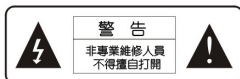


- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

目錄

注意事項	
安全注意事項	1
安全和維護注意事項	2
操作介面	
前面板介面	3
後背板介面	3
遙控器介面	4
後背板音頻/視頻的連接	5
基本播放	
播放 CD 碟片	7
播放 VCD 碟片	7
播放 DVD 碟片	7
播放 PICTURE CD 碟片	7
播放 MP3 碟片	8
卡拉 OK 操作	8
基本播放-按鍵功能操作	9
系統設定	
通用設定頁	12
音頻設定頁	13
視頻設定頁	16
初期設定頁	17
密碼設定頁	19
退出設定頁	19
故障排除	20
技術規格	21

為避免觸電及發生火災的危險，請不要把此機器暴露於雨水中或者潮濕的地方。



警告
非專業維修人員
不得擅自打開

警告 為避免觸電及發生火災的危險，請不要打開本機器的蓋子，需要維修必須由合格的維修技師進行。

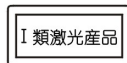


三角形內閃電符號，為提醒用戶在設施內存在未絕緣高壓電，不適當的暴露可能會引起觸電的危險。



三角形內驚嘆號，為提醒用戶在設備內存在重要以及必須小心保護的設施。

警告：為防止電擊，務必將插頭充分地插入插座裏。



使用激光設備的符號，此符號印在本機器後背板上指明本碟機為第一類激光產品，其激光強度為弱，使用時沒有輻射的危險。

重要的安全維護

在設計製造出一種視頻產品時，除了必須特別注意其質量標準外，安全也是要考慮的主要因素。然而，安全也是您的責任，本頁列舉了一些重要的訊息以便您更安全地享用您的視頻產品及其配套設施。在使用前請認真閱讀此說明。

安裝及注意事項

- ◆ 在安裝和使用本產品前必須閱讀安全及操作說明，並遵照說明進行操作。
- ◆ 請保留此說明書以便將來查閱。
- ◆ 注意警告訊息並遵照產品上的警告說明來操作。
- ◆ 本產品使用的電源範圍為 AC110 至 240V、50/60Hz。若您對自己的家用電源類型不太清楚，請與電力公司聯絡。
- ◆ 不要讓壁裝電源範圍插座和外接線超負荷工作。超負荷的電源插座、外接線、磨損的電源線、磨損或爆裂的導線以及損壞的插頭都是危險物，它們可能會導致觸電或發生火災的危險。要定期檢查接線，若有破損或者絕緣失效，必須請維修技術員換掉它們。
- ◆ 電源線應該放在不被踩到的或者不會受到擠壓的地方，要特別注意插座處的電線、排插和本產品電源線接觸的地方。
- ◆ 本機在使用時要保持通風順暢，以確保本機的正常操作以及避免過熱，機器散熱空隙不能被堵塞或被覆蓋；本機器不應放在內置設備如書櫃或者書架上，除非它們能保持一定的通風。
- ◆ 不要使用電源轉接插頭，除非廠商允許，因為這些東西可能導致危險發生。
- ◆ 不要將本機器放在離水近的地方，如浴盆、臉盆、廚房水槽、洗衣水槽等附近，或者地下室、游泳池和湖泊附近。
- ◆ 注意：維護和電安全性。產品周邊設備的電線上應帶有安全標記，而這些線路不能隨意更換以致於失去它的安全性，這樣做可以避免電擊或者發生火災的危險；萬一發生此現象，應與合格的技術服務人聯絡。
- ◆ 不要將產品放在不穩定的手推車、三腳架、托架、餐桌等物體上面，若產品從這些物體上面掉下來，會給小孩或大人甚至產品自身帶來極大的損傷。若要将產品放在這些物體上，就要遵循從廠商的指引或者使產品穩固下來。



維護及注意事項

- ◆ 在清潔之前應拔掉本產品插在壁裝電源插座相接的插頭，不要用液體清潔劑或者噴霧劑清洗，應用濕布擦拭。
- ◆ 在工作時，絕對不要讓任何液體濺在本機器上，這樣可能導致電擊或火災的危險。
- ◆ 在下列情況下請拔去電源插頭：閃電、暴雨、無人看管或長時間不用的時候。這些措施可以使產品免受電擊的危險，從而避免產品不能正常工作或者損壞。
- ◆ 不要自己維修本產品。拆開產品的外殼可能會使您受到電擊或其它的危害，要維修必須找專業合格技師維修：
- ◆ 在下列情況下將本產品電源插頭從插座裏拔掉再請專業合格技師維修：
 - A、當電源線或者插頭有損壞的時候；
 - B、有液體濺在產品上或者有別的物體跌落在產品上；
 - C、當產品暴露於雨水後；
 - D、若產品按照說明操作也不能正常操作；
 - E、產品跌落下來或者外殼損壞；
 - F、產品在性能上有明顯的變化；就很有必要進行維修。

緊急處理方法

- ◆ 當發現產品有冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知服務人員處理緊急處理方法。
- ◆ 當有不小心跌落發現機器的外體發生變形，不可以進行接通電源試機；在工作過程，發現機器內有冒煙或者異常響聲等不良現象，請立刻關閉電源，送專業維修部專業技師維修。
- ◆ 在不正常關機的情形下，需要等待7-8秒再行開機。
- ◆ 廠商提醒用戶：技師維修產品後一定要進行安全檢測，看產品是否能安全操作。

重要提示

- ◆ 爲了您的安全，請不要將容易破碎和容易漏液的物體放在機器的上面。
- ◆ 請將產品放置在遠離下列物品的地方：散熱器、存熱器、爐子或其它發熱產品（包括擴大機）。
- ◆ 本機附帶器件遙控器使用2顆“AAA”的電池，在安裝或者更換時候，要注意電池安裝時正確的‘+’，‘-’極性和所使用電池的規格，否則，會引起電池漏液或爆炸的危險。

區域碼

- ◆ 本機器適用的區域碼爲3，光碟機使用全世界現時劃分六大DVD區域：
 - 第一區（1）：美國、加拿大、東太平洋島嶼；
 - 第二區（2）：日本、西歐、北歐、南非、中東國家；
 - 第三區（3）：台灣、香港、南韓、泰國、印尼等東南亞一帶的國家；
 - 第四區（4）：澳洲、紐西蘭、中南美洲、南太平洋島嶼國家；
 - 第五區（5）：西北亞、東歐、俄羅斯、蒙古、印度半島、中亞、北韓、北非；
 - 第六區（6）中國大陸；

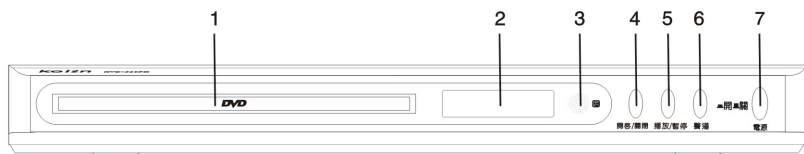
附註：區域碼爲（ALL），代表可以在所有區域播放使用。

附件：

遙控器： 1 個	音頻/視頻連接線 1 條
說明書： 1 本	保證書：1 張

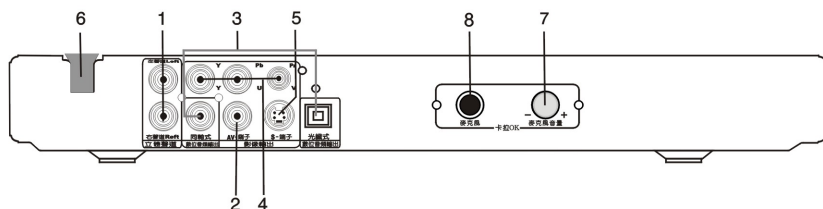
本公司不斷的升級或更新產品功能，若實際操作與說明書出現差異或更改恕不另行通知，請以機器實際功能爲準，謝謝！

◆ 前面板：



- | | | | |
|------------|---------|---------|------------|
| 1. 碟片倉門 | 2. 顯示屏 | 3. 接收窗口 | 4. 開啓/關閉按鍵 |
| 5. 播放/暫停按鍵 | 6. 聲道按鍵 | 7. 電源開關 | |

◆ 後背板：



1. 立體聲輸出端口

2. 視頻輸出端口

3. 數位音頻輸出端口

用於連接有杜比數位解碼器或 DTS 數位解碼器的擴大機設備

●“同軸” 為同軸電纜數位輸出連接端口

●“光纖” 為光纖電纜數位輸出連接端口

4. Y/Y、U/Pb、V/Pr 輸出端口

循序掃描/色差輸出端口，連接用於帶有複合視頻輸入/色差輸入接口的電視機。

5. S-端子輸出端口

用於連接帶有 S-端子輸入接口的電視機。

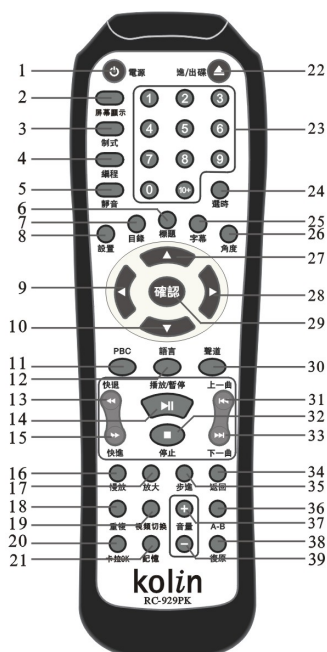
6. 交流電源 110-240V 60/50Hz 輸入。

7. 麥克風音量控制

8. 麥克風輸入接口

◆ 遙控器：

遙控器功能按鍵說明：



- | | |
|------------|------------|
| 1. 電源 | 22. 開啓/關閉 |
| 2. 屏幕顯示 | 23. 數字組 |
| 3. 制式 | 24. 選時 |
| 4. 編程 | 25. 字幕 |
| 5. 靜音 | 26. 角度 |
| 6. 標題 | 27. 向上方向鍵 |
| 7. 目錄 | 28. 向右方向鍵 |
| 8. 設置 | 29. 確認 |
| 9. 向左方向鍵 | 30. 聲道轉換 |
| 10. 向下方向鍵 | 31. 上一曲 |
| 11. PBC 模式 | 32. 停止 |
| 12. 語言 | 33. 下一曲 |
| 13. 快退 | 34. 返回 |
| 14. 播放/暫停 | 35. 步進 |
| 15. 快進 | 36. A-B 重複 |
| 16. 慢放 | 37. 音量+ |
| 17. 放大 | 38. 復原 |
| 18. 重複 | 39. 音量- |
| 19. 視頻切換 | |
| 20. 卡拉 OK | |
| 21. 記憶 | |

本遙控器操作功能按鍵說明僅供參考，若有改變恕不另行通知，謝謝！

◆ 遙控器操作提示：

1. 請將遙控器的發射端對準機器的前面板遙控器接收窗口，在距離機器前面約左右兩側為 30 度角度的範圍之內。
2. 操作的實際有效距離會因為所在的環境光亮度不同而有所不同。
附註：通常狀態下，遙控器的有效接收距離為 7 米左右。

◆ 遙控器電池的安裝：

1. 將遙控器背面的電池蓋卡口拉離扣位打開電池蓋；
2. 確保電池正確的極性，放入 2 顆 “AAA” 電池；
3. 保證電池平衡、可靠接觸，把電池蓋對準扣位關閉電池蓋。

▲ 注意：綠色環境提示；廢電池請回收。



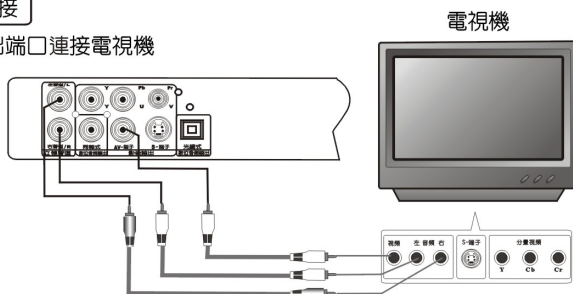
廢電池請回收

◆ 本系統連接僅供參考，後背板輸出的端口標識是相通的，將要連接的設備與圖中標識的意義是相同的，請以實物標識為準，若有變動不再另行通知，請見諒！

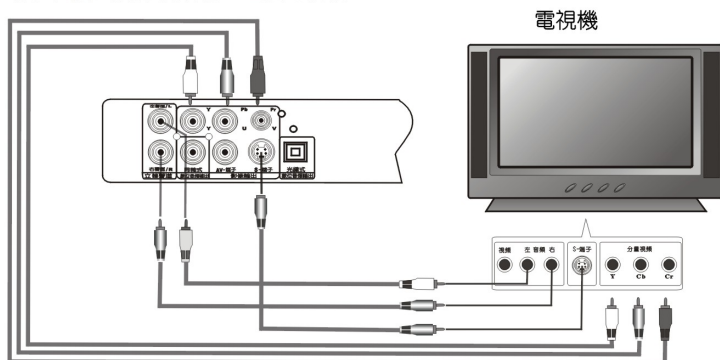
▲注意：連接前，請關閉所有將要連接設備的電源。

與電視機的連接

1. 用視頻輸出端口連接電視機



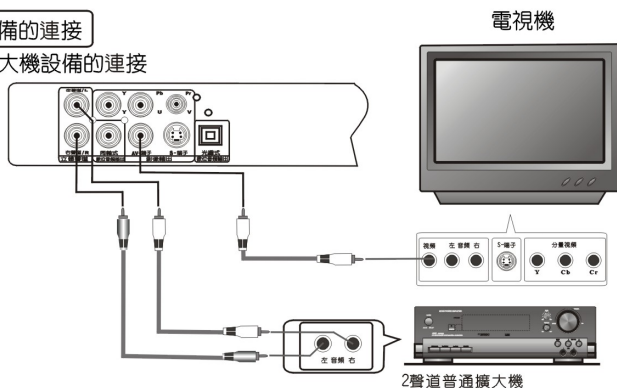
2. 用 S-端子和複合成分視頻輸出連接電視機



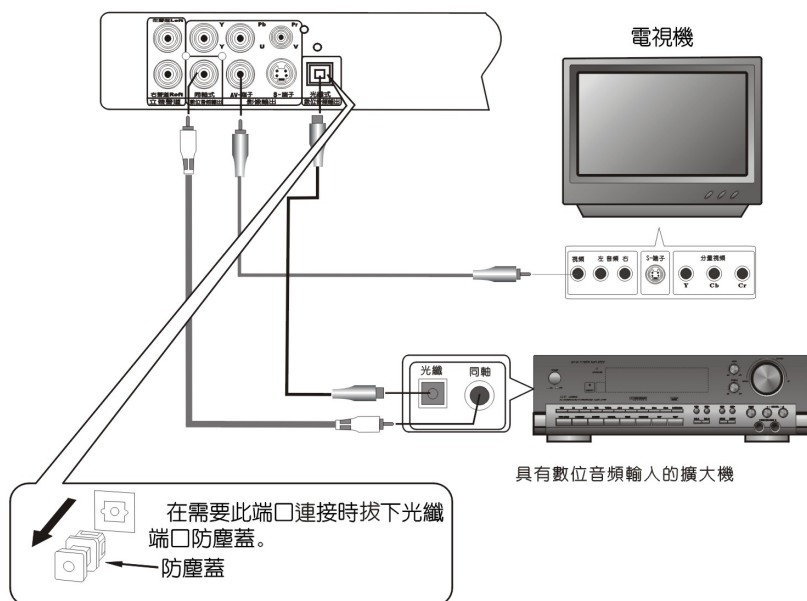
▲注意：S-端子和複合成分視頻輸出在連接時，請選擇其中一個，S-端子和 YUV 端子不可同時使用。

與聲頻擴大機設備的連接

1. 與普通聲頻擴大機設備的連接



2. 與具有 5.1 聲頻擴大機設備的連接



- ◆ 用於帶有杜比數位解碼或者 DTS 數位解碼器的聲頻擴大機設備的連接。

播放 CD 碟片

- ◆將 CD 碟片放入碟機內；機器讀出碟片內容並以曲目狀態顯示在電視機屏幕上，並自動播放。通過上一曲或下一曲到需要播放的曲目，想要直接跳至需要播放的曲目，可以通過數字組的數位鍵直接選曲播放：例如，你若想欣賞第8首歌曲，直接按數位鍵8即可，如果你想欣賞第12首歌曲，直接連續按數位鍵‘10+’‘2’即可。

▲注意：要選擇有效曲目進行播放，必須是當前播放的碟片內容具備的有效數字，超出當前播放碟片內容曲目的數字，系統將視作無效。

播放 VCD 和超級 VCD 碟片

- ◆將 VCD 和超級 VCD 碟片放入碟機內；機器讀出碟片內容後並以選單的形式顯示在電視機螢幕上；

▲注意：部分舊版本沒有錄製選單的碟片將不會以選單的形式顯示；

可以通過數字組的數位鍵直接選曲進行播放，如果沒有選擇播放，在系統自動列表顯示全部內容後將會進行自動播放。

播放 DVD 碟片

- ◆將 DVD 碟片放入碟機內；機器讀出碟片內容並依照碟片的導航系統播放；在播放碟片選單時，通過方向鍵可以選擇需要播放的內容進行播放。



標題選單



當前標題

播放 PICTURE CD 或者 JPEG 文件

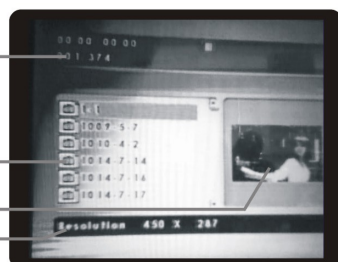
- ◆將 PICTURE CD 碟片放入碟機內；機器讀出碟片內容並以列表的形式顯示在電視機螢幕上，並會自動播放，播放後將退出列表形式以圖片螢幕顯示形式播放。

項目狀態

選單

圖片預覽

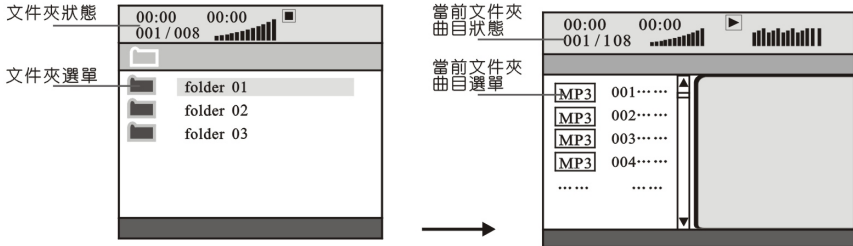
當前圖片訊息



播放 MP3 碟片

附註：MP3 是一種高壓縮的音樂格式文件，用此技術可以將數據量壓縮到原先的十分之一大小。

- ◆ 將 MP3 碟片放入碟機內；機器讀出碟片內容並以列表的形式顯示在電視機螢幕上，如下圖：



通過向上或向下方鍵選擇需要播放的文件夾，按確認鍵進入該文件夾，再通過向上或向下方鍵選擇需要播放MP3曲目，按確認鍵進行播放，也可以通過數字組的數位鍵直接選曲。

▲ 附註：要選擇有效曲目進行播放，必須是當前播放的文件夾內容具備的有效數字，超出當前播放文件夾內容曲目的數字，系統將視作無效。

▲ 注意：在播放 MP3 碟片的時候，‘PROG’ 編程鍵功能不支援曲目編程操作，只施行轉換目錄文件的功能；“上一曲”和“下一曲”按鍵功能是向前和向後翻頁顯示曲目功能。

卡拉 OK 操作

- ◆ 1. 連接麥克風

將本機器的麥克風音量控制旋鈕調節到最小，然後將麥克風插頭連接‘麥克風’插孔。

- 2. 開始卡拉OK

1). 開始卡拉OK前，請將卡拉OK 麥克風設置好，可以通過遙控器的‘卡拉OK’鍵打開或者在系統裏將卡拉OK 打開，只有打開這個開關，麥克風的聲音才可以有聲音輸出，通常，系統會有一些關於卡拉OK 的其它操作選項功能，它預設在比較合適的狀態，如果認為這種狀態是確認的，則不必調整，如果需要調整，請閱讀關於系統設置卡拉OK 調整選項的操作說明；

2). 旋轉本機器麥克風或者外接聲頻擴大機設備的音量旋鈕以調節適當的麥克風輸出音量進行試音，以獲得好的聲音效果；

3). 開始播放卡拉OK 碟片，選擇好曲目，您便可以開始卡拉OK 了；

4). 如果在演唱時發現有原聲存在，對於VCD 碟片可以按‘聲道’鍵選擇‘聲音通道’、‘左接唱’、‘右接唱’或‘無接唱’來改變聲音輸出；對於DVD 或者超級VCD 碟片可以按‘語言’鍵選擇不同的聲道輸出。

(對於改變聲道輸出為非原音聲道選擇哪個聲道，根據光碟錄製時有所不同。)

- ◆ 如何平衡碟片音量和麥克風音量

某些機器的音量和麥克風音量是分別單獨控制的，當您唱卡拉OK 時候，如果麥克風的音量比碟片音量大或者小時，可以按遙控器上的‘音量+’或‘音量-’鍵來調整音樂的大小，或者通過麥克風音量旋鈕控制或在系統裏的麥克風音量調節來達到平衡碟片音量和麥克風音量，以達到最佳的效果。

◆ 待機

接通電源，將面板上的電源鍵切換到開的狀態，然後按遙控器上的電源按鍵，機器則進入待機的狀態，再按一次將恢復到工作狀態。

▲ 注意：在通常情況下或者較長時間不使用本機器，為了機器和人身安全，建議不使用機器在待機狀態，請將面板上電源鍵切換到關的狀態。

◆ 角度

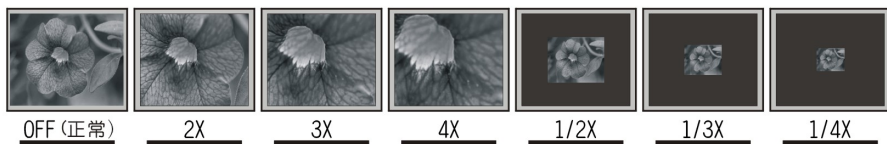
播放含有多種拍攝角度 DVD 碟片時，通過角度按鍵可以切換至不同的角度，來欣賞碟片內容。

◆ 步進

播放 VCD、超級 VCD 以及 DVD 碟片時，連續按動步進按鍵將會一頁一頁往下播放畫面，每按動一次播放一幅畫面，要退出該狀態，請按播放鍵恢復播放。

◆ 放大

播放 VCD、超級 VCD 以及 DVD 碟片時，連續按放大鍵將以不同的倍數改變當前的顯示畫面：OFF、2X、3X、4X；1/2X、1/3X、1/4X。在 2X、3X、4X 放大的情況下，可以通過按上下左右方向鍵去觀看由於放大而顯示不到畫面的上下左右的一個方位的內容。



◆ PBC 模式

播放 VCD、超級 VCD 碟片時，通過按 PBC 鍵可以開啓 PBC 的播放模式，到曲目選單選擇播放，也可以通過再按該鍵一次關閉 PBC 播放模式。

▲ 此功能必須在碟片錄製時配備方可以。

◆ 播放/暫停

在播放碟片的時候，按播放/暫停一次進入暫停播放狀態，再按一次將恢復播放。

◆ 上一曲/下一曲

在播放 PICTURE CD、CD、VCD、超級 VCD、DVD（DVD 的狀態非標題的播放內容）等碟片，按上一曲可以跳到上一曲目進行播放，按下一曲可以跳到下一曲目進行播放。

▲ 注意：播放 MP3 碟片時，按上一曲或者下一曲，將實現的是翻到上一頁或者下一頁的文件內容列表功能，若要跳播上一頁或者下一頁的曲目時，可以通過按上一曲或者下一曲到所要選擇的曲目頁面，再按向上或者向下方向鍵到要播放的曲目上按確認鍵即可播放所選擇的曲目。

◆ 重複功能

在播放 CD、VCD、超級 VCD、DVD（DVD 的狀態非標題的播放內容）等碟片時，通過按重複鍵可以設置某一曲目或者重複全碟片內容播放。

在播放 DVD 碟片中，也可以通過按重複鍵可以設置某一章節或者某一標題或者全碟片重複播放。

◆ 開啓/關閉

碟機要播放或者要更換碟片，按開啓/關閉鍵，將碟片托盤彈出機倉，再按一次開啓/關閉鍵，碟片托盤將返回機倉內。

▲ 附註：機器開啓托盤倉門，如果在 20 秒時間內沒有任何操作，系統設定開啓的托盤倉門將自動關閉。

◆ 數字組數位鍵

播放 DVD、超級 VCD、VCD、CD 碟片時，可以直接通過按數位鍵選擇曲目進行播放，例如：要播放第“8”首，直接按數位鍵‘8’即可；要播放第“18”首，則先按數位鍵‘10+’鍵，再按數位鍵“8”即可。

▲ 注意：某些碟片的播放狀態在選單的時候，當前的曲目數位不在所按的數位鍵範圍，所按的數位鍵無效。

◆ 制式

視頻輸出制式切換鍵可以將系統內的制式在 PAL 和 NTSC 之間切換，與外接的視頻設備制式相配。如果與外接的視頻設備制式不相配，則會使圖像顏色等出現異常現象。本機器內置的制式‘自動’，包含 PAL 和 NTSC 兩種制式，適應外接的視頻設備制式 PAL 或者 NTSC 兩種制式。

◆ A- B 片段重複

播放 DVD、超級 VCD、VCD、CD 碟片時，按‘A-B’鍵可以反複欣賞碟片內任意一段內容。碟片播放時，對想要重複的片段開始點（即 A 點）按一次‘A-B’鍵，系統將記下開始點 A，在想要重複的片段結尾處（即 B 點）再按一次‘A-B’鍵，此時，系統將在 A 與 B 點之間重複播放。第三次按‘A-B’鍵，則恢復正常的順序內容播放。

◆ 返回

播放 VCD、超級 VCD 碟片時，在 PBC 播放模式開啓的時候，按返回鍵將可以返回到碟片的曲目選單狀態；

播放 DVD 碟片時，按返回鍵將可以返回到碟片的章節或者標題選單狀態。

◆ 字幕

在播放多字幕的 DVD 碟片時，按字幕鍵可以選擇不同的顯示字幕語言。

▲ 注意：此功能所支持的必須是錄製時含多字幕語言內容的碟片。

◆ 目錄/標題 選單

播放 DVD 碟片時，按目錄或者標題鍵將直接返回到目錄或者標題的選單進行選擇播放。

◆ 語言

播放多語言或者聲軌的超級 VCD、DVD 碟片時，按語言鍵可以選擇不同的語言或者聲軌輸出。

◆ 聲道

播放 VCD 碟片時，按聲道鍵可以在聲音通道、左接唱、右接唱之間進行切換聲頻輸出。

◆ 記憶

當播放碟片時，按停止鍵一次，本機器系統自動設定記憶點，再按記憶鍵則可以從先前按停止鍵時的內容開始往下播放；如果連續按兩次停止鍵，則完全停止播放，不能記憶。

▲ 附註：播放 MP3 碟片，無此記憶播放功能。

◆ 停止

播放 DVD、超級 VCD、VCD、CD 碟片時，按停止鍵可以一次進入預停止狀態，（此時若要繼續播放，按播放/暫停鍵即可連接先前的內容繼續往下播放，）再按一次停止鍵則進入完全停止狀態，（此時按播放鍵則從碟片開始處播放。）

◆ 屏幕顯示

在播放 VCD、超級 VCD、DVD 碟片時，按屏幕顯示鍵可以在電視屏幕上顯示正在播放的碟片訊息。

◆ 快速播放

在播放 CD、VCD、超級 VCD、DVD 碟片時，連續按快進或快退鍵將以不同的速度向前/向後播放，其順序依次為：

快進向前播放  2X →  4X →  8X →  16X →  32X → 

快退向後播放  2X →  4X →  8X →  16X →  32X → 

◆ 選時播放

在播放 VCD、超級 VCD 碟片時，通過按選時鍵可以直接到某曲目或者某曲目任意某一時間點、全碟片內容任意某一時間點播放；播放 DVD 碟片，可以直接到某一章節或標題的任意時間點播放。

◆ 慢放

播放 DVD、超級 VCD、VCD、CD 碟片時，連續按慢放鍵將會以不同的速度向前慢速度播放。

◆ 靜音

播放碟片的時候，按靜音鍵將關閉所有的聲音輸出，再按一次靜音鍵或者按音量調節鍵將恢復聲音輸出。

◆ 視頻切換

按視頻切換鍵將改變本機器的後背板上視頻信號的輸出端口，按視頻切換鍵可以在 S-端子、隔行色差 (Y/U/V)、逐行色差 (Y/Pb/Pr) 視頻輸出模式之間選擇。

▲ 注意：AV-端子為本機器的視頻常開端口，任何時候都輸出正常的視頻信號。（因為在選擇視頻切換的時候，不同的輸出端口選擇會導致外接的視頻設備沒有正常圖像觀看到當前的狀態，此時可以通過此端口進行觀看到當前的狀態。

- 在 S-端子視頻輸出時，輸出 CVBS 同步信號，AV-端子有圖像信號輸出；
- 在隔行色差 (Y/U/V) 視頻輸出時，輸出隔行色差掃描同步信號；
- 在逐行色差 (Y/Pb/Pr) 視頻輸出時，輸出逐行色差掃描同步信號；

◆ 復原

當忘記機器系統內音頻、視頻因為手動設置使音頻或視頻不正常輸出時，或者當前的設置不理想時，按復原鍵可以直接恢復到出廠時的原始的初始設定項目功能。

- ◆ 本機在工作狀態下按‘設置’鍵，將進入系統設定選單。
(如右圖)：

▲ 注意：進行系統設定，建議退出播放或在完全停止的狀態，因為一些系統功能的配置在播放的狀態下將無法進行。

- 通過向左/右方向鍵移動光標到需要改變項目的設定頁，按‘確認’鍵或者向下方向鍵到當前設定頁的附屬選單，再通過向下/向右方向鍵移動光標到需要改變的設定項，按‘確認’鍵確認選項；通過向左方向鍵退回到上一級設定頁或者設定項目，確認選單設定完成，再按‘設置’鍵退出設定選單。

通用設定

提示：

- 1、移動光標到相應項目，屏幕介面底部會有相應的選單內容提示；
- 2、有些選單的設定與當前碟機的狀態或某些功能的設定有關則顯示為灰色不可設定，請退出某種狀態(如現在有碟片在播放)或將相應的某些功能切換到其它狀態再進行設定當前項目選單；
- 3、設定的選項會記憶保存，斷電後不變；
- 4、本機在完全停止播放或開啓碟倉的狀態下方可進入初始設定頁。

- ◆ 電視機形式 (圖 1)

設置電視機相應的顯示形式：

- 正常/全景：本機器與普通電視機相連接時，寬螢幕圖像顯示在整個螢幕上，但有一部分會因為選擇這個模式而自動切除；
- 正常/信箱：本機器與普通電視機相連接時，播放寬螢幕圖像時，屏幕的頂部和底部有黑帶；
- 寬螢幕：本機與寬螢幕電視機相連接時選擇。

- ◆ 角度標記 (圖 2)

播放帶有多角度的 DVD 碟片時，可以開啓/關閉電視機螢幕上的角度標記的角度顯示，以供選擇不同角度的欣賞。

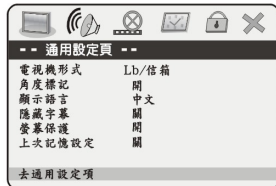
- ◆ 畫面顯示語言 (圖 3)

這個設定是選擇本機器操作時電視機螢幕顯示的語言；
本機系統設定的初期畫面顯示語言是中文。

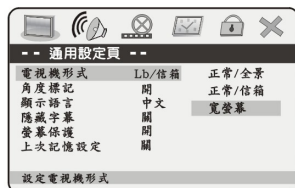
- ◆ 隱藏字幕 (圖 4)

在播放一些特殊的碟片，例如：聾啞人觀看含有啞語的碟片，若將隱藏關閉，這些訊息將不會顯示在電視機螢幕上，若將隱藏字幕開啓，這些訊息將會顯示在電視機螢幕上。

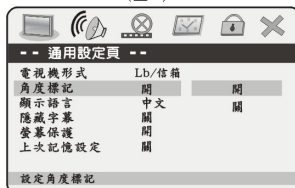
▲ 注意：如果碟片中沒有錄製隱藏字幕訊息時，本功能設置無效。



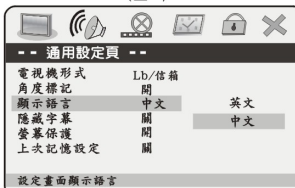
(圖 1)



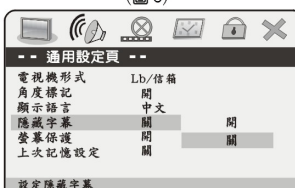
(圖 2)



(圖 3)



(圖 4)

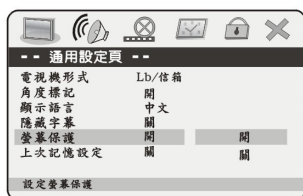


◆ 螢幕保護 (圖 5)

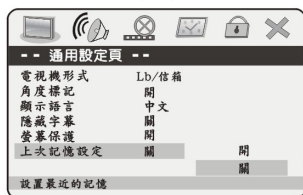
選擇本機操作時，螢幕保護在開啓的工作狀態下，本機在某一個時間段內沒有播放碟片或者進行任何的功能操作，電視機螢幕將進入螢幕的保護狀態，只顯示漂浮的螢幕保護圖標。

◆ 上次記憶設定 (圖 6)

該項功能是選擇在播放同一張碟片的時候，因為斷電或者無意觸動電源待機鍵以及碟片開啓/關閉鍵，再次開啓電源或者將當前的碟片進行播放，如果上次記憶功能設定在‘開’，則碟片播放的內容將從先前斷電或碟片出倉時的內容開始；如果上次記憶功能設定在‘關’，則播放重新開始。



(圖 5)



(圖 6)

音頻設定頁

◆ 按方向移動鍵到音頻設定頁面 (圖 7)

● 提示：進入“音頻設定頁”選單，綠色游標表示目前選擇的位置，可以通過方向鍵來改變位置，按向左方向鍵將返回上一級目錄。

◆ 揚聲器設定

◆ DOWNMIX 模式 (圖 8)

該模式是用來設定類比音頻輸出端子的輸出模式：

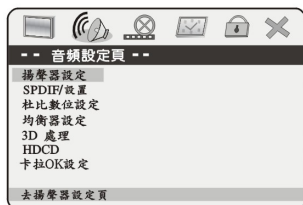
- LT/RT 左/右聲道：左右聲道以複合輸出方式輸出；
- 立體聲：左右聲道以立體聲 2 聲道輸出方式輸出；
- 虛擬環繞：左右聲道以虛擬的環繞立體聲輸出。

◆ 輸出動態壓縮 (圖 9)

該項功能調整音量的最大輸出值，以避免可能產生對環境的噪音破壞。

- 開：開啓聲頻輸出動態壓縮系統，聲音的頻率將在一定的範圍內調整輸出，聲音頻率響應在較廣的範圍；
- 關：關閉聲頻輸出動態壓縮系統，聲音的頻率將按原音源輸出。
- 自動：系統按適合的聲頻自動調整輸出。

注意：輸出動態壓縮模式的變動，將關係到聲頻輸出的頻率範圍。



(圖 7)



(圖 8)



(圖 9)

◆ 數位音頻設定頁

數位音頻輸出 (圖 10)

▲音頻輸出設定項目是選擇音頻輸出的模式與端子，請特別注意：使用外接數位擴大機時，請變更輸出為‘SPDIF/源碼’或‘SPDIF/PCM’模式，否則，擴大機將不會有聲音輸出。

- 類比 (SPDIF/關)：由後背板的立體聲端子來輸出信號給一般音響或電視機的音頻輸入用；
- SPDIF/源碼：由後背板的同軸/光纖數位輸出端子來輸出杜比數位的數位信號給 5.1CH 聲道解碼器來欣賞杜比數位 AC-3 或 DTS 的音效使用；
- SPDIF/PCM：由後背板的同軸/光纖數位輸出端子來輸出 PCM 的數位信號給具有數位/類比轉換器 (或擴大機) 來欣賞立體聲音樂之用。

◆ LPCM 輸出 (圖 10)

更改此模式需要將數位音頻輸出設定在 SPDIF/PCM；

- 48K：選擇 SPDIF/PCM 最高的採樣頻率為 48KHz，所有高於這個頻率的音源將不能被完全解碼輸出；
- 96K：選擇 SPDIF/PCM 最高的採樣頻率為 96KHz，所有高於這個頻率的音源將不能被完全解碼輸出；

◆ 杜比數位設定頁 (圖 11)

●左+右：

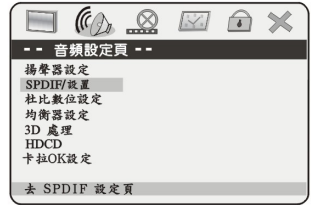
此項為設定聲頻輸出 L、R 路信號的輸出方式，其中包括四個模式：立體聲、左聲道、右聲道、混合聲道；主要是對於 AC-3 的模式中，切換聲道的聲頻輸出。

◆ 動態範圍壓縮

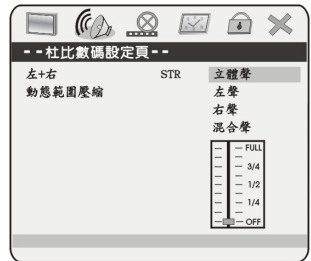
該模式是調節杜比數位系統的輸出聲頻動態響應範圍。動態範圍是調整在深夜以小音量聆聽動態範圍大的電影節目，而小細節的音效無法呈現，調整動態範圍可以將小細節的部分音效提高，這樣可不影響鄰居的安寧，而且不會降低聲音的位準品質水平。

◆ 均衡器設定頁 (圖 12)

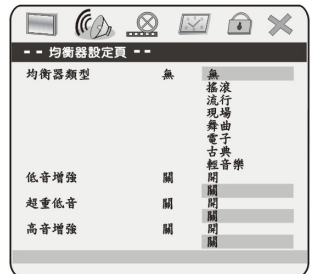
- 均衡器類型，是設定聲頻解碼設定在某種場合的聲音效果輸出，是系統通過設定某一固定頻率解碼聲頻的模式。出廠時，均衡器類型設定在‘無’，讓聲頻保持原音源輸出。
- 同時，均衡器還提供了低音增強、超重低音和高音的開啓和關閉模式來調節聲音效果輸出，選擇不同的模式，將改變聲頻輸出的頻率範圍。



(圖 10)



(圖 11)



(圖 12)

◆ 3D 處理設定頁：PRO LOGIC II 模式 (圖 13)

此項功能可供您選擇播放碟片時的 PRO LOGIC II 的各種環境模式效果，出廠值設定於“關”。

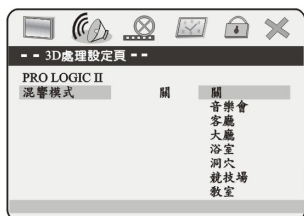
在 PRO LOGIC II 的模式進行選擇。



(圖 13)

◆ 3D 處理設定頁：混響模式-ECHO (圖 14)

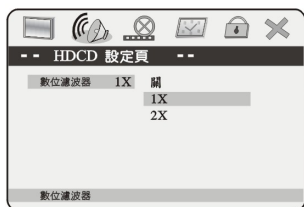
此項功能可供您選擇播放碟片時的音效，發出各種環境聲場的效果，出廠值設定於“關”。



(圖 14)

◆ 數位濾波器 HDCD (High Definition CD) (圖 15)

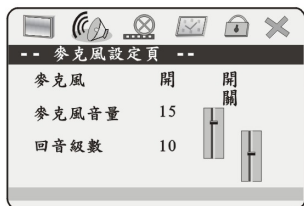
該設置項可以改變 HDCD 碟片輸出的音頻頻率範圍，設置為 1X，系統可以將碟片中頻率範圍為 20Hz-44.1KHz 的音頻信號全部輸出，不在此範圍的音頻將被截除；設置為 2X，系統可以將碟片中頻率範圍為 20Hz-88.2KHz 的音頻信號全部輸出，不在此範圍的音頻將被截除。當選擇關時，系統輸出的碟片音頻為普通的 CD 格式。



(圖 15)

◆ 麥克風設定頁 (圖 16)

可以設置麥克風設定項：打開或者關閉麥克風的輸入；同時為避免麥克風的輸入音量與播放樂曲的大小不匹配，可以調節麥克風的系統內置音量；也可以調節麥克風回音效果的級數。

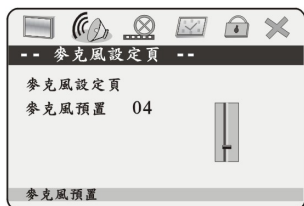


(圖 16)

◆ 麥克風預置 (圖 17)

該項是控制麥克風音量輸入大小極限的控制，防止麥克風音量輸入過大而引起失真等不良反應。

注意：此選項設定的極限級數不適當，有時用不同的麥克風輸入（因為每種麥克風的音量阻抗不同）會引起麥克風有時候沒有聲音輸出，請調整麥克風預置級數。



(圖 17)

視頻設定頁

● 提示：進入「視頻設定頁」選單時，綠色游標表示目前選擇的位置，可用遙控器的向上/向下/向左/向右方向鍵來改變位置，按向左方向鍵則返回上一級目錄。

◆ 分量視頻 (圖 18)

影像輸出設定是用來選擇影像輸出的端口：

● CVBS：在背板端子上的 S-端子才有輸出影像信號，適用與電視接線為 S-端子時使用；

● RGB：在背板端子上的色差影像 YPbPr 端子才有輸出影像信號，適用在連接色差端子輸入的電視機。

● YUV：在背板端子上的複合成分 YUV 端子輸出複合成分影像信號，適合連接到有複合成分輸入的電視機。

▲ 注意：依照所連接的影像信號來選擇影像輸出，不正確的選擇時將會看不到任何影像，本機器的視頻 AV-端子是視頻信號輸出常有端子，不受到這個選項所控制，隨時都會有影像輸出；出現因設置有誤而導致看不到影像設置，可以通過通用設備連接此端子觀看。

◆ 電視機模式 (圖 19)

▲ 注意：選擇該模式前，請將分量視頻轉換到 YUV 或者 RGB 模式，再進行電視機模式的設定。

● 若選擇設定在“P-scan”時，後背板端子上的色差 YPBPR 端子會輸出逐行掃描的色差信號，適用在連續可顯示 33KHz 以上頻率的色差端子的電視機；

● 若選擇設定在“interlace”時本機提供“CVBS”、“YUV”、“RGB”等信號來切換視頻信號。

◆ 畫質設定 (圖 20)

● 銳利度：通過此項設置可以改變圖像輸出的銳利度，通過改變銳利度高-中-低的模式，改變圖像畫質。

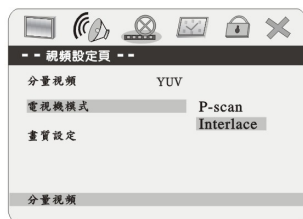
● 亮度：通過此項設置可以改變圖像輸出的亮度，通過按動向左/右方向鍵改變圖像亮度畫質。模式選項-20 至+20。(圖 21)

● 對比度：通過此項設置可以改變圖像輸出的對比度，通過按動向左/右方向鍵改變圖像對比度畫質。模式選項-16 至+16。

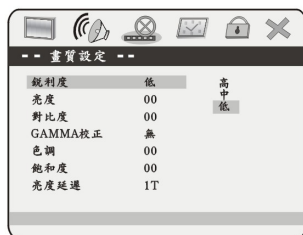
對比度選項類同亮度調節介面。



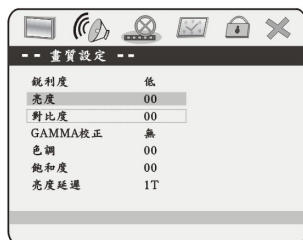
(圖 18)



(圖 19)

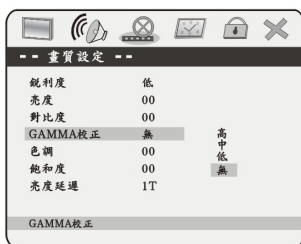


(圖 20)



(圖 21)

◆ **GAMMA 校正/畫質微調模式**：通過此項設置可以改變圖像更細的畫質輸出。通常設定在‘無’。(圖 22)



(圖 22)

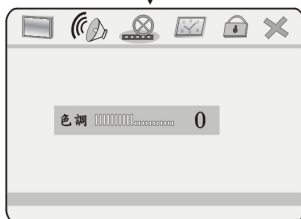
◆ **色調**：通過此項設置可以改變圖像輸出的色度，通過按動向左/右方向鍵改變圖像色度畫質。模式選項-9至+9。(圖 23)



◆ **飽和度**：通過此項設置可以改變圖像輸出的飽和度，通過按動向左/右方向鍵改變圖像飽和度畫質。模式選項-9至+9。

飽和度選項類同色調調節介面。

◆ **亮度延遲**：通過此項設置可以改變圖像亮度顯示的時間，這個是讓亮度顯示的時間來適應眼睛視覺的適應時間，避免眼睛對在高亮度情況下容易產生的疲勞。(圖 24)



(圖 23)

初期設定頁

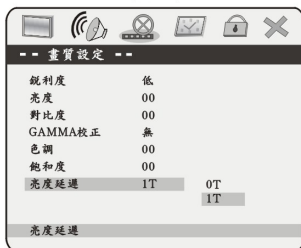
● 提示：欲操作‘初期設定頁’選單，請先退出光碟片方可進入，綠色游標表示目前所選擇的位置，可用遙控器的向上/下/左/右方向鍵來改變位置，按向左方向鍵將返回上一級目錄。

◆ **電視機制式** (圖 25)

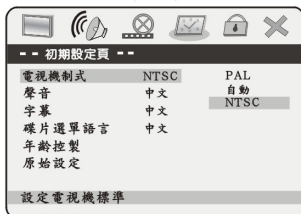
由於本機可對應全球各種彩色系統的電視機，所以可以這項目選擇您的電視機的彩色系統，可選擇：

- **AUTO**：依照所播放的光碟自動變換彩色系統來進行輸出；支持PAL/NTSC兩種制式；
- **NTSC**：台灣\日本\美國等國家皆為這個系統；
- **PAL**：香港\大陸\歐洲等地區皆為這個系統；

除非您的電視為 PAL 系統，否則不要變更這項目，不然畫面會呈現黑白跳動的狀態。(出現不良的圖像狀態，請選擇相對應的電視機制式。)



(圖 24)



(圖 25)

◆ 聲音、字幕、碟片選單語言設置 (圖 26)

這三項設定可在每次播放 DVD 光碟時，優先使用所指定的碟片聲音、字幕、碟片選單語言，有英文、法文、西班牙文、中文、意大利文、韓文、俄文、泰文、及其它等可選擇，出廠值皆設於“中文”。所選擇的語言必須在所錄製的碟片內有相應的語言方可以在播放的時間顯示出來。



(圖 26)

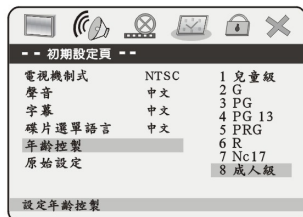
◆ 年齡控制 (圖 27、28)

播放帶有分級控制的碟片，可以通過年齡控制來控制本機播放的碟片。年齡控制分為兒童級到成人級 8 個選項。

▲ 注意：若要改變年齡控制級別，必須在密碼打開非鎖定的狀態下方可以；要進行改變，系統會要求輸入密碼操作。

[密碼初期設定值：8888]

更改的設置在密碼鎖鎖定的狀態下才有效，鎖定密碼的操作請閱讀密碼設定頁的操作內容。



(圖 27)

● 附註：

這個設定項目是家長為防止家中無人時小孩童播放不適當等級的光碟來觀賞之用，家長可依照所設定的等級來限制電影分級設定可分為 1-8 級：限制級、普級、保護級、保護級 13、保護級 17、成人級，出廠值皆設於“成人級”。如果所播放的 DVD 光碟片的電影分級是高於您所設定的級數之上（例如您設定為“4 保護級 13”時，所播放的光碟級數為“7 保護級 17”）此時電視會出現分級設定不符的光碟畫面（依光碟的不同而有不同的畫面出現）並選擇是否要允許播放這張光碟的選項？是或否？，如果選擇“YES 是”時就會要求輸入密碼，如果選擇“NO 否”時會出現“除非改編分級設定否則本光碟不會被播放”。



(圖 28)

◆ 原始設定—復原 (圖 29)

當您對系統的設置錯誤或者忘記一些變動以及不滿意當前的設定的時候，可以進行返回到系統的原始設定狀態，選擇復原後確定即可。系統將復原到出廠時的設置參數。

▲ 附註：確認復原操作，系統有個重新啟動的過程。



(圖 29)

密碼設定頁

◆ 提示：進入‘密碼設定頁’選單時，綠色游標表示目前所選擇的位置，可用遙控器的向上/下/左/右方向鍵來改變位置，按向左方向鍵返回上一級目錄。

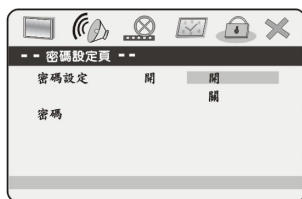
◆ 密碼設定（圖 30）

此項設定允許用戶在改變等級時選擇要或不要輸入密碼。出廠設定於“開”，即表示要改變年齡控制的等級時，必須要輸入密碼。由開啓到關閉或者由關閉到開啓以及改變密碼，系統都會要求輸入預先設定的確認密碼。

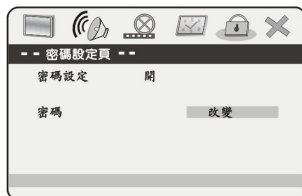
◆ 密碼一改變（圖 31、32）

本設定項選擇密碼的改編設定是用來變更密碼之用，選擇變更密碼後會出現如左圖 32，本系統會要求輸入舊密碼與新密碼和確認密碼，輸入的確認密碼與新密碼相同，不然密碼改變無效。

出廠時的原設定舊密碼為“8888”。



(圖 30)



(圖 31)

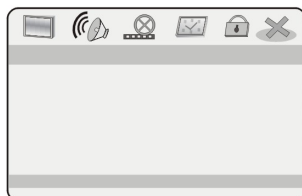


(圖 32)

退出設置選單 (圖 33)

根據所連接的設備設置完畢，到此項按確認鍵退出設置選單。

此操作類同於再次按設置鍵退出。



(圖 33)

◆ 症狀及措施

▲ 注意：在與維修人員聯系之前，請先按照下列指示檢查問題的起因。

不良現象	原因	措施
不通電	電源插頭沒連接	將電源插入插座
無圖像	電視機沒有設定到接收 DVD 輸出信號的視頻通道；	在電視機上選擇相應的視頻輸入模式使 DVD 影碟傳來的畫面顯示在螢幕上；
	視頻輸出設在了隔行或逐行選項；	更改輸出設置；
	視頻接線連接不牢靠；	連接牢靠；
無聲音	音頻接線連接不牢靠；	將音頻接線與各插孔牢靠連接；
	用音頻接線連接的裝置電源沒有開啓；	打開音頻接線所連接裝置的電源開關
播放的圖像有時失真	碟片髒污；	取出影碟予以清潔；
	正在進行快進或快退播放；	有時會出現微小的畫面失真，這不是故障；
亮度不穩定播放畫面有噪音	防拷貝電路的影響；	直接將 DVD 影碟機與電視機連接；
DVD 影碟機不啓動	沒有放入碟片；	放入碟片；
	放入的碟片不可播放；	放入可播放的碟片（檢查影碟的類型和彩色系統正確與否）；
	碟片正反面顛倒；	將碟片的播放面向下放置；
	碟片髒污；	清潔碟片；
	電視機螢幕有目錄；	按下設置鍵，關閉目錄；
	年齡控制在運作；	解除年齡控制或改變其設定等級；
	錯按遙控器上的電源鍵；	重新開啓電源；
按鍵沒反應	電磁波或其它異常現象如靜電干擾正常的操作；	將電源開關開啓或關閉或拔下電源插頭或再次插上；
遙控器失靈	遙控器沒有對準 DVD 影碟機的遙控接收器；	將遙控器指向 DVD 影碟機的遙控接收器使用；
	遙控器距 DVD 影碟機太遠；	在 7 米之內使用遙控器；
	遙控器中的電池耗盡；	換上新電池。

◆ DVD 數位影音光碟機

型 號	KVD-929PK
支持碟片種類	DVD、DVD-RW、SVCD、VCD、CD、CD-R/RW、MP4、DIVX (3.11)、MP3、PICTURE CD
電源	交流 110-240V, 60/50Hz
電源損耗	≤ 15W
淨重	≤ 2.7Kg
信號制式	PAL/NTSC
雷射激光	半導體激光, 波長 650nm, 780nm;
頻放範圍, DVD 音頻 CD 音頻,	48KHz 脈衝編碼調制 4Hz 至 22KHz 96KHz 脈衝編碼調制 4Hz 至 44KHz 4Hz 至 20KHz
音頻訊噪比	≥ 90dB
音頻動態範圍	≥ 90dB
抖晃率	小於可測範圍
操作條件	溫度: 0-35°C; 操作狀態: 水平
視頻輸出	1.0V (P-P), 75Ω
S 視頻輸出	(Y) 1.0V (P-P), 75Ω (C) 0.286V (P-P) 75Ω
色差:	(Y) 1.0V (P-P) 75Ω (Pb) 0.7V (P-P) 75Ω (Pr) 0.7V (P-P) 75Ω
音頻輸出	2.0V (rms) 10kΩ

本說明書說明部分有所變動或更新時，恕不另行通知請以實體為準！

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市文化路221-5號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松信路137號	☎ (02)27698800	虎尾服務站	雲林縣虎尾鎮光復路198號	☎ (05)6310177
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民樂里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市鳳松路179號	☎ (07)7353309
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市東大路二段738號	☎ (03)5426686	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環斌路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市林森路387號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35-1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758
歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628
瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151

產地：台灣