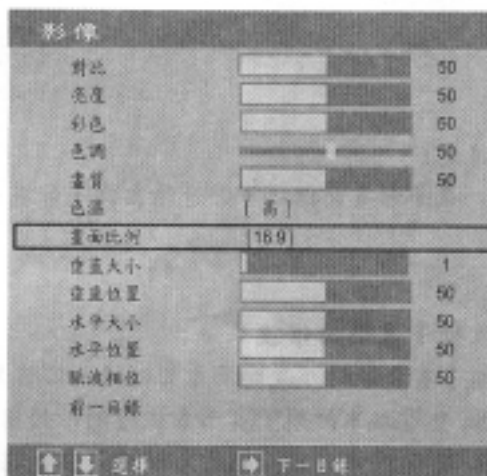
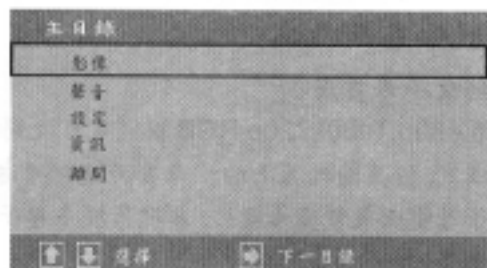
將1.85:1或2.35:1的影像畫面拉高,但保留下方字幕或副標題顯示區。

主要功能

畫面比例設定 (Y, P_B, P_R 模式)

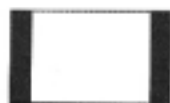
在Y, P_B, P_R 模式下共有2種畫面比例可供選擇: 16:9、4:3. 你可以透過目錄選單選擇畫面比例設定, 你可以透過目錄方式來選擇畫面比例設定。

1. 按遙控器目錄鍵, 進入主目錄。
2. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到影像的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入影像次目錄選單。
3. 按目錄選擇鍵▲或▼將光棒移到畫面比例的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入選擇畫面, 之後再用調整鍵◀或▶鍵選擇畫面比例, 選定後立即呈現新設定的畫面比例設定。

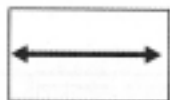


4:3的畫面比例調整

4:3畫面與16:9顯示畫面比例調整如下:



4:3的影像畫面



16:9

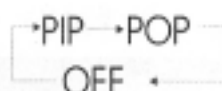
將4:3的影像畫面成比例地放大成全螢幕。

主要功能

子母畫面設定

開啟子母畫面：

在480p,1080i,720p,RGB 模式下可啟動PIP 模式,按下遙控器上的子母畫面鍵即可進入子母畫面及雙畫面模式,本機器提供更多種子母畫面,按子母畫面鍵會依下列順序循環：



注意：

在子母畫面模式下聲音輸出為子母畫面的母畫面或雙畫面的左邊母畫面的聲音。

改變子畫面的信號來源：

按子畫來源鍵可改變子畫面的輸入信號來源,重覆按本鍵則子畫面會依可顯示的信號循環,按子畫面選台鍵即可改變子畫面在電視模式下的頻道。

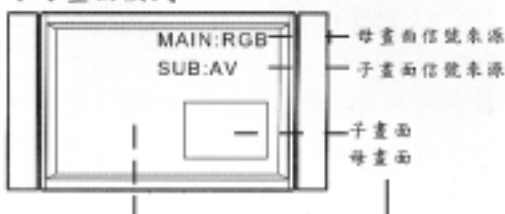
母畫面的輸入畫面更改則直接按遙控器輸入選擇鍵或下方的輸入模式直接鍵選擇輸入畫面來源。

註:子畫面輸入信號來源可選擇TV,AV (Video,S-Video) 2種類型。

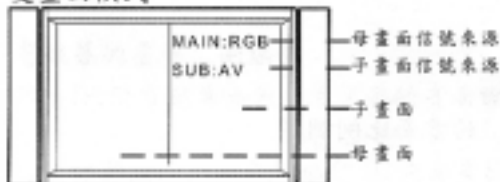
在子母畫面下改變子畫面的位置：

當子母畫面開啟,您可用子畫位置鍵來改變子畫面的位置,您可以選擇右下、左下、左上或右上等四個位置。

子母畫面模式



雙畫面模式



子母畫面位置



主要功能

電視常用頻道, 頻道鎖碼及兩台互換

常用頻道設定:

1. 使用頻道選擇鍵▲/▼選定您想設定為常用屬性的頻道。
2. 按下遙控器上的常用設定鍵(FAV.SET), 被選定的頻道就會成為常用頻道的一部分。
3. 按下常用頻道鍵(FAV.CH)即可呼叫出您所設定之常用頻道。
4. 若想移除您的常用頻道設定, 只要再次按下常用設定鍵(FAV.SET), 將頻道屬性由常用(FAV)改為一般(NORMAL)即可。

註: 常用頻道設定並沒有限制常用的頻道數量。



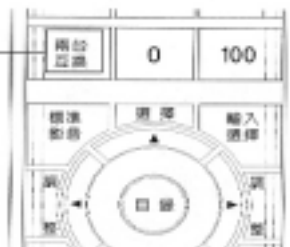
鎖碼頻道設定:

1. 使用頻道選擇鍵▲/▼選定您想設定為鎖碼屬性的頻道。
2. 按下遙控器上的頻道鎖碼鍵, 您會被要求輸入四位數密碼(原始設定值為0,0,0,0), 設定好密碼之後, 被選定的頻道在重新開機後才會成為鎖碼頻道之一。
3. 若您想解除鎖碼頻道, 只要再次按數字鍵選擇鎖碼頻道後, 會自動產生輸入密碼(ENTER PASS CODE)畫面, 輸入正確的密碼(原始設定值為0,0,0,0)之後, 再按一次頻道鎖碼鍵, 該頻道即可解除頻道鎖碼狀態。



兩台互換功能:

只要按下遙控器上的兩台互換鍵, 即可快速地切換您目前的頻道成為之前所看的頻道。

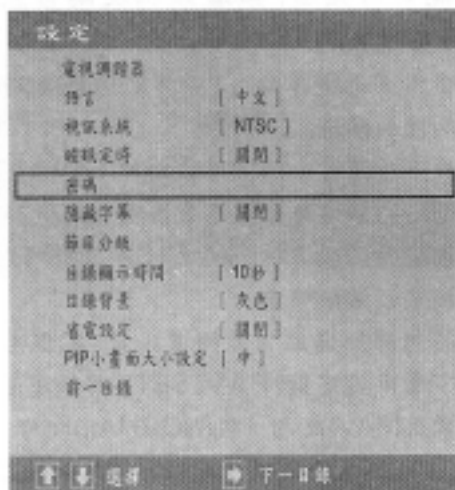


主要功能

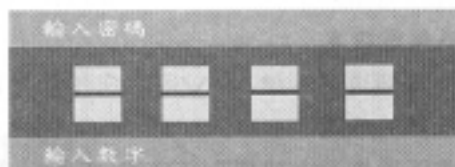
電視頻道密碼更改設定

頻道鎖碼或解除鎖碼皆需經過密碼判斷以達到特定電視台開放或不讓他人觀賞之目的，密碼原始設定值為0,0,0,0，密碼更改方法如下：

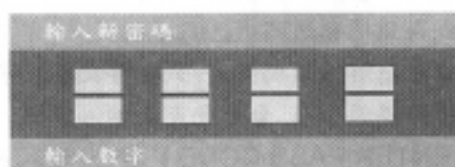
1. 按遙控器目錄鍵，並確認操作視窗的主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到設定的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄選單，並確認設定次目錄選單出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到密碼的選項上，再按調整鍵◀或▶後會開啟輸入密碼輸入密碼之(圖一)。
4. 若您是第一次設定密碼請輸入密碼原始設定值0,0,0,0。若您先前有變更密碼則請輸入之前設定的密碼，假使密碼輸入正確則會開啟輸入新密碼輸入新密碼畫面(圖二)。
5. 進入輸入新密碼畫面後，請輸入4位數新密碼，之後會開啟再輸入新密碼再次確認新密碼，請再輸入一次新密碼以完成所有更改新密碼設定動作(圖三)。



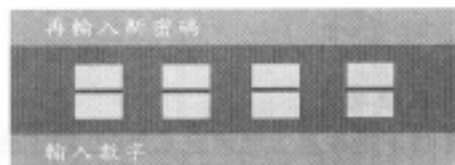
圖一。



圖二。



圖三。

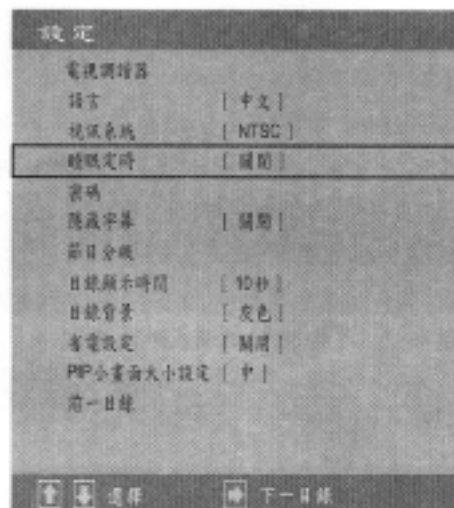


主要功能

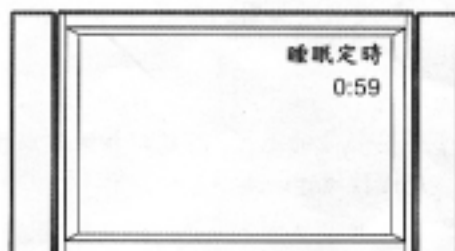
睡眠定時

本機器的睡眠定時設定，您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄鍵，並確認操作視窗的主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到設定的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄，並確認設定次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到睡眠定時選項上，再按調整鍵◀或▶進入睡眠定時畫面後，再以◀或▶鍵選擇設定時間。
4. 睡眠定時，分別為OFF, 15MIN, 30MIN, 45MIN, 60MIN, 90MIN, 120MIN。若要解除設定，請調整到關閉即可。本機之預設值為關閉。
5. 定時器在一分鐘倒數時，會重現在螢幕的右上方，這是在提醒您螢幕將在倒數結束後自動關閉。
6. 如果您想在螢幕自動關閉前取消睡眠定時功能，只要再進入睡眠定時調整設定值到關閉即可。



睡眠定時自動關機提示



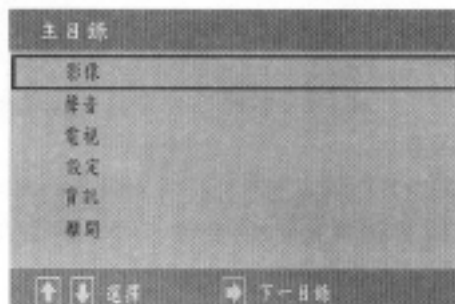
目錄選單

影像調整 (TV / AV / S-Video / Y,C_B,C_R 模式)

影像調整

您可依下列步驟進行設定：

1. 按目錄鍵，並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到影像的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄選單，並確認影像次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到想要調整的選項上，再按調整鍵◀或▶做設定。



可調整的影像細項

- 對比

可控制影像之暗與亮間的亮度差異，您可以按▶鍵以增加對比度或按◀鍵以減少對比度。

- 亮度

可調整影像的亮度，您可以按▶鍵以增加亮度或按◀鍵以減少亮度。

- 彩色

可調整影像的彩色濃度，您可以按▶鍵以增加色彩濃度或按◀鍵以減少色彩濃度。

- 色調

可調整影像之色調，您可以按▶鍵以增加綠色成分，按◀鍵以增加紅色成分。

- 畫質

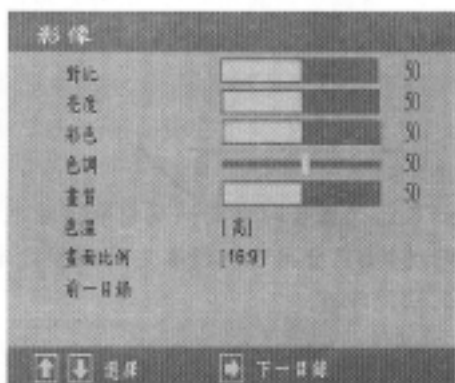
可控制影像之銳利度，您可以按▶鍵使畫質變銳利，按◀鍵使畫質變柔和。

- 色溫

此項目可選擇螢幕的白平衡模式，您可選擇HIGH(偏藍)，MEDIUM,6500D 或 LOW(偏紅黃)。

- 畫面比例

如16:9、4:3、PANORAMA、ZOOM1、ZOOM2、ZOOM3。



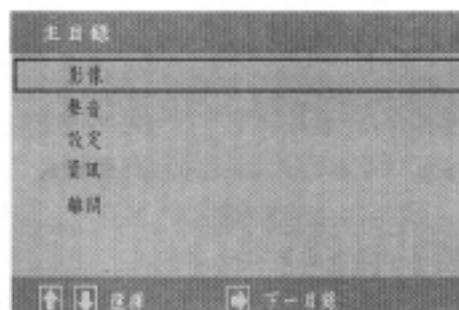
目錄選單

影像調整 (Y, P_B, P_R 模式)

影像調整

您可依下列步驟進行設定：

1. 按目錄鍵，並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到影像的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄，並確認影像次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到要調整的選項上，再按調整鍵◀或▶進入選項，即可按調整鍵◀或▶設定。



可調整的影像細項

● 對比

對比是影像之暗與亮間的亮度差異，本選項可以調整影像的對比。

● 亮度

本選項可以調整影像的亮度。

● 彩色

可調整影像的彩色濃度，您可以按▶鍵以增加色彩濃度或按◀鍵以減少色彩濃度。

● 色調

可調整影像之色調，您可以按▶鍵以增加綠色成分，按◀鍵以增加紅色成分。

● 畫質

可控制影像之銳利度，您可以按▶鍵使畫質變銳利，按◀鍵使畫質變柔和。

● 色溫

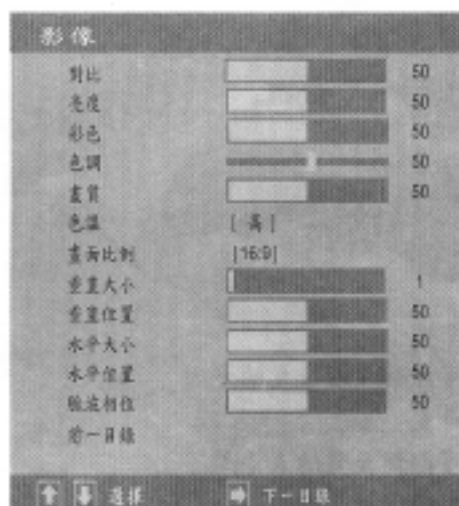
可以選擇4種影像的色溫模式，您可選擇 HIGH, MEDIUM, LOW 或 6500D。

● 畫面比例

可改變顯示比例：如 4:3, 16:9, 等2種。

● 垂直大小

一般不需調整垂直大小。



● 垂直位置

本選項可以調整顯示影像垂直方向之位置。

● 水平大小

本選項可以調整顯示影像水平方向之大小。

● 水平位置

本選項可以調整顯示影像水平方向之位置。

● 脈波相位

本選項可以調整輸入信號與顯示器一致，按◀或▶鍵直至雜訊消除為止。

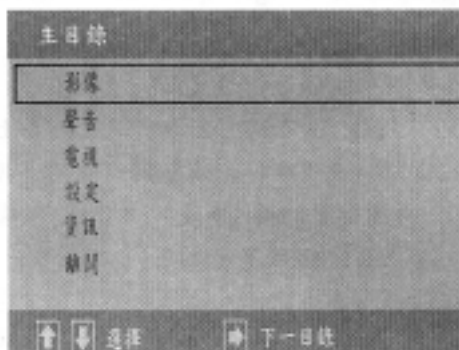
目錄選單

聲音調整

聲音調整

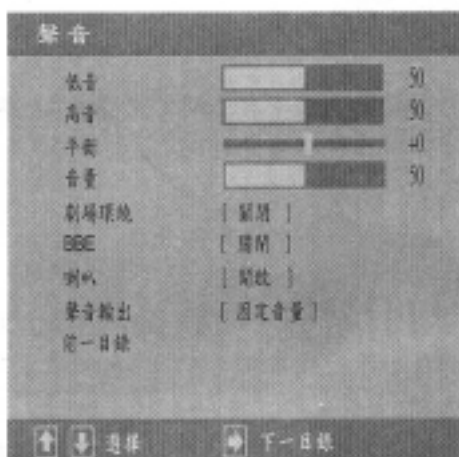
您可依下列步驟進行設定：

1. 按目錄鍵，並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼，將光棒移到聲音的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄，並確認聲音次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼，將光棒移到想要調整的選項上，再按調整鍵◀或▶做設定。



聲音(SOUND)共有八個可調整的細項

- 低音
可控制低音音量的增減
- 高音
可控制高音音量的增減
- 平衡
可控制左右音量的平衡
- 音量
可控制音量的大小聲
- 劇場環繞
有：無，立體聲與單聲三種選擇，預設值為無。
- BBE 原音重現
可開啟或關閉該BBE 功能。啟動可補償錄放音過程中的聲音損失和遲延，使音樂節目中的高音更加清晰、自然、亮麗且富有細節表現力，使低音強勁並富有節奏感，預設值為關閉。
- 喇叭
可控制內建喇叭的開啟與關閉。



- 聲音輸出
可控制聲音輸出音量，有兩種選項，分別為固定音量和可調音量。

註：

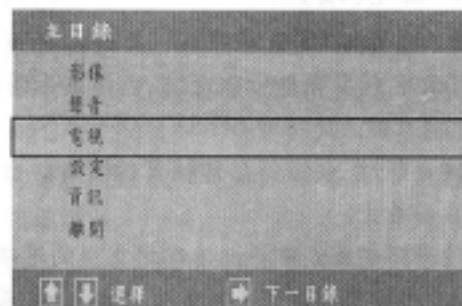
1. 固定音量：聲音輸出不透過顯示器內部音量迴路，聲音輸出音量固定。
2. 可調音量：聲音輸出可透過顯示器內部音量迴路，可控制輸出的音量。

目錄選單

電視設定

本機器的操作視窗設定，您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄鍵，並確認目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼，將光棒移到電視的選項上，再按調整鍵◀或▶進入次目錄，並確認電視次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼，將光棒移到要調整的選項上，再按調整鍵◀或▶進入該選項，再按調整鍵◀或▶即可設定。



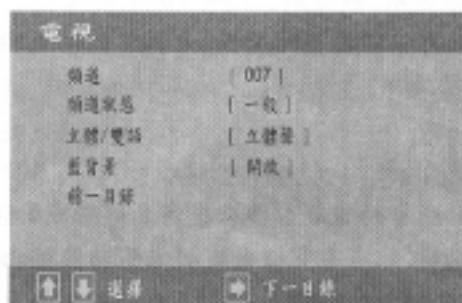
頻道

顯示現在所觀看的頻道

頻道狀態

在所觀看的頻道下設定，共有四種頻道屬性可供您選擇

- 一般
表示該頻道可以被正常收看。
- 清除
表示該頻道無法被正常收看，也就是當您使用選台鍵(CH ▲▼)瀏覽頻道時，會直接略過此頻道。
- 常用頻道
表示此頻道已成為您常用頻道的一部分。常用頻道亦可由遙控器的常用頻道鍵呼叫出來，若要將該頻道移出常用頻道時，只要將其屬性改為一般即可，相關始用方法可參閱第17頁。
- 鎖碼
表示此頻道將會被封鎖住而無法收看。當您第一次設定鎖碼屬性時，您將會被要求輸入密碼(預設值為0000)，在輸入密碼並重新開機後，此頻道才會被設定為鎖碼屬性，相關始用方法可參閱第17-18頁。



目錄選單

電視設定(續)

立體/雙語(MTS)設定

您可依下列步驟進行設定,或直接按下遙控器上的立體/雙語鍵(MTS)。

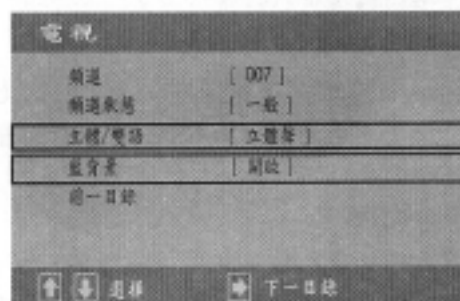
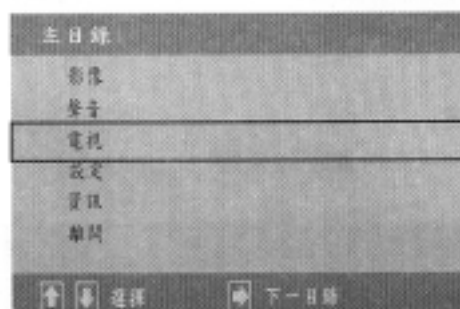
1. 按目錄鍵,並確認操作視窗的主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到電視的選項上,再按調整鍵◀或▶進入次目錄,並確認電視次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵◀或▶將光棒移到立體/雙語(MTS)的選項上,再按調整鍵◀或▶進入該選項,再按調整鍵◀或▶即可設定。共有三個項目可選擇,分別為立體聲,單聲,副語。

注意:

並非所有的電視台都有提供立體聲或副語之功能,只有在電視台有提供該功能時此選項才會作用。

藍背景設定

有開啟及關閉兩種選項,當無信號時,顯示藍畫面。本機強制設定值為開啟藍背景。

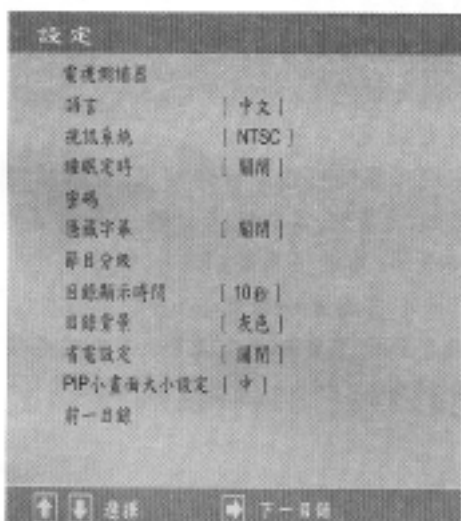
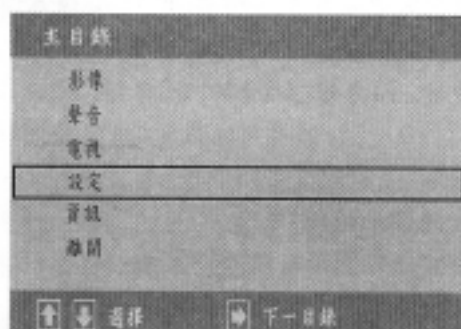


目錄選單

基本設定 (TV / AV / S-Video / Y,C_B,C_R 模式)

本機器提供多項進階功能, 包括睡眠定時, 目錄設定, 省電設定等, 您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄(MENU)鍵, 並確認主目錄(MAIN MENU)出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼, 將光棒移到設定 (SETUP)的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入次目錄, 並確認設定(SETUP)次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到要調整的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入該選項, 再按調整鍵◀或▶即可設定。



電視調諧器

可選擇TV自無線電視(AIR)或由有線電視(CABLE)輸入信號, 另搜尋(SEARCH)能將所有信號頻道加以掃描及記憶, 便於頻道選擇。

語言 OSD 顯示, 預設值為中文。

視訊系統

可選擇NTSC, 不可選擇此項之外的設定值, 否則會看不到影像, 預設值為NTSC。

睡眠定時

設定睡眠自動關機時間, 以15分鐘為間隔, 您有以下七種選項可選擇: OFF, 15分鐘, 30分鐘, 45分鐘, 60分鐘, 90分鐘或120分鐘, 若要解除設定, 請調整到OFF即可。

電視頻道密碼更改設定

目錄顯示時間

設定目錄顯示時間, 您有5秒, 10秒, 30秒及5分鐘等四種設定可選擇, 預設值為10秒。

目錄背景設定

設定目錄背景, 您可以設定成灰色 (GRAY), 或設定成透明 (CLEAR)。

省電設定

在沒信號時可設定自動關機, 有OFF, 1分鐘, 2分鐘, 3分鐘, 4分鐘, 5分鐘等六種選擇, 預設值為OFF。

PIP小畫面大小設定

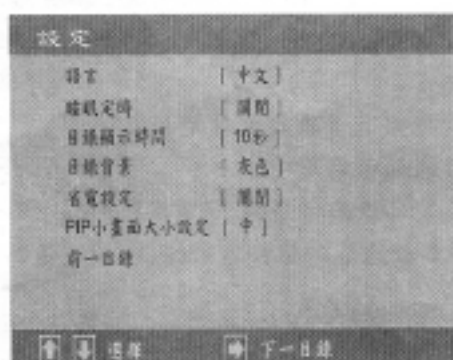
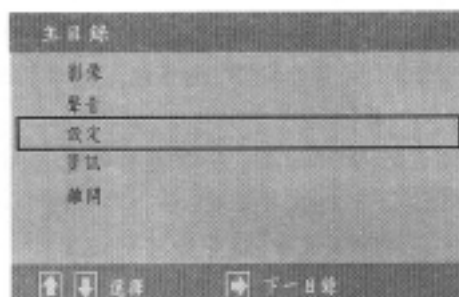
設定PIP子畫面視窗大小, 有三種選項, 分別為小 (SMALL), 中 (MEDIUM), 大 (LARGE), 預設值為大 (LARGE)。

目錄選單

基本設定 (Y, P_B, P_R 模式)

本機器提供多項進階功能, 包括睡眠定時, 目錄設定, 省電設定等。您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄鍵, 並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼, 將光棒移到設定的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入次目錄, 並確認設定次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到要調整的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入該選項, 再按調整鍵◀或▶即可設定。



語言

OSD顯示語言為中文。

睡眠定時

設定睡眠自動關機時間, 以15分鐘為間隔, 您有以下七種選項可選擇: 關閉, 15分鐘, 30分鐘, 45分鐘, 60分鐘, 90分鐘或120分鐘。若要解除設定, 請調整到關閉即可。

目錄顯示時間

設定目錄顯示時間, 您有5秒, 10秒, 30秒及5分鐘等四種設定可選擇, 預設值為10秒。

目錄背景設定

設定目錄選單背景, 您可以設定成灰色, 或設定成透明。

省電設定

在沒信號時可設定自動關機, 有關閉, 1分鐘, 2分鐘, 3分鐘, 4分鐘, 5分鐘等六種選擇, 預設值為關閉。

PIP小畫面大小設定

設定PIP子畫面視窗大小, 有三種選項, 分別為小, 中, 大, 預設值為大。

目錄選單

OSD 設定

本機器的目錄設定，您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄鍵，並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到設定的選項上，再按調整鍵◀或▶，進入次目錄，並確認設定次目錄出現在螢幕上。
3. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到要調整OSD的選項上，再按調整鍵◀或▶進入該選項，再按調整鍵◀或▶即可設定。

OSD 顯示語言，預設值為中文。

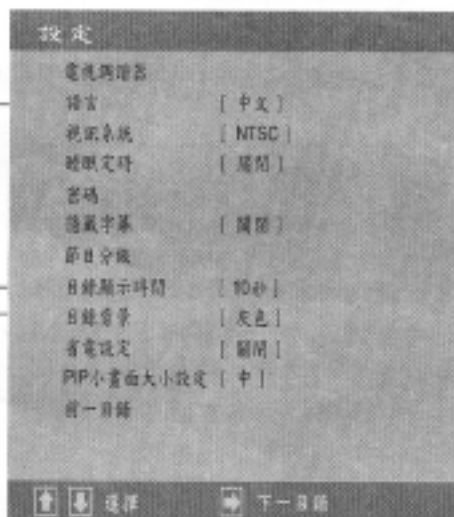
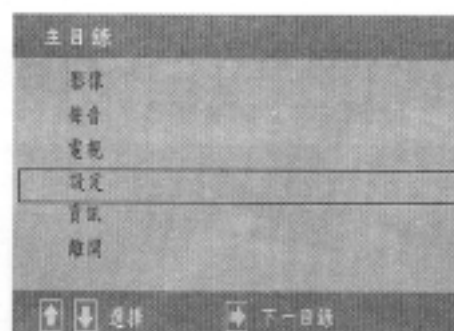
目錄顯示時間設定：

設定目錄顯示時間，您有5秒、10秒(預設值)、30秒及5分鐘等四種設定可選擇。

目錄背景設定：

設定目錄背景，您可以設定成灰色，或設定成透明。

本機之預設值為灰色。

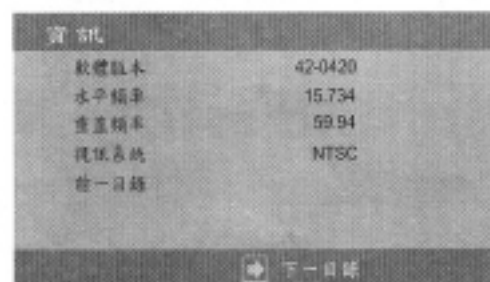
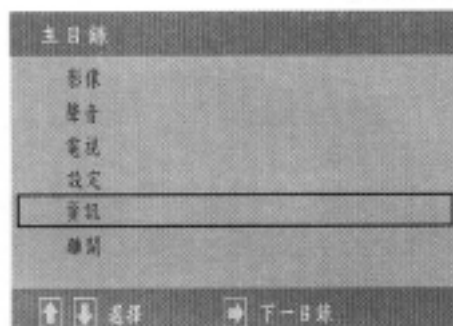


目錄選單

顯示器資訊顯示

提供本機器的資訊, 包括本機器軟體版本, 目前信號水平、垂直頻率及信號解析度等, 您可依下列步驟進行設定。

1. 按目錄鍵, 並確認主目錄出現在螢幕上。
2. 按選擇鍵▲或▼將光棒移到資訊的選項上, 再按調整鍵◀或▶進入即可, 顯示器資訊顯示在螢幕上。



本機器之軟體版本。

目前信號之水平頻率。

目前信號之垂直頻率。

在TV/AV/S-Video/Y,C_B,C_R模式下顯示視訊系統, 在Y, P_B, P_R模式顯示目前信號之解析度。

回上層目錄。

注意:

本目錄僅提供本機器的資訊, 您無法對此資訊做任何調整, 僅可選擇PREV.MENU回到上層視窗。

故障排除

當機器發生故障時，在送修前請先檢視下列各項。

故障現象	故障原因	故障檢修
沒有影像	1. 電源線是否接好？ 2. 主電源開關是否打開？ 3. 信號線是否接好？ 4. 機器是否在省電模式？	1. 將電源線接好。 2. 按下主電源開關。 3. 將信號線接好。 4. 按電腦鍵盤上的任何鍵。
顏色不正常	1. 顏色是否太淡？ 2. 色相是否調偏掉？ 3. 信號線是否接好？	1. 將顏色調至正常位置。 2. 將色相調至正常位置。 3. 將信號線接好。
畫面流動、干擾	1. 信號線是否接好？ 2. 是否受電磁波影響，如： 無線電、機車、汽車、 霓虹燈等。	1. 將信號線接好。 2. 移除影響源或移動顯示 器於不受干擾的位置。 3. 調整脈波相位。
畫面太暗	亮度及對比控制是否調太 小？	將亮度及對比整至正常位 置。
有聲音但沒有影像	1. 輸入源方向是否改變？ 2. 輸入源是否適當地接好？	1. 確認輸入源的方向。 2. 正確地將信號線接好。
有影像但沒有聲音	1. 輸入源是否有問題？ 2. 音量是否調至最小？ 3. 聲音信號線是否連接好？	1. 確認輸入源。 2. 調至適當的音量。 3. 正確地將聲音信號線接 好。
無法使用部分頻道	1. 頻道狀態是否設定為 清除或鎖碼？ 2. 頻道是否未做頻道掃描？	1. 解除頻道清除或鎖碼 狀態。 2. 執行頻道掃描功能。
遙控器失去作用	1. 遙控器是否電力不足？ 2. 遙控器電池是否裝反？ 3. 電磁波、靜電或雷擊干 擾？ 4. 角度及距離是否在紅外 線接收及發射範圍內？ 5. 頻道是否清除或鎖碼？	1. 更換新電池。 2. 調整遙控器電池兩極。 3. 拔下電源插頭約30秒 後再插上電源插頭，重 新開機即可。 4. 移動遙控器至紅外線接 收器的範圍內使用。 5. 解除頻道清除或鎖碼功 能。

視訊盒規格

輸入

RF 天線端子 x 1

AV 端子(RCA Jack) x 2

S 端子(Mini Din 4-pin) x 2

色差端子(RCA Jack 3) x 2

聲音(RCA Jack, L/R) x 4

RF Signal

Video: 1.0 Vp-p/75 ohms

與S 端子共用AV 信號, S 端子優先

Y: 1.0 Vp-p/75 ohms, C: 0.286 Vp-p

Y: 1.0 Vp-p/75 ohms, C_B/C_R : 0.7 Vp-p

(支援Y/ C_B/C_R 和Y/ P_B/P_R , 兩者自動判斷及偵測)

Audio: 1.0 Vp-p

輸出

聲音(RCA Jack, L/R) x 1

Audio: 1.0 Vp-p

重低音輸出Subwoofer(RCA Jack) x 1

Operating Voltage

DC + 5V65%

Power Consumption

5W(MAX)

Channel Coverage

Air Channel

a. VHF-LOW(CH02 - CH06)

54 - 88 MHz

b. VHF-HIGH(CH07 - CH13)

174 - 216 MHz

c. UHF- (CH14 - CH69)

470 - 806 MHz

Cable Channel

a. CH01 - CH06

72 - 88 MHz

b. CH07 - CH13

174 - 216 MHz

c. CH14 - CH22

120 - 174 MHz

d. CH23 - CH64

216 - 468 MHz

e. CH65 - CH94

470 - 650 MHz

f. CH95 - CH99

90 - 120 MHz

g. CH100 - CH125

650 - 806 MHz

視訊盒規格(續)

RF Sensitivity(Peak)	
Air(CH02 - CH69)	30dB Max
Cable(CH01 - CH125)	30dB Max
Rejection Ratios	
Picture I.F. Rejection	
a. Air(CH02 - CH69)	50dB Min
b. Cable(CH01 - CH125)	50dB Min
Picture Image Rejection	
a. Air(CH02 - CH69)	50dB Min
b. Cable(CH01 - CH125)	50dB Min
CVBS Signal to Noise Ratio	40dB Min
Audio Signal to Noise Ratio	50dB Min
Operating Temperature	0°C ~40°C , 20% RH to 85% RH
Non-operating Temperature	-10°C ~60°C , 10%RH to 85% RH

本手冊若有任何變更, 恕不另行通知