

目 錄

使用安全注意事項	1
光碟片/遙控器安裝使用方法	2
設備連接法	3
面板示意圖	4
遙控器示意圖	5
操作與功能說明	6
MP3 和JPEG 相片光碟播放	11
系統設定	12
簡易故障排除	19
規格與技術特性	20

使用安全注意事項

感謝您購買及使用本公司DVD數位影音光碟機，為獲得最佳的性能和安全，請詳細閱讀本說明書，並妥善保管，以備日後參考。

安全注意事項

- 為防止起火或觸電事故，請不要將機器暴露在雨中，或潮濕環境裡。
- 為防止觸電事故發生，請勿用濕手插拔電源，以免造成觸電事故。
- 如機器出現冒煙或其他異常情況，請立即將機器電源切斷。
- 請注意手指頭不要被托盤夾到，托盤關閉時，有可能因被托盤夾到而受傷，尤其是家裡有小孩時要特別注意。
- 任何對機器的變動或改裝都有可能給使用者帶來諸多不便，維修時必須委託合格的专业技術人員進行。
- 請參詳本使用說明書，以便您掌握如何使用本機，請妥善保管好，以備日後參考。
- DVD的上方請勿放置物品，以免影響DVD讀片。

緊急處理方法

- 1.若發生任何危機事故，請立即拔掉電源插頭，切斷電源。
- 2.若電源線損壞時，必須由本公司服務部門或具有類似資格人員更換，以避免危險。

使用前須知

安全

- 使用本機器前，請檢查當地電壓，應與本機工作電壓相符。
- 在插上或拔出交流電源時，應抓牢電源插頭部分，不可拉扯電源線。
- 如有液體或髒物落入機內，請立即拔下電源插頭，經專業人員檢查後方可再行使用。
- 本機具有雷射光線對眼睛有害，切勿擅自拆卸機殼，任何維修都必須由專業人員進行。
- 長時間不使用本機，請拔下電源插頭。

放置

- 請將本機放置於通風良好之處，以防機內過熱。
- 請勿將本機放置於陽光直射處或靠近熱源的地方。
- 請勿將主機與兩邊喇叭貼緊，以利散熱。
- 請將本機置於水平位置，不要將任何重物放在機器上面。
- 請勿將本機放置於塵埃密集之處，以防灰塵落在光頭上影響使用，萬一雷射光頭上有灰塵結聚，可用雷射光頭清潔碟清潔。具體操作請參照您購買的清潔碟的使用說明。

結露

在下列情況下，機內透鏡上可能會有水分形成(即形成結露)。

- 將本機突然從寒冷處搬到溫暖處。
- 在剛打開暖氣的房間裡使用本機器，或者本機的放置場所剛好是空調冷氣經過之處。
- 在潮濕的場所使用機器，產生結露後，機器可能無法正常運作，請將電源打開數小時，直到霧氣蒸發為止。

清洗

請稍沾中性洗滌劑的軟布擦拭機殼、面板和控制器，勿使用任何砂紙、拋光粉或如酒精、汽油等溶液。

光碟片/遙控器安裝使用方法

光碟片使用方法

使用光碟片的方法

- 為保持光碟片清潔，拿光碟片時請拿邊緣，勿觸碰到表面。
- 請勿在光碟讀取面上貼貼紙或膠帶。
- 請勿讓光碟片受陽光直射或靠近熱源。
- 播放後，請將光碟片放置光碟盒內。

清潔方法

- 請用乾淨的布清潔光碟片，從中央朝外擦拭光碟片。
- 請勿使用揮發性汽油、稀釋劑、市售的清潔液或塑膠光碟片，應用防靜電噴霧劑等溶液。

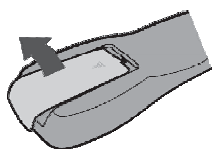
本機可播放的碟片類型

碟片類型	碟片尺寸 (直徑)	紀錄時間	紀錄內容	備 註
DVD	12 cm	約120分鐘	DVD資料格式碟片：壓縮數位音頻+壓縮數位視頻(動態畫面)	具有多國字幕,碟片類型可支援雙字幕功能
		約240分鐘		
	8 cm	約80分鐘		
		約160分鐘		
超級VCD	12 cm	約45分鐘	MPEG2壓縮數位音頻+壓縮數位視頻(動態畫面)	包括：SVCD、CVD
VCD	12 cm	約74分鐘	MPEG1壓縮數位音頻+壓縮數位視頻(動態畫面)	包括：VCD2.0、VCD1.1、VCD1.0、DVCD
	8 cm	約20分鐘		
CD	12 cm	約74分鐘	CD-DA：數位音頻	
	8 cm	約20分鐘		
HD-CD	12 cm	約74分鐘	HD-CD：數位音頻	
MP3/JPEG	12 cm	約600分鐘	壓縮數位音頻	
WMA	12 cm		壓縮數位音頻	
MP4 (DIVX)	12 cm		壓縮數位視頻	可支援外掛字幕類型(srt.smi)

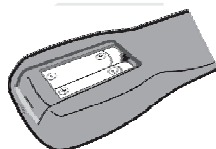
- 注意：DVD-R、CD-R、CD-RW等碟片可在本機上播放。
- 有些光碟片的播放操作方法可能受到軟體製作者的特別規定，請同時參閱附帶的光碟使用說明書。

遙控器的安裝

- 1 翻轉遙控器打開電池盒蓋

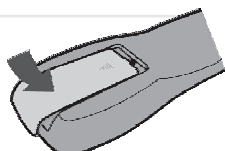


- 2 放入電池



按正確的正負極標誌將電池放入

- 3 蓋上電池盒蓋



注意：如果操作不當可能導致電池液外洩或溢出。

為了正確操作遙控器，請遵守下列指導：

1. 請按正確方向裝入電池。
2. 切勿將電池丟入火中。
3. 請勿將用完的電池留在遙控器中。
4. 請勿同時使用不同類型的電池及新舊電池混用。
5. 若長時間不使用遙控器，請將電池取出，以防電池液外洩。
6. 若遙控器功能不正常或操作不易，請更換電池。
7. 電池液一旦外洩請清洗電池盒，並換上新的電池。



廢電池請回收

設備連接法

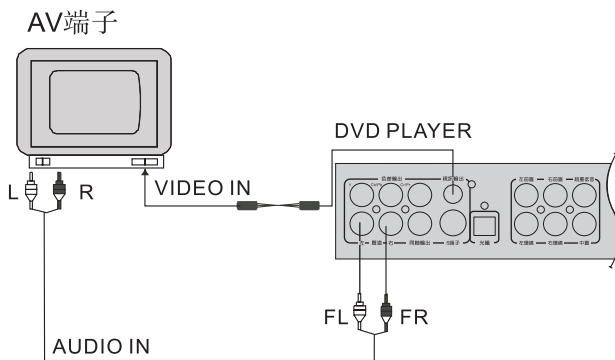
設備連接法

檢查以下配備是否齊全

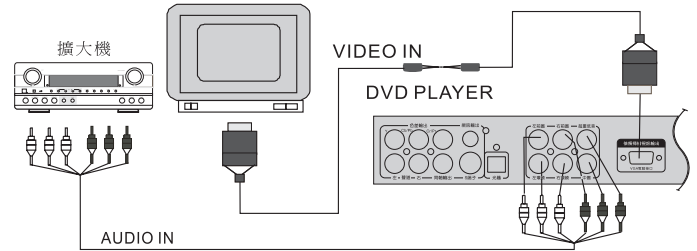
- A. 視訊和音訊線一套（黃、白、紅）
- B. 遙控器一個。
- C. 使用說明書。

影像和聲音的連接方式有許多種，以下為較具代表性的幾種方法

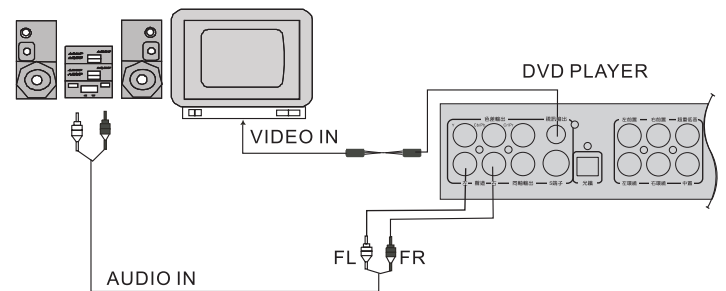
A. 與電視的連接



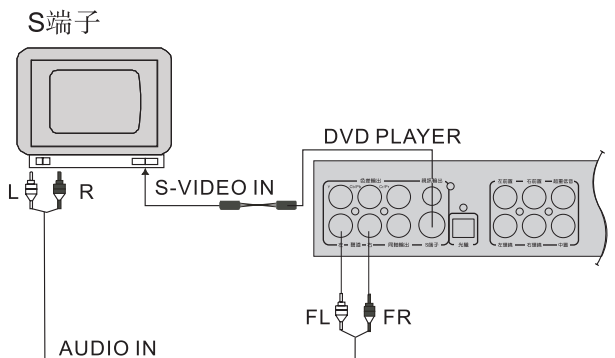
VGA接頭



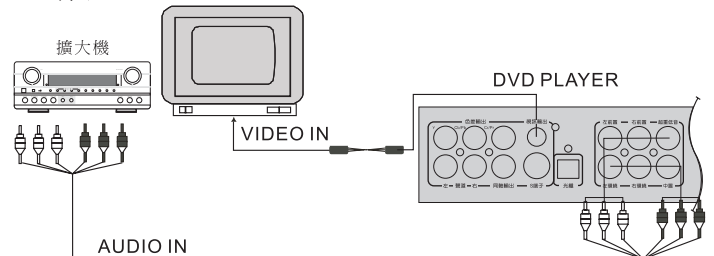
B. 與電視機和音響的連接



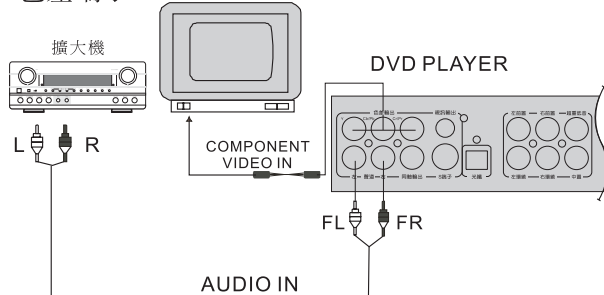
C. 與5.1CH擴大機的連接



AV端子

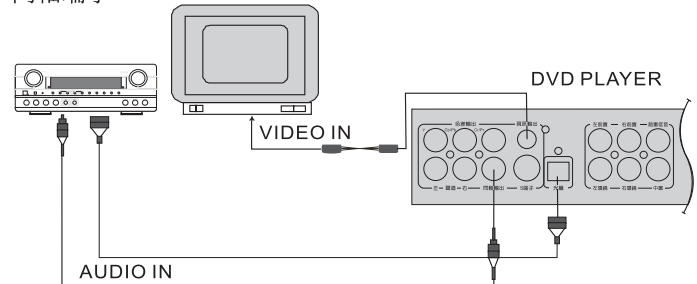


色差端子



注意：使用色差端子輸出影像時，電視機上的兩聲道輸入將會被關閉，所以 DVD 的聲音輸出一定要連接到擴大機，可使用擴大機的 AV 端子兩聲道/5.1 聲道/光纖端子/同軸端子來連接。

光纖端子 同軸端子

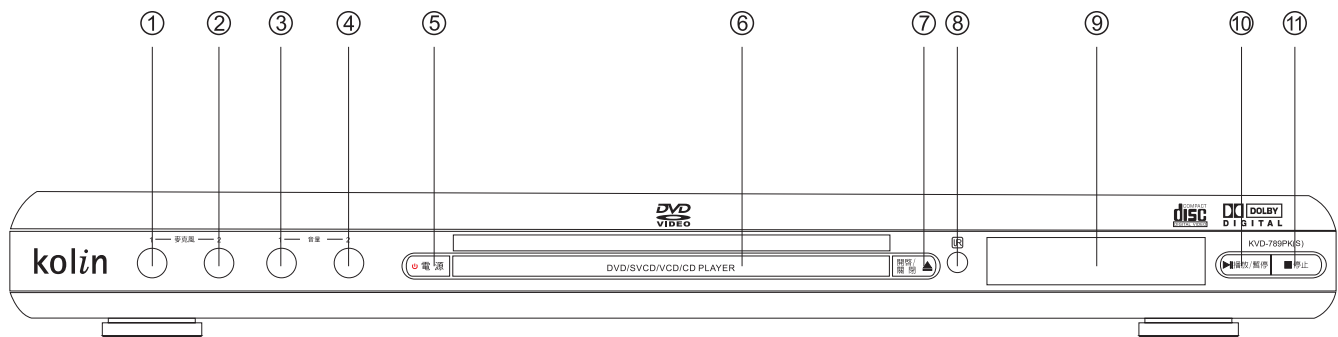


注意：光纖和同軸端子必須配合具備有光纖或同軸端子輸入的擴大機，並且擴大機需要 AC-3 或 DTS 的解碼，方可輸出聲音。

光纖或同軸端子是兩種獨立的聲音輸出方式，只要選擇其中一種連接即可。

面板示意圖

前板功能說明



1. 麥克風插孔 1
2. 麥克風插孔 2
3. 音量 1
4. 音量 2

5. 電源開關
6. 光碟片托盤
7. 開啟/關閉
8. 遙控器接收孔

9. 顯示屏
10. 播放／暫停
11. 停止

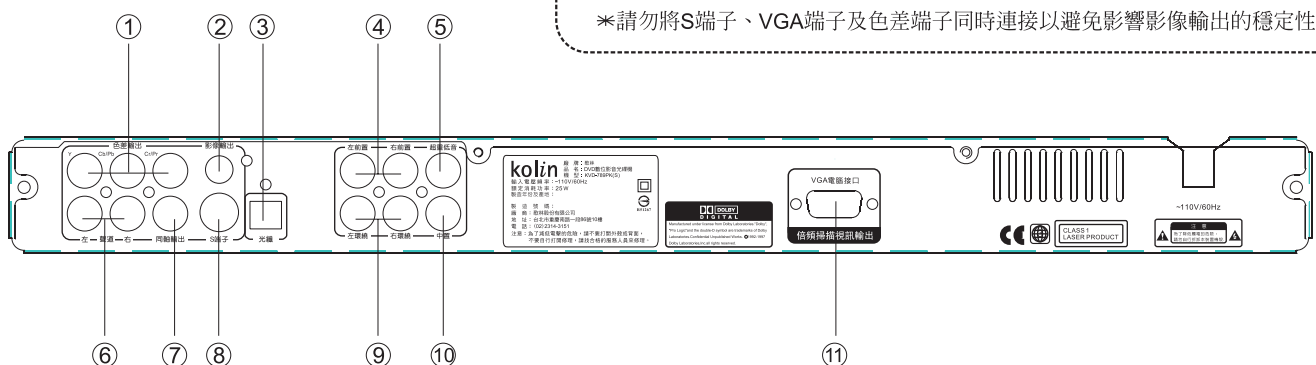
背板功能說明

※影像輸出注意事項※

為確保影像輸出的穩定度，請依照下列方式連接：

- (1) CVBS端子 (AV影像輸出) + 色差端子
- (2) CVBS端子 (AV影像輸出) + VGA端子
- (3) CVBS端子 (AV影像輸出) + S端子

※請勿將S端子、VGA端子及色差端子同時連接以避免影響影像輸出的穩定性

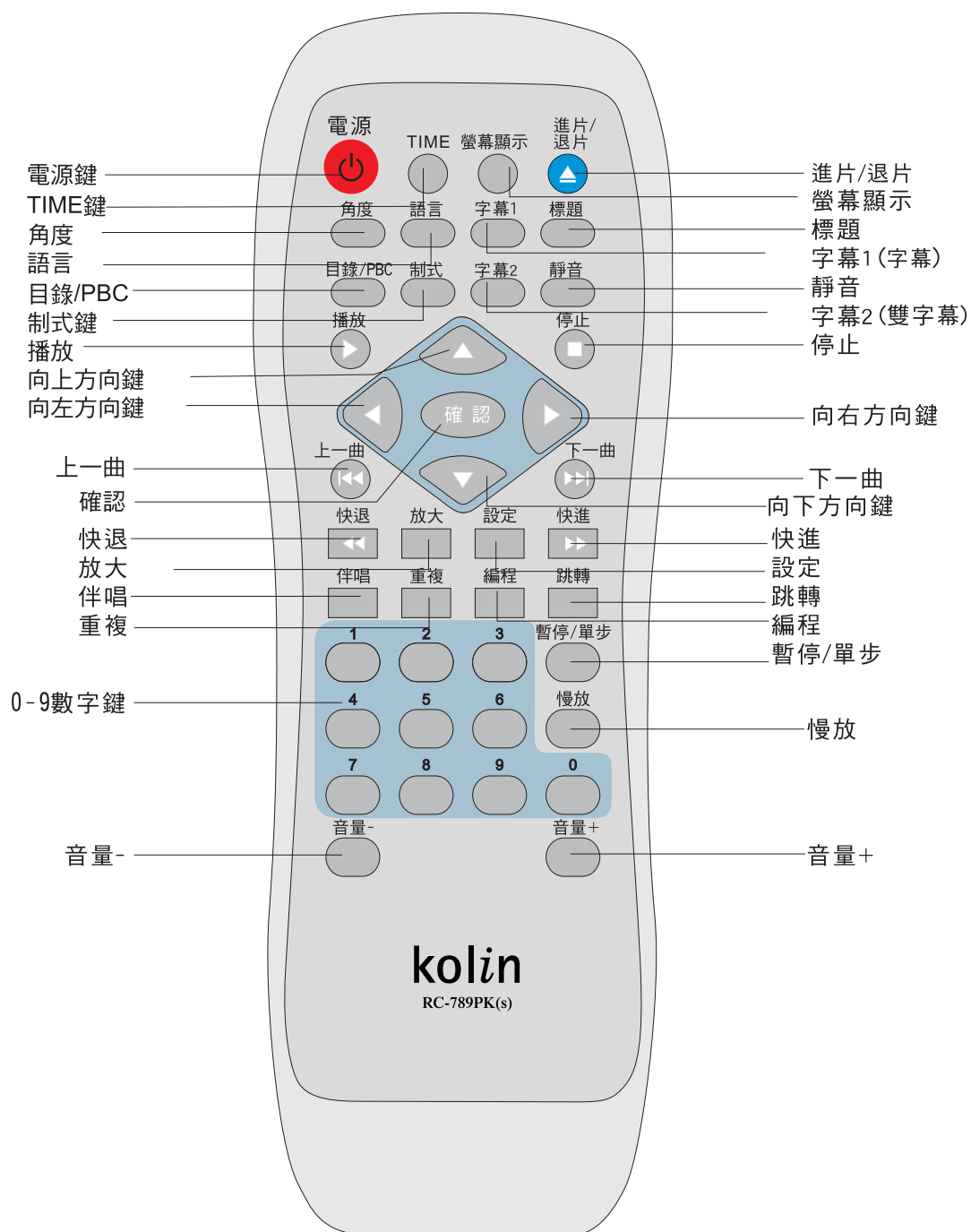


1. 色差輸出插孔
2. 視訊輸出插孔
3. 音訊光纖輸出插孔
4. 5.1聲道主聲道輸出差孔

5. 5.1聲道超重低音聲道輸出插孔
6. 2聲道輸出
7. 音訊同軸輸出差孔
8. S-端子輸出差孔

9. 5.1聲道環繞聲道輸出插孔
10. 5.1聲道中置聲道輸出插孔
11. VGA接孔

遙控器按鍵說明



準備工作

按面板上的『電源鍵』打開本機電源,電視機螢幕顯示“讀碟”。如果機內無碟片,則電視機螢幕顯示“無碟”,本機顯示幕上顯示“No disc”。

按遙控器上的『開啟/關閉鍵』打開光碟片托盤,電視螢幕上顯示“開倉”。將碟片裝入本機,再遙控器上的『開啟/關閉鍵』關閉光碟片托盤,電視螢幕上顯示“關倉”。本機會自動讀取碟片資訊並自動辨識不同格式的光碟片,讀取完畢後,自動進入播放狀態。
(注:播放某些碟片時,讀出碟片類型後,需按播放鍵方可開始播放。)

播 放

本機根據碟片中資料區的內容,顯示功能表供用戶選擇。按『暫停鍵』後,會在播放和暫停兩個狀態之間切換。可提供:選單播放、標題播放、順序播放、編程播放等播放模式。

1.選單播放【適用於SVCD、VCD2.0碟片】

<1> 按PBC(選單)鍵:

- 若為超級VCD、VCD2.0碟片,電視機上顯示超級VCD、VCD2.0碟片的功能表畫面(PBC:[OFF])時,此時,第一次按下該鍵後顯示當前PBC的狀態)。
- 播放超級VCD、VCD2.0碟片時,本機初始化為PBC ON。

<2> 對於超級VCD、VCD2.0碟片,在PBC:[OFF]時,使用數字鍵直接選擇曲目播放。

<3> 在播放過程中返回選單:

若為超級VCD、VCD 2.0碟片在PBC關時,按下『目錄/PBC鍵』,返回至功能表畫面。

<4> 停止播放

- 第一次按『停止鍵』,機器進入準停止播放,OSD顯示準停止。再按一次『停止鍵』,機器進入停止狀態。
- 機器進入準停止播放時,按『播放鍵』則可從準停止時間點繼續播放。
- 機器進入停止播放時,按『播放鍵』則進入順序播放。

※ 為了保護碟片,取出碟片時請先按『停止鍵』後再按『開啟/關閉鍵』打開光碟片托盤,取出碟片,再按該鍵關上光碟片托盤。

※ 如果長期不使用,請把電源插頭拔掉。

2. 標題播放【僅適用於DVD碟片】

<1> 按『標題鍵』後,標題目錄出現在電視螢幕上。

<2> 用『方向鍵』移動游標,選擇你所要播放之標題;亦可直接用『數字鍵』選擇標題。機器從被選擇標題的第一章節開始播放。

3. 順序播放【適用於DVD、VCD、CD、CD-G、HD-CD、WMA、MP3/JPEG碟片】

<1> 若為超級VCD、VCD碟,若在PBC ON狀態下,則按下『目錄/PBC鍵』,切至“PBC OFF”狀態,即可進行順序播放;再按下『目錄/PBC鍵』,則又可切回PBC ON狀態。

<2> 除超級VCD、VCD碟外,在停止狀態下,直接按『播放鍵』,則可實現順序播放功能,該功能對適合本機播放的所有碟片均有效。

4. 編程播放【適用於DVD、VCD、CD、CD-G、HD-CD、WMA、MP3/JPEG碟片】

使用編程播放功能,您可從碟片中隨意指定最多16首曲目依照所列之數字順序進行播放。

<1> 其介面顯示為:

DVD、WMA、MP3/JPEG 碟片：

編程			
T C	T C	T C	T C
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
--:--	--:--	--:--	--:--
			
<播放>		<清除>	

VCD、CD、CD-G、HD-CD 碟片：

編程			
1[—]	5[—]	9[—]	13[—]
2[—]	6[—]	10[—]	14[—]
3[—]	7[—]	11[—]	15[—]
4[—]	8[—]	12[—]	16[—]
			
<播放>		<清除>	

- 若光碟機原來處於“PBC ON”之狀態下，則該操作將在實行編程播放的同時關閉PBC。

<2> 根據游標提示輸入數字，再按『播放鍵』進行編程播放；或移動游標之“播放”字樣處，再按『播放鍵』，亦可實現編程播放。

註：最多可編16個標題、章節或曲目。

<3> 根據選單上的方向圖示指示，可用方向鍵移動游標至所希望輸入數字之位置。

<4> 按『播放鍵』進行編程播放後，再按『編程鍵』則可顯示編程播放之順序及內容，並取消編程播放取消；亦可按『停止鍵』，再按『播放鍵』進入順序播放狀態。

注意：

- 若想清除全部編程數字，可移動游標到“清除”按『播放鍵』。
- 若想修改播放順序，可用方向鍵將游標移至所想修改的專案上，直接輸入所要求之數字。

直接選曲

1. 對於DVD碟片，在功能表頁面及標題頁面可直接選曲；在播放過程中可直接進行章節選擇。
2. 對於VCD碟片，在順序播放狀態中，可進行直接選曲。（在編程播放狀態及PBC ON狀態中，不能直接選擇曲目，只能按『上一曲』或『下一曲』鍵進行選擇）。
3. 對於CD、CD-G、HD-CD 碟片，可直接按數字鍵進行曲目選擇。
4. 對於WMA、MP3/JPEG碟片，可直接按數字鍵選取當前目錄下所包含之曲目。

注意：

- 指定1到10首曲目，直接按相應數字鍵（1-9、10）即可。
 - 指定10以上的曲目時，使用10+鍵，如：15首，則按10+ 鍵和5鍵。
- 若所鍵入的曲目不存在，則按鍵無效。

上/下一曲

1. 按『下一曲鍵』，向後跳躍一標題/章節/曲目進行播放。
 2. 按『上一曲鍵』，向前跳躍一標題/章節/曲目進行播放。
- 若在播放VCD時且在“PBC OFF”狀態下，則當前播放曲目已為最後一首，按『下一曲鍵』會處於停止狀態；如當前播放曲目已為第一首，按『上一曲鍵』會處於停止狀態；若當前處於停止狀態，則無效。
 - 若為DVD碟片，則根據碟片自身結構會有不同的表現。

快進/快退

在播放時，可進行快進，快退功能。

1. 本機提供四級快進速度，按『快進鍵』可以對快進的速度進行選擇，根據按下次數不同，可區分為：快進×2、快進×4、快進×8、快進×20播放。

播放 VCD 碟片，在 PBC ON 狀態下，快進到下一曲開頭則從起始位置開始播放。

- 快進期間按『播放鍵』後恢復正常速度。
2. 本機提供四級快退速度，按『快退鍵』可以對快退的速度進行選擇，據按下次數不同，可區分為：快退×2、快退×4、快退×8、快退×20播放。

播放 VCD 碟片，在 PBC ON 狀態下，快退到本曲開頭則從起始位置開始播放。

- 快退期間按『播放鍵』後恢復正常速度。

慢 放

在播放動態圖像時，可進行慢速播放功能。本機提供六級慢速播放，按『慢速播放鍵』（慢放）可以對慢速播放的速度進行選擇，根據按下次數不同，可區分為：慢放1/2、慢放1/3、慢放1/4、慢放1/5、慢放1/6、慢放1/7播放。慢進期間按『播放鍵』後恢復正常速度。

暫停 / 單步

在正常播放過程中，按“暫停/單步”鍵暫停播放圖像靜止，再按一次畫面前進一格要繼續播放，請按播放鍵。

字幕2(雙字幕)

當字幕1開啟時，每按一下字幕2鍵可切換一種語言字幕，字幕2將顯示於螢幕下方。

※依照碟片提供字幕中，字幕順序排列，均無顯示字幕名稱，僅用1/2/3/4表示請依照字幕1排列方式，指定字幕2為所需要何種字幕，上下相同的字幕將無法同時顯示。

字幕1

第一次按下後顯示當前使用的下字幕語言模式。對記錄有多種語言字幕的DVD或超級VCD碟片，播放時可以根據需要按此鍵選擇所需之語言字幕。

每按下一次字幕1鍵切換一種語言字幕，電視螢幕顯示被選中的語言字幕代碼，如：“字幕圖示：【英語】或【關】”（語言種類需視碟片而言，本機支援7種字幕語言，分別為：中文、英語、日語、法語、西班牙語、葡萄牙語、拉丁語、德語等）。

註：當您想顯示單一字幕時，請將“字幕2”設定為“OFF”狀態。

重複播放

第一次按『重複鍵』顯示當前重複播放的模式。

1. 對於超級VCD、VCD、CD、CD-G、HD-CD、WMA、MP3/JPEG 碟片，在順序播放狀態中，可進行重複播放。

本機提供兩種重複模式，按『重複鍵』可以對模式進行選擇，根據按下次數不同，照以下方式播放：“重複：【關】、重複：【單曲重複】、重複：【全碟重複】”。

2. 對於DVD碟片，可進行重複播放模式的設置。

本機提供兩種重複模式，按『重複鍵』可以對模式進行選擇，根據按下次數不同，按照以下方式播放：“重複：【關】、重複：【章節】、重複：【標題】”。

3. 對於WMA、MP3/JPEG碟片，在播放狀態中，可進行重複播放。

本機提供三種重複模式，按『重複鍵』可以對模式進行選擇，根據按下次數不同，按照以下方式播放：“重複：【關】、重複：【單曲重複】、重複：【目錄重複】”。

螢幕顯示

本機提供了狀態顯示，按『螢幕顯示鍵』可以在螢幕上以下拉式功能表的形式顯示當前的播放的標題、章節、時間及其它輔助資訊。

1. 若為DVD碟

- 按下『螢幕顯示鍵』顯示第一頁：“碟片類型、標題（當前播放標題/總標題）、章節（當前播放章節/總章節）、當前章節播放時間”。
- 再次按下『螢幕顯示鍵』顯示第二頁：“配音（當前配音類型對應的數字/可選之配音類型總數）或為關、語言種類、音效類型、字幕（當前語言類型對應的數位/可選之語言類型總數）或為關、角度（當前角度類型對應的數字/可選之角度類型總數）或為關”。

2. 若為超級VCD時

- 第一次按下『螢幕顯示鍵』顯示：“碟片類型、曲目（當前播放曲目/總曲目）、靜音狀態標記、PBC狀態、重複模式、單曲播放時間”。
- 再次按『螢幕顯示鍵』顯示第二頁：“配音（當前配音類型對應的數字/可選之配音類型總數）或為關、語言種類、音效類型、字幕（當前語言類型對應的數位/可選之語言類型總數）或為關”。

3. 若為VCD時

- 第一次按下『螢幕顯示鍵』顯示：“碟片類型、曲目（當前播放曲目/總曲目）、靜音狀態標記、PBC狀態、重複模式、單曲播放時間”。

4. 若為CD、CD-G、HD-CD 碟時

- 第一次按下『螢幕顯示鍵』顯示：“碟片類型、曲目（當前播放曲目/總曲目）、靜音狀態標記、重複模式狀態、單曲播放時間”。

語 言

第一次按下後顯示當前使用的語言模式。

對記錄有多種聲音語言的DVD或超級VCD碟片，播放時可以根據需要按此鍵選擇所需之聲音語言。

每按下一次語言鍵切換一種語言模式，電視螢幕顯示被選中的語言模式代碼，如：“配音圖示：【英語】或【關】”（語言種類需視碟片而言）。本機支援8種配音語言，分別為：中文、英語、日語、法語、西班牙語、葡萄牙語、德語、拉丁語等。

角 度

第一次按下後顯示當前播放的鏡頭角度。

對記錄有多種鏡頭角度的DVD碟片，播放時可以根據需要按此鍵選擇所需之觀賞角度。

每按一次角度鍵切換一種角度場面，電視螢幕顯示所選的鏡頭角度代碼，如：“角度圖示：【O/O】（即當前角度/可選角度總數）或【無】”（可選角度的有無及其總數需視碟片而言，若碟片無可選角度資訊，則電視機螢幕顯示“您按錯了”）。

制 式

第一次按下後顯示當前使用的制式。

本機提供三種制式供選擇，如下所示：“電視機制式：『NTSC』、『PAL』、『自動』”。

注意：

- 本機可選制式中的“自動”，執行自動依照碟片選擇最佳清晰度的播放制式的功能。
- 如果螢幕上顯示沒有滿屏〈註：“寬螢幕格式”的節目不會滿屏〉、無彩色或影像閃爍不定請按遙控器『制式鍵』可以對視頻模式進行選擇，以適應PAL和NTSC制式的電視。
- 以不同的制式播放，某些碟片在某種制式下可能部分功能不能完美實現。建議將電視機的制式設為“自動”。

靜音

按下遙控器『靜音鍵』後，音頻輸出關閉，電視螢幕上顯示“靜音”；再按下該鍵或按下『音量+/-』，可取消靜音狀態，打開音頻輸出。

注意：

- 機器出現無聲音輸出情況，請試按靜音鍵。

放大

1. 按遙控器上的『放大鍵』可以對圖像進行放大，本機提供三種放大模式選擇：“放大2、放大3、放大4、放大1/2、放大1/3、放大1/4 關”。

註：在播放碟片的選單時，按該鍵無效。

2. 放大2、放大3、放大4時，可用方向鍵（←→↓↑）移動畫面；根據需要，您可選擇欣賞放大畫面的各個部分。

設定

當你按下『設定』鍵，電視螢幕將顯示設定主功能表。

伴唱

卡拉OK模式下按下此鍵可選擇立體聲/左聲道/右聲道/自動接唱左/自動接唱右等聲音輸出。

注意：

此功能為VCD伴唱片使用。DVD伴唱片請使用“語言”鍵切換。

音量+/-

按本機遙控器上的『音量+/-鍵』可控制主音量的大小：提升音量，按“音量+”鍵；降低音量，按“音量-”鍵。

注意：

播放DVD碟源碼輸出時，此項不可調節。

標題

播放DVD碟片時，按此鍵可直接進入標題選單，您可根據您的需要移動方向鍵或數字鍵進行選擇。

目錄/PBC

- 1.在播放，按目錄鍵可返回主選單。
- 2.在PBC On時，有多層選單。
- 3.在PBC OFF時，將關閉選單。

0-9 數字鍵

播放碟片時，可根據選單顯示直接按『數字鍵』選擇，即開始播放該曲目或該片段。

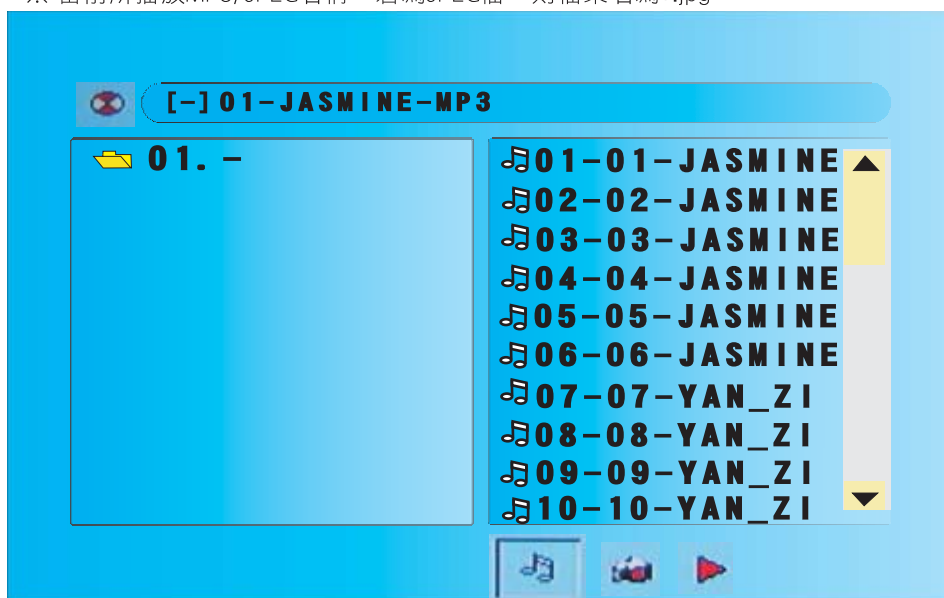
跳轉

可快速選至您想要觀看或聆聽的光碟內容。

MP3和相片光碟播放

放入MP3/JPEG碟片後，光碟機將自動搜索存放MP3/JPEG的各個目錄，搜索完畢後，將自動優先進入MP3的第一個目錄（對於檔案混合放置的碟片，若是單一檔類型的碟片則進入第一個目錄）並且播放該目錄下的第一首歌曲（游標停在“01：”位置）。螢幕顯示如下所示：

※ 當前所播放MP3/JPEG名稱。若為JPEG檔，則檔案名為*.jpg



透過方向鍵的移動可進入目錄區選擇您所希望播放的目錄，同時播放該目錄下的第一曲；透過方向鍵的移動，選取所要播放之檔案。

注意：

1. 按左/右移方向鍵可將光棒在目錄區、檔區及功能切換區間移動。
2. 光棒在目錄區與檔區內如上圖所示；在功能切換區內為一透明矩形方框。
3. 光棒在功能切換內可利用左/右移方向鍵移動，並選擇執行功能；“”、“”、“”各鍵含義如：表示當前所播之為MP3音樂檔。表示當前所播放為JPG圖片檔。表示當前所播放為MPG影片。
4. 對於WMA、MP3、JPEG混合碟片，在播放JPEG檔時，按標題鍵，畫面回到JPEG功能表目錄。
5. 可以按數字鍵直接選擇目錄內檔。例：播當前目錄中的第15首，先按“10+”鍵一次，再按“5”鍵。就從15首開始播放。注意：MP3碟片是沒有圖像的碟片，只有數位音頻音樂輸出。
6. 播放JPEG圖片光碟過程中，按『編程鍵』可選擇圖片切換顯示效果，共有17種切換顯示效果；根據按下次數不同，會有不同的顯示效果。
7. 在圖片的播放中或暫停時，可以透過按上/下/左/右方向鍵來切換圖片的顯示角度；
UP（向上鍵）：上下翻轉 DOWN（向下鍵）：水平翻轉
LEFT（向左鍵）：向左旋轉90度 RIGHT（向右鍵）：向右旋轉90度

※JPG檔案大小會影響本機顯示照片的速度，檔案越大，載入時間越長，反之檔案越小，載入時間越快，建議檔案大小，不超過1MByte

系統設定

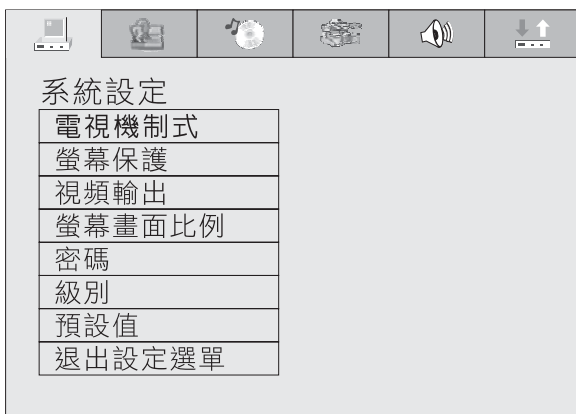
DVD系統設定

當您按下遙控器上的『設定鍵』，電視螢幕顯示設定主功能表。

- 進入設置功能表後，系統自動轉為暫停狀態。
- 進入設定功能表後，可利用按方向鍵移動光棒至所要設置的項目組，再利用方向鍵選擇要進入的設置功能表後按『播放鍵』。
- 如果系統要求輸出密碼，請輸入0000，此為出廠預設值。

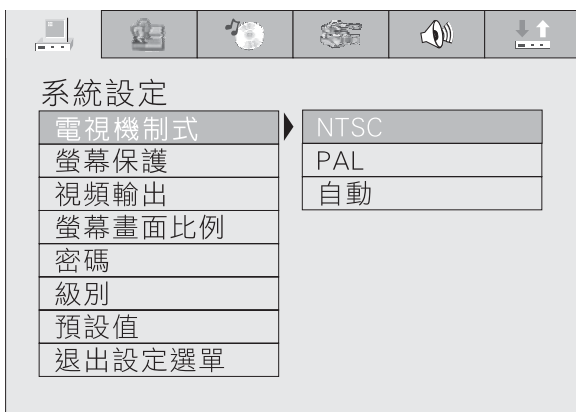
系統設定

系統設定頁包含：電視機制式、螢幕保護、視頻輸出、螢幕畫面比例、密碼、級別、預設值



電視機制式

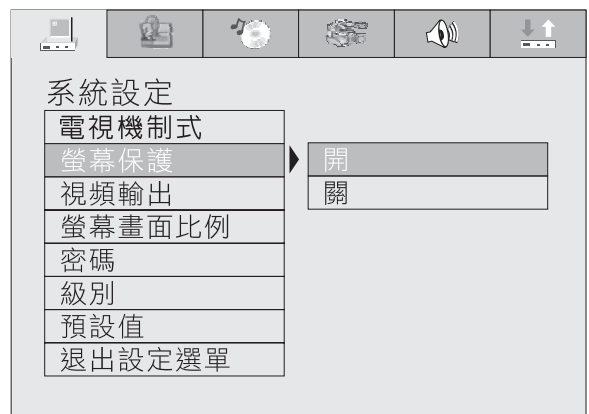
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為NTSC)



螢幕保護

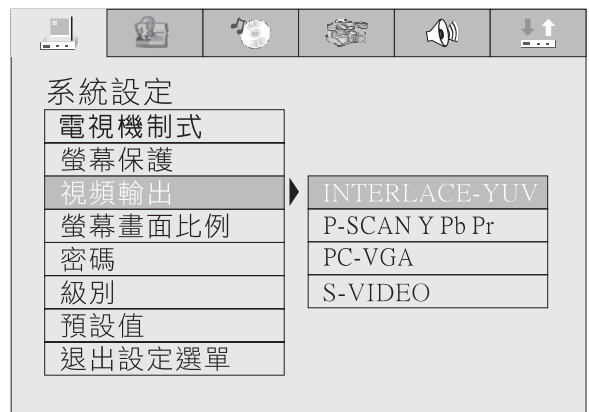
當本機處於停止、光碟片托盤退出、無碟狀態或畫面靜止狀態60秒左右時，啟動螢幕保護功能螢幕出現保護圖像。螢幕保護用於防止顯示幕損壞。

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



視頻輸出

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為 INTERLACE-YUV)

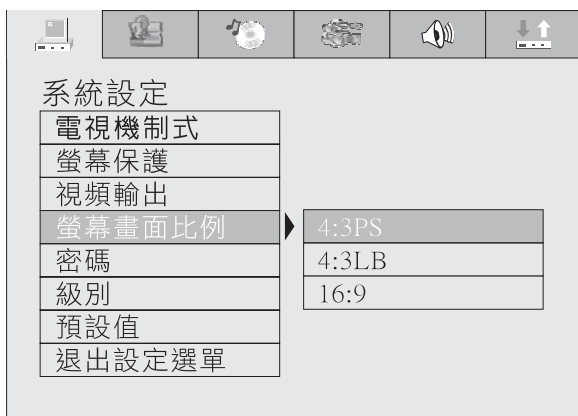


注意：

- 使用本機複合視訊輸出時，兩項可任意選擇一項。
- INTERLACE-YUV/P-SCANYPBPR/PC-VGA 須選擇正確輸出項目，以免影響畫面顯示。如選擇錯誤輸出選項導致畫面無法正常顯示，可單獨連接AV端子即可顯示回正常畫面，以進行正確輸出設定。

螢幕畫面比例

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為4:3PS)



注意：

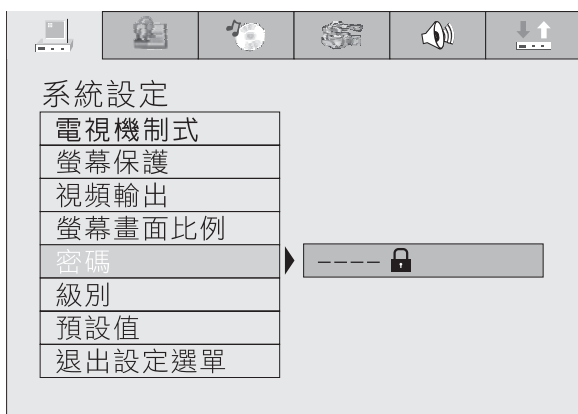
- 播放效果與碟片錄製的畫面比例有關，某些碟片可能不能按照您選擇的畫面尺寸播放。
- 對於只錄有4：3模式的碟片，無論螢幕畫面比例設為哪種，播出來的比例只能為4：3。
- 螢幕畫面比例的選擇，應與實際使用的電視機螢幕比例相符。

密碼

該項初始設定為“密碼鎖定”狀態，此時不能對“級別”項進行選擇；亦不能修改密碼。

若需要對“級別”項進行設置，則需要輸入本機初始密碼：0000。修改密碼時先輸入舊密碼，後輸入新密碼。（有效密碼為四位元數位）

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。

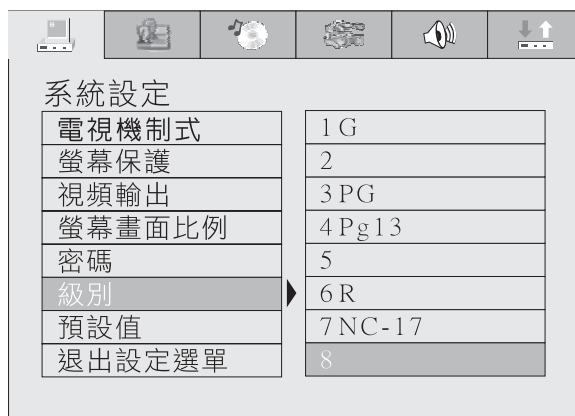


級別

播放具有鎖定功能的碟片時，可根據碟片被劃分的等級和您的實際需要，選擇適合的級別。

- (1) 年齡控制級別分為：非A級片和兒童片。
- (2) 選擇“無限制”，則取消鎖定功能。

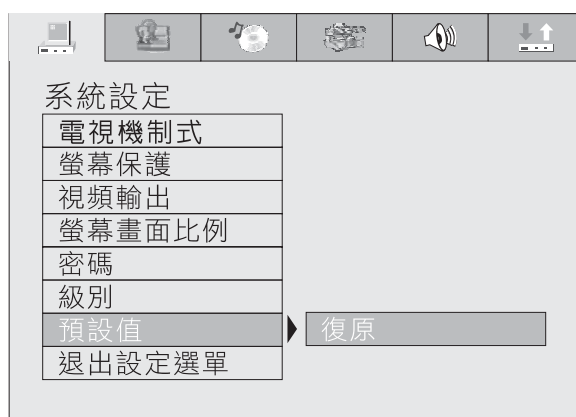
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為8 無限制)



注意：只有在密碼鎖打開狀態下方可進行級別選擇；並且只有在密碼鎖鎖上的狀態下級別的限制才起作用。

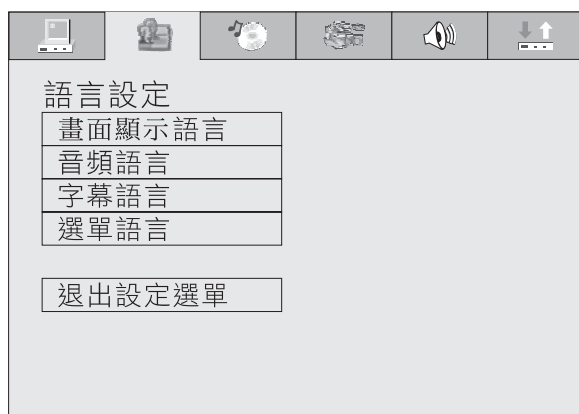
預設值

選擇該項後，則各功能設定恢復至初始狀態。



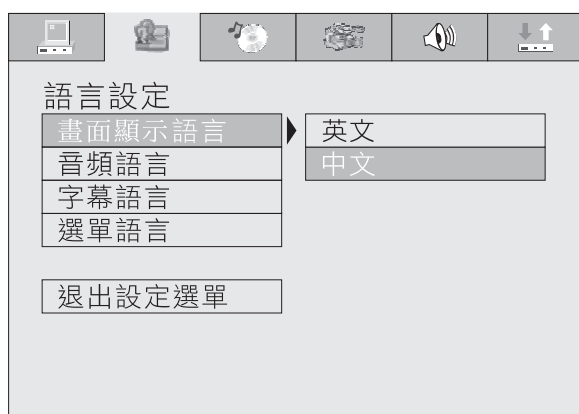
語言設定

語言設定頁包含：畫面顯示語言、聲音語言、字幕語言、選單語言。



畫面顯示語言

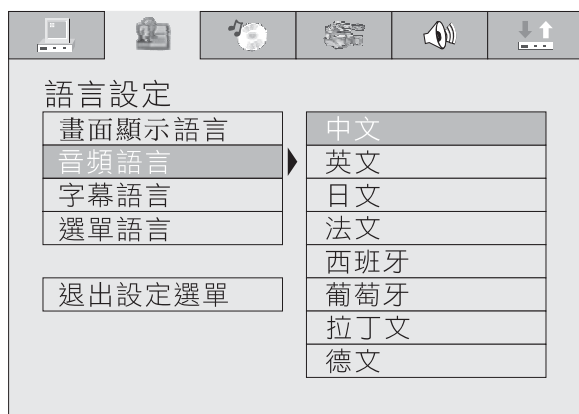
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為中文)



聲音語言

本機支援八種聲音語言模式供選擇。

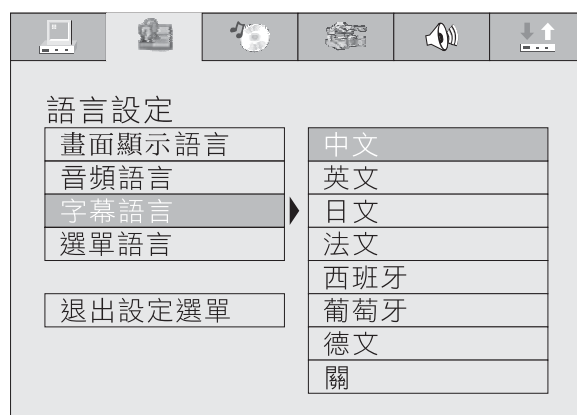
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為中文)



字幕語言

本機支援八種字幕語言模式供選擇。

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為中文)



選單語言

本機支援八種選單語言模式供選擇。

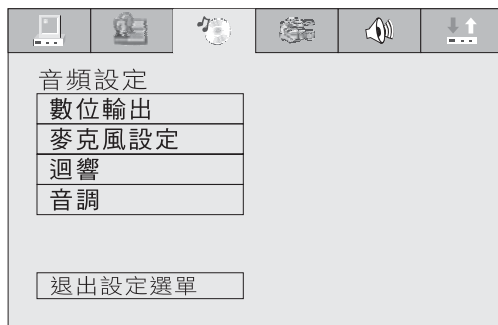
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。(初始設定為中文)



注意：若您選擇的語言是DVD碟片裏沒有錄製的語言，則本機自動選擇該碟片中錄製的語言。

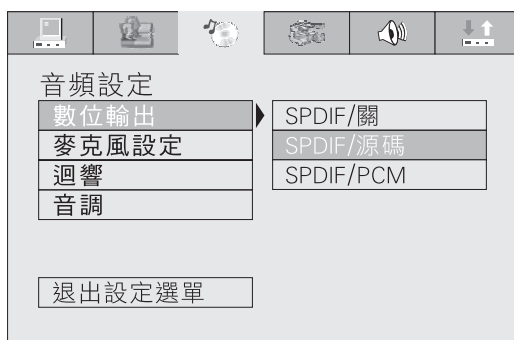
音頻設定

音頻設定頁包含：數位輸出、麥克風設定、迴響、音調。



數位輸出

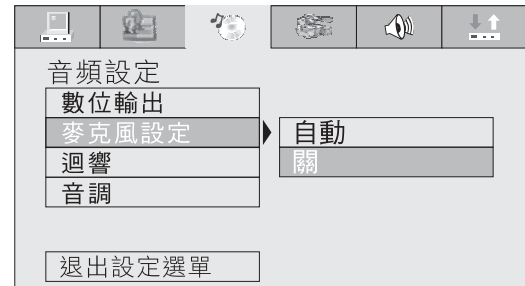
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



- (1) SPDIF(模擬)/關：同軸或光纖輸出埠均無信號輸出。
- (2) SPDIF / 源碼：當光碟機與擴大機通過同軸或光纖介面連接時，請選擇此項；播放杜比數位、MPEG 系統的碟片時，擴大機也必須具有此解碼功能。
- (3) SPDIF / PCM：當光碟機與兩聲道擴大機相連時，請選擇該項；當播放用杜比數位、MPEG系統的碟片時，同軸或光纖輸出埠將以PCM調製成兩聲道的形式輸出。

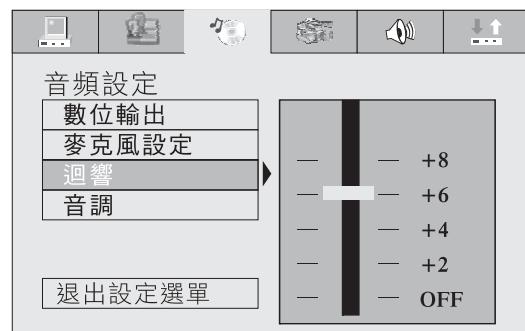
麥克風設定

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



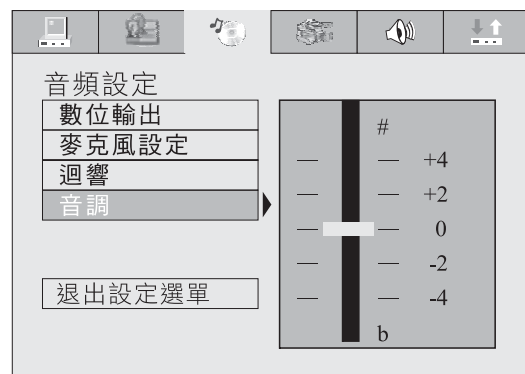
迴響設定

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



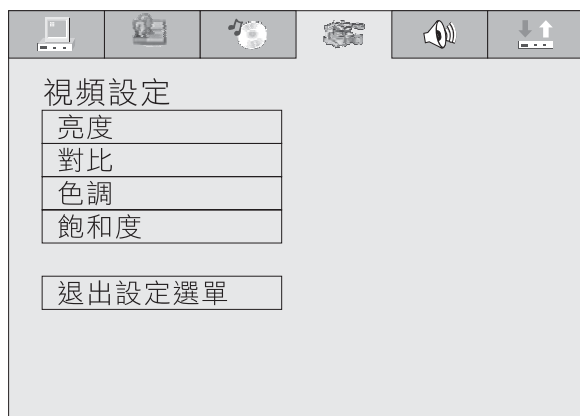
音調

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



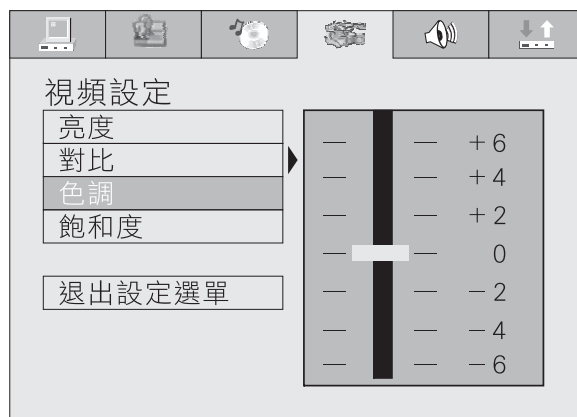
視頻設定

視頻設定頁包含：亮度、對比、色調、飽和度。



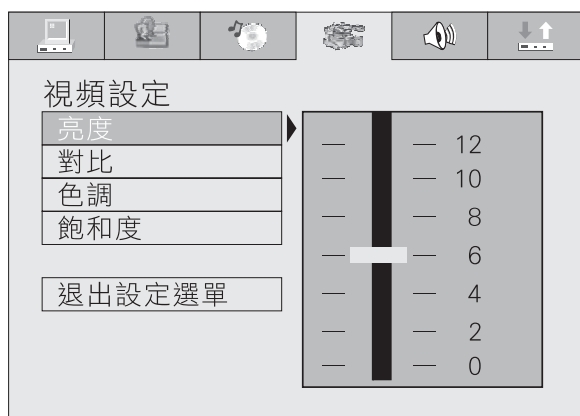
色調

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



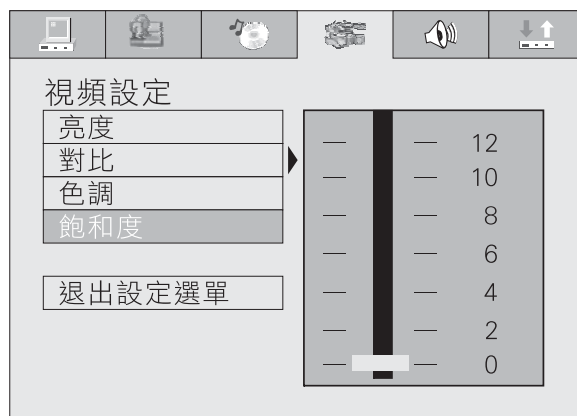
亮度

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



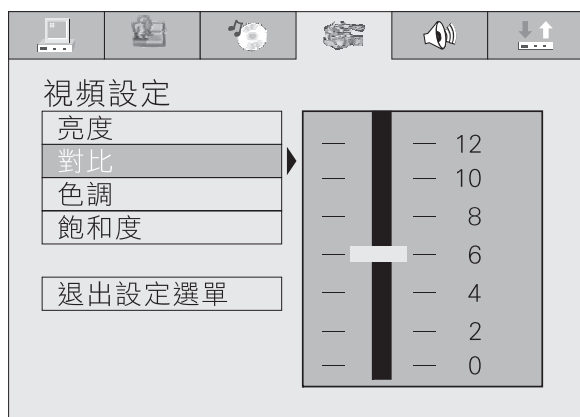
飽和度

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



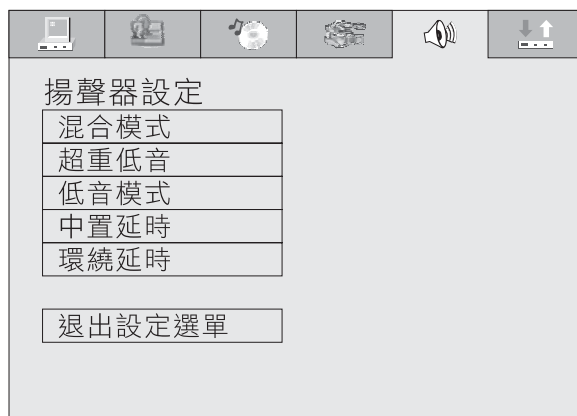
對比

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



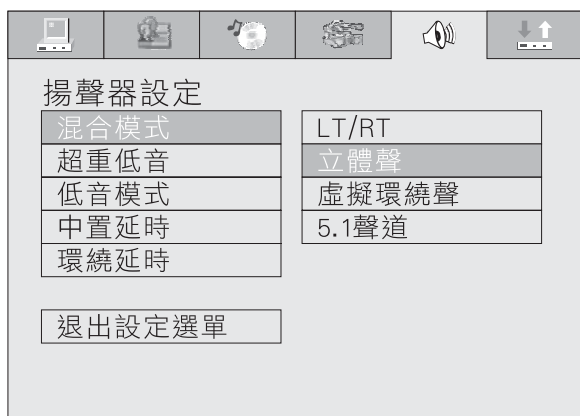
揚聲器設定

揚聲器設定頁包含：混合模式、超重低音、低音模式、中置延時、環繞延時。



混合模式

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。

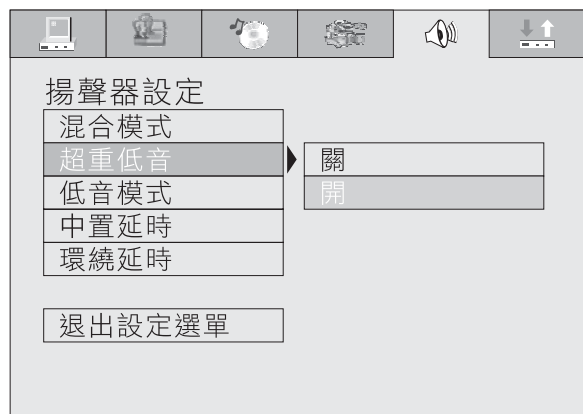


- (1) LT/RT：當您播放的碟片具有PRO LOGIC杜比立體聲效果時，選擇該項，則碟片信號經光碟機內部的解碼系統解碼，能夠再現逼真的影院效果。
- (2) 立體聲：5.1 聲道輸出時，音頻輸出左、右聲道聲道兩路信號。
- (3) 虛擬環繞聲：播放5.1聲道錄製的碟片時，能從主聲道揚聲器輸出虛擬環繞聲效果。
- (4) 5.1聲道：5.1聲道輸出方有效。

注意：5.1聲道輸出音量略比數位輸出音量小此屬正常狀況。

超重低音

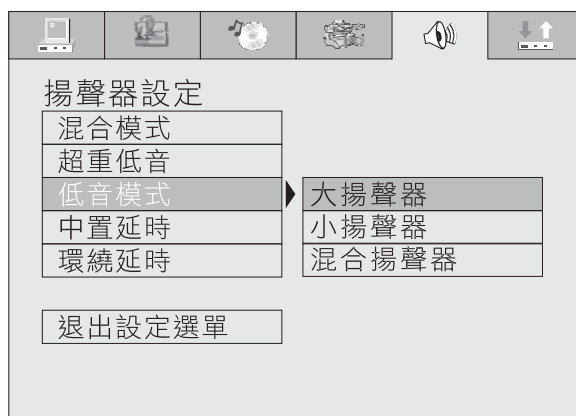
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



在“開”狀態下，機器自動檢測超重低音有無輸入，若有聲音輸入則輸出之聲音；在“關”狀態下超重低音輸入則無聲音輸出。

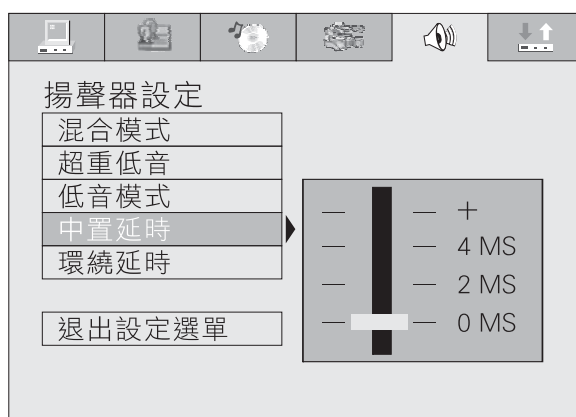
低音模式

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



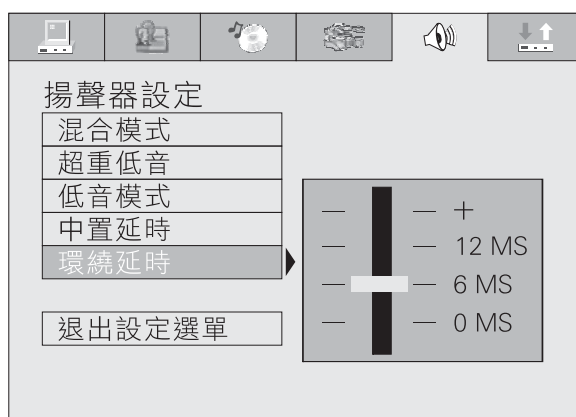
中置延時

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



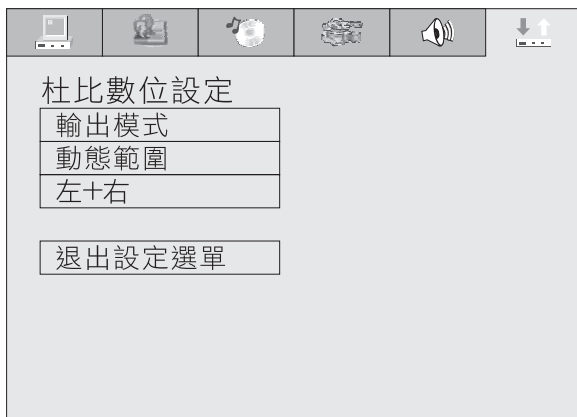
環繞延時

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



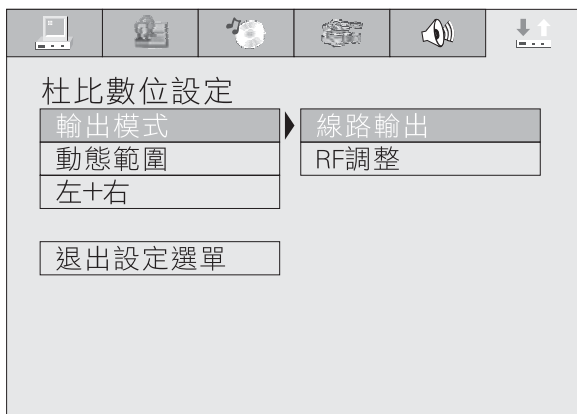
杜比數位設定

杜比數位設定頁包含：輸出模式、動態範圍、左+右。



輸出模式

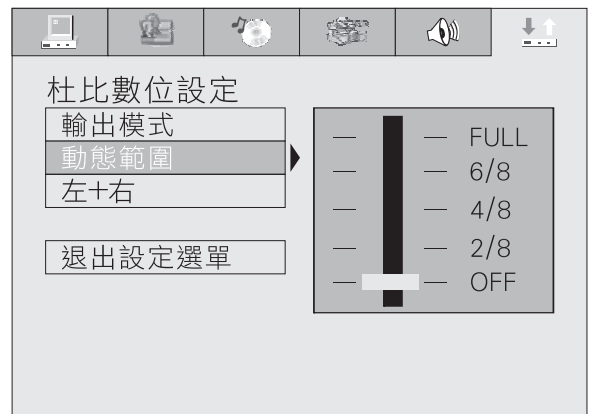
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



- (1) 線路輸出:對輸入信號進行線性壓縮。音量較小，晚間使用選取該項較為適合。
- (2) RF調整：音量較大，適合日間使用。

動態範圍

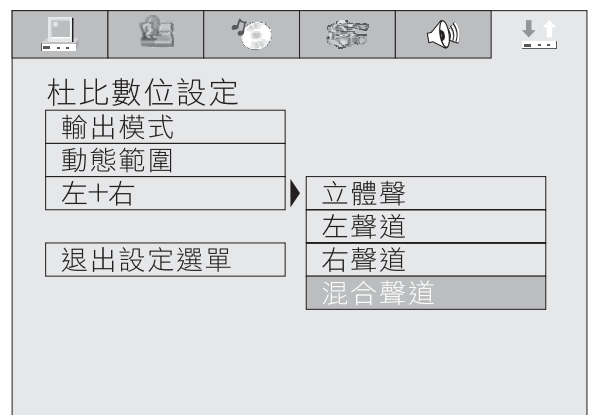
按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



選擇壓縮模式為“線路輸出”時，選擇該項，以調整線性壓縮比，獲得不同信號的壓縮效果。選擇FULL項時，音頻信號的值最小，選擇OFF項時則為最大。

左+右

按“DVD選單設定”中的操作方法，結合下圖選擇所需的選項。



此項為設定音頻輸出L、R路信號的輸出方式；主要針對AC3的卡拉OK模式選擇。

簡易故障排除

當您在使用時遇到不能順利操作的時候，在連絡技術人員之前請先詳閱本說明中的相關說明，在送修之前請先參考下列表中的項目來找出不是真正故障的項目，並自行處理，除了下表以外的系統接線部份也要檢查確認。

症狀	可能原因與處理
沒有電源	1. 電源插頭沒插好或電源座沒有電。 2. 主電源按鍵未按下。
無法播放	1. 光碟片放反了，印刷面要向上重新放入。 2. 該光碟是不能播放的格式。 3. 該光碟有髒污在上面。
顯示"區域錯誤"	1. 所播放的光碟不是本地區所使用的，必需接洽服務站。
影像成黑白跳動狀態	1. 初期設定頁中的電視機系統未設定成"NTSC"
沒有影像	1. 後面板的視頻信號線未接正確。 2. 電視的輸入選擇不正確。
畫面有雜訊或失真	1. 視頻輸出線串接了錄影機造成防拷電路啟動，請直接接至電視機。 2. 光碟片髒污了造成部份畫面失真是正常的。
無聲音	1. 聲音信號線未接好，重新確認接線是否正確。 2. 揚聲器與擴大機的接線不好造成。 3. 擴大機的輸入選擇不正確。 4. 音頻輸出設定與接線方式不吻合，需重新確認設定部份。
聲音有雜音或失真	1. 光碟片髒污了需要清潔。 2. 聲音信號線接線不好需重新確認或更換。
無法變更字幕或語言	1. 所播放的光碟不具有您要的字幕或語言。
無法變更取景角度	1. 所播放的光碟不具有多視角功能。
無法遙控	1. 遙控距離超過7公尺或角度偏離30度以上。 2. 遙控器的電池沒電了。 3. 主機被強烈光線所照射。
麥克風無聲	1. 設定選項中麥克風設定為"關"的位置。 2. 面板上的麥克風音量或麥克風開關未開。
麥克風聲音太小時	1. 面板上麥克風音量調整在太小的位置。 2. 伴唱音樂的聲音太大造成，按下"音量小"來降低音樂音量後再調大電視或音響的音量。

規格與技術特性

型號	KVD-789PK(S)
電視制式	NTSC/PAL60/PAL/自動
碟片格式	DVD, VCD, CD, SVCD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, JPEG MP4(DIVX)
視訊特性：	
圖像分辨力	≤ 1250 線
視訊信噪比	≥ 56 dB
音訊特性：	
頻率響應	fs 96KHz: 4Hz-44KHz: +/-1dB
音訊信噪比	≥ 90 dB
動態範圍	≥ 90 dB
失真度	<0.7%
D/A轉換	96KHz/24bit
輸出特性：	
視訊輸出	1Vp-p(75 Ω)
S-端子輸出	Y:1Vp-p(75 Ω) C:0.3Vp-p(75 Ω)
音訊輸出	2.0V $\pm$ ^{0.2V} _{1.0V}
數位音訊輸出	同軸、光纖
AC-3	5.1聲道輸出
電源	~110V/60Hz
消耗功率	25W
機器尺寸	430(W) x38(H)x240(D)(mm)
重量	3.0kg
附件配備	AV影音線、說明書、遙控器、電池2顆、保證卡