



歌林數位影音光碟機
KVD-1801K

使用說明書

- 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	1	基本操作	23-28
DVD簡介	2-3	均衡操作	29
使用須知	4	電子像冊	30
控制按鈕分佈圖	5-8	可視複讀	31
系統連接	9-12	一般故障的處理方法	32-33
與KARAOKE連接	13	產品規格	34
開始播放	14		
影像輸出設定	15		
音頻設定	16		
按鍵功能	17-22		
取出/置入	17		
放影	17		
暫停	17		
快轉	17		
倒轉	17		
前頁	17		
次頁	17		
停止	17		
慢放	17		
電源	17		
PBC	18		
返回	18		
方向	18		
放大	18		
選時播放	18		
瀏覽	18		
螢幕顯示	19		
靜音	19		
編程	19		
均衡/清除	19		
語言	20		
角度	20		
標題	20		
目錄	20		
字幕	20		
制式	20		
聲道	21		
數字	21		
音量	21		
3D	21		
變調	21		
重複	21		
A-B	22		
記憶播放	22		
單步	22		

DVD以其特大的容量和優越的影音效果著稱於世，其容量達到4.7-17 GB(大約相當於普通CD容量的7-26倍)，影像水平解晰度高達500條以上，加上杜比數位(DOLBY DIGITAL) 5.1及DTS 5.1聲道環繞聲，帶來了家庭影音產品跨時代的革命。

DVD光碟片與其他光碟片之比較

類型	DVD		VCD	SVCD CVD	CD
錄制方法	MPEG II		MPEG I	MPEG II	數碼
容量	單面雙層 4.7GB=2小時 雙面雙層 8.5GB=4小時	單面單層 9.4GB=4.5小時 雙面單層 8.5GB=9小時	650M 74分鐘	650M 54分鐘	650M 74分鐘
碟片尺寸	12CM/8CM		12CM	12CM	12CM/8CM
水平清晰度	≥500綫		≥240綫	≥350綫	—
字幕	最多32種		—	8	—
語言/音軌	最多8種		2	4	—
圖標					

本機可以播放的碟片類型如下：

DVD5(單面單層)、DVD9(單面雙層)、DVD10(雙面單層)DVD18(雙面雙層)、

VCD1.0/1.1/2.0版、SVCD、CVD、DVCD、CD-DA、MP3、CD-R、CD-RW

DVD區域分布表

- * DVD碟片和DVD播放機都有各自世界區域編碼，一種DVD播放機只能播放與之相同區域編碼的DVD碟片(本機為第三區)
- * DVD區域分布表：

區域碼	地區
1	美國，加拿大
2	歐洲國家，日本，中東，南非地
3	西亞(包括南韓、香港、臺灣地區)，東南亞
4	澳大利亞，加勒比海，墨西哥，紐西蘭
5	非洲，俄羅斯，印度，北韓，巴基斯坦，土庫曼斯坦
6	中國大陸

注 意

本機器敬請單獨使用，上方請不要放置重物!

DVD碟片特徵

不同的DVD碟片包含有不同的特徵組合，這種差異主要由DVD碟片的設計編碼師和製造商導致，以下的一些圖標代表了DVD碟片的一些特徵。

	區域碼和視頻輸出制式		5.1聲道音頻
	杜比數位環繞		隱藏字幕
	DTS數位影院環繞		兩通道立體聲
	音軌數		限制級
	字幕數		
	視頻模式		
	童鎖功能		
	角度		

DVD碟片的維護

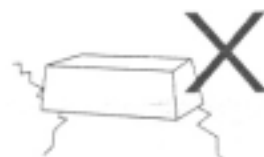
* 碟片中錄製有高密度壓縮數據，請妥善使用。

* 請用手指握住碟片的中孔和邊緣，切勿接觸碟面。

* 請勿折疊和擠壓，曝曬和烘烤。

* 請將碟片垂直放置於碟盒中。

* 請用乾淨的、柔軟的乾布清潔碟片，切勿使用稀釋劑、酒精及噴霧劑等有機物



- ◇ 仔細閱讀此說明書，並保留此說明書。
- ◇ 注意各項警告和提示，遵照各項操作說明。
- ◇ 清潔本機時請使用軟布，切勿使用稀釋劑、酒精及噴霧劑。
- ◇ 切勿將本機放置高溫處，如靠近散熱器、火爐、取溫器等其他導熱器件（包括擴大器）處。
- ◇ 請使用製造商指定的附件及配件，安裝時需與廠商說明一致。
- ◇ 打雷閃電或長時間外出不使用本機時，請拔掉電源插頭。
- ◇ 請勿用濕手接觸本機電源插頭，從電源插座上拔除插頭時，請握住插頭，切勿拉電源線。

緊急處理方法

當發現產品冒煙與異味時，請立即拔掉電源插頭並通知原廠服務人員處理。

本機特點

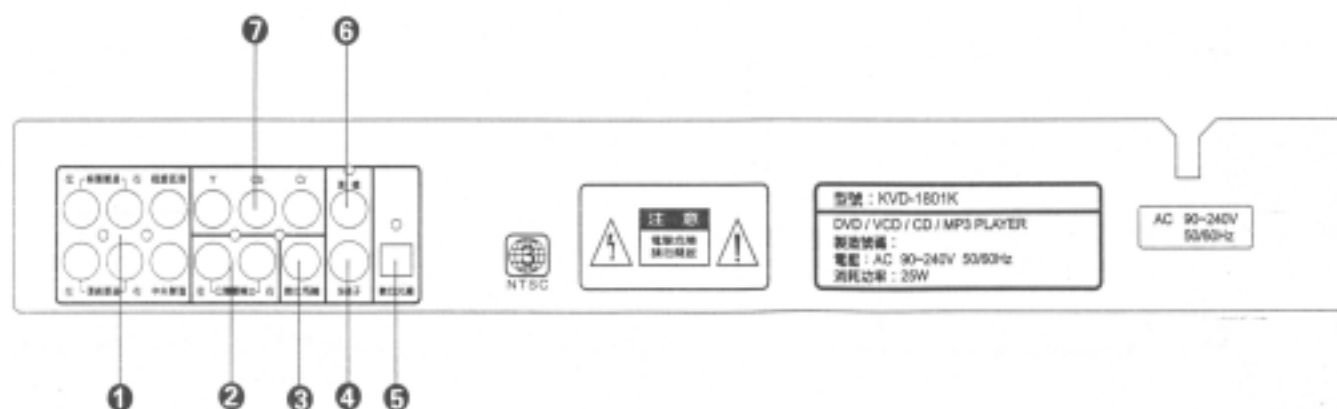
- ◇ 採用具有電子與機械防震功能的高穩定性機芯，使工作更穩定，防震、讀碟更強。
- ◇ 七段圓形等化器，及升降調功能。
- ◇ 內置卡拉OK、具有自動接唱、複讀複唱功能，更具專業水準。
- ◇ 可播放電子像冊（JPEG 圖像）+MP3功能。
- ◇ 智慧型升級功能。
- ◇ DTS、杜比AC-3雙解碼，獨立的5.1聲道、數位音頻光纖、同軸輸出。
- ◇ 標準視頻及S端子、色差分量輸出（Y、Cb、Cr）。
- ◇ 全面兼容DVD、SVCD、MP3、VCD、CD、CD-R、CD-RW碟片。
- ◇ 支援8種語言和32種字幕，及多種角度、AUTO/PAL/NTSC制式選擇。
- ◇ 16:9（寬銀幕）、4:3（全景）、4:3（信箱）三種螢幕長寬比例選擇。
- ◇ 10-BIT 視頻解碼，96KHz/24bit 高品質音頻輸出。
- ◇ 童鎖功能，對某些DVD碟片有不同的開放程度（G、PG-3或MC-7）。
- ◇ 交流90V~240V超寬電源工作。

前面板圖示



- | | | | |
|----------|----------|-------|-------|
| ❶ 電源開關 | ❺ 音量調節鈕2 | ❾ 停止鍵 | ❿ 快轉鍵 |
| ❷ 麥克風插孔1 | ❻ 托盤 | ❏ 前頁鍵 | ⓫ 顯示幕 |
| ❸ 麥克風插孔2 | ❼ 取出\置入鍵 | ❐ 次頁鍵 | |
| ❹ 音量調節鈕1 | ❽ 放影\暫停鍵 | ❑ 倒轉鍵 | |

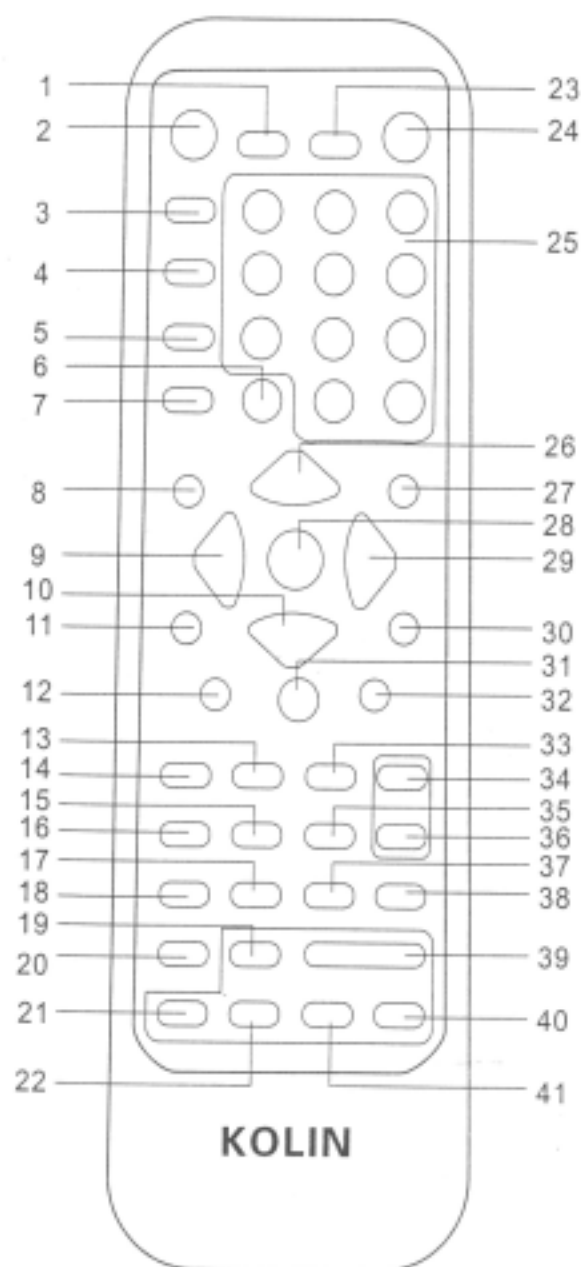
后面板圖示



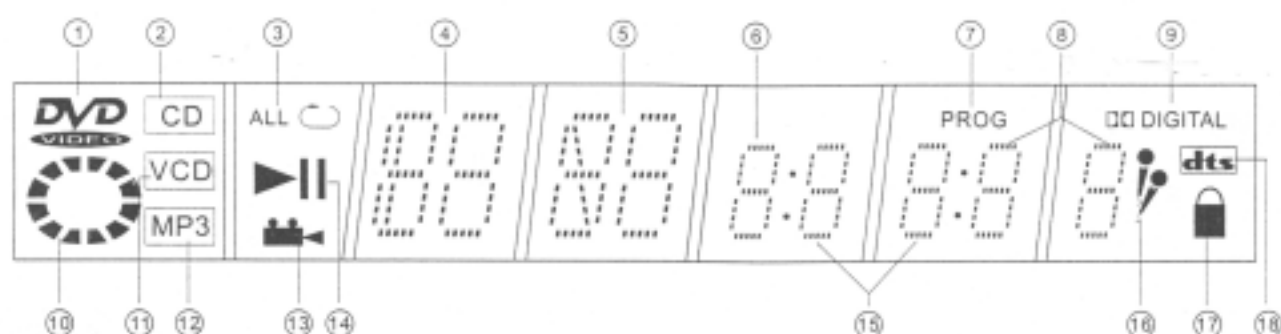
- | | | |
|-------------|------------|----------|
| ❶ 5.1聲道輸出端子 | ❹ S輸出端子 | ❺ 色差輸出端子 |
| ❷ 立體聲輸出端子 | ❻ 數位光纖輸出端子 | |
| ❸ 數位同軸輸出端子 | ❼ 影像輸出端子 | |

遙控器

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1.靜音(MUTE) | 22.快轉(FWD) |
| 2.電源(POWER) | 23.環繞(3D) |
| 3.螢幕顯示(OSD) | 24.取出/置入
(OPEN/CLOSE) |
| 4.字幕(SUBTITLE) | 25.數位鍵(1-10+) |
| 5.角度(ANGLE) | 26.上方向鍵(錄音) |
| 6.消除/均衡
(CLEAN/EQ) | 27.瀏覽(VIEW) |
| 7.設定(SETUP) | 28.確認(ENTER) |
| 8.標題(TITLE) | 29.右方向鍵(複讀) |
| 9.左方向鍵(對比) | 30.重複(REPT) |
| 10.下方向鍵(複讀模式) | 31.PBC |
| 11.目錄(MENU) | 32.片段重複(A-B) |
| 12.返回(RETURN) | 33.放大(ZOOM) |
| 13.編程(PROG) | 34.音量+(VOL+) |
| 14.單步(STEP) | 35.記憶(GOTO) |
| 15.選時(TIME) | 36.音量-(VOL-) |
| 16.慢放(SLOW) | 37.降調 |
| 17.制式(N/P) | 38.升調 |
| 18.聲道(L/R) | 39.放影/暫停
(PLAY/PAUSE) |
| 19.停止(STOP) | 40.次頁(NEXT) |
| 20.語言(AUDIO) | 41.前頁(PREV) |
| 21.倒轉(REV) | |



顯示幕



- | | | |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 1. 碟片類型(DVD顯示) | 2. 碟片類型(CD顯示) | 3. 重複顯示 |
| 4. 碟片軌數 | 5. 碟片段數 | 6. 時間顯示(小時) |
| 7. 編程顯示 | 8. 時間顯示(秒) | 9. 杜比數位顯示 |
| 10. 放影轉動顯示 | 11. 碟片類型(VCD顯示) | 12. 碟片類型(MP3顯示) |
| 13. 角度顯示 | 14. 放影暫停顯示 | 15. 時間顯示(分鐘) |
| 16. 卡拉OK顯示 | 17. 碟片分級顯示 | 18. DTS解碼顯示 |

電池的放入方法



- 打開電池蓋裝入兩顆AAA電池
- 確認安裝電池的極性與電池盒蓋上標示的+/-符號相符
- 更換電池切勿新舊電池混用，否則會縮短電池的使用壽命
- 請注意環境保護，廢舊電池請勿隨意丟棄
- 決定長時間不使用時，請將電池取出

遙控器的使用



注意事項說明

- 在使用遙控器時，遙控器應朝向機器前面板上的紅外線接收窗。
- 接收窗接收角度為 $\pm 30^\circ$ 度，距離在8公尺內。
- 遙控器切勿摔落或受潮。
- 請勿讓前面板上的紅外線接收窗受到陽光或強光直射。
- 電池電壓不足時，請即時更換。
- 更換電池時請不要將新舊電池混用，盡量不要使用充電電池。

大約8公尺之內



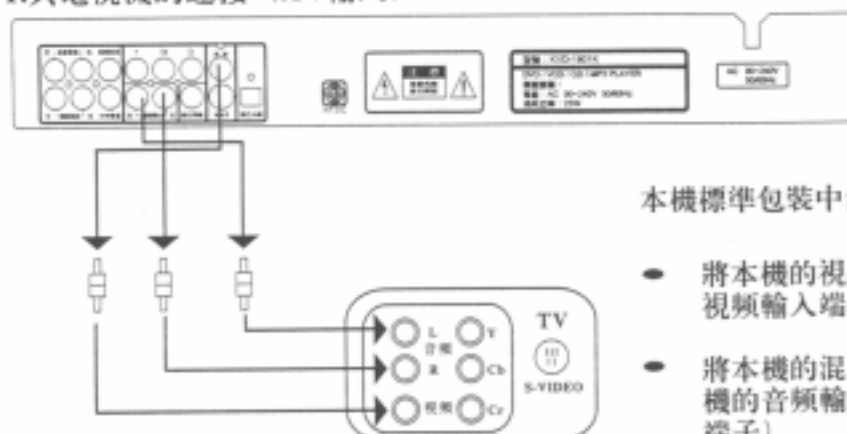
隨機附件

- AV端子線一組
- 遙控器一個
- 保證卡一份
- 說明書一本



在系統未連接完好前，請不要插上
本機及相關設備的電源插頭

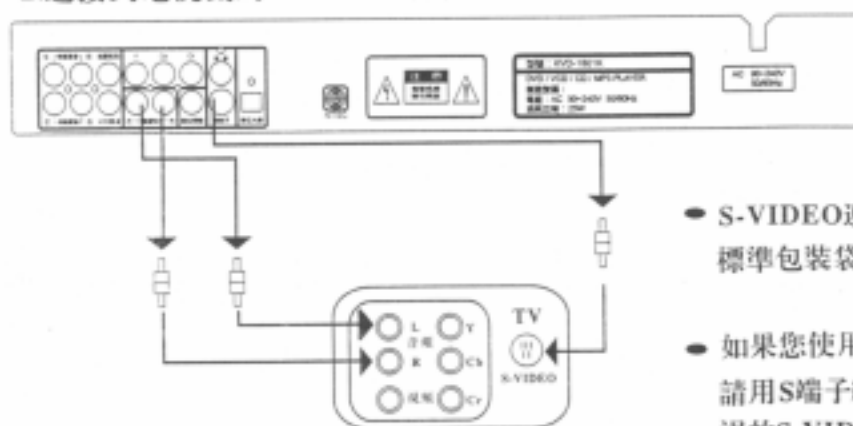
1. 與電視機的連接 (AV輸入)



本機標準包裝中含有一套AV線

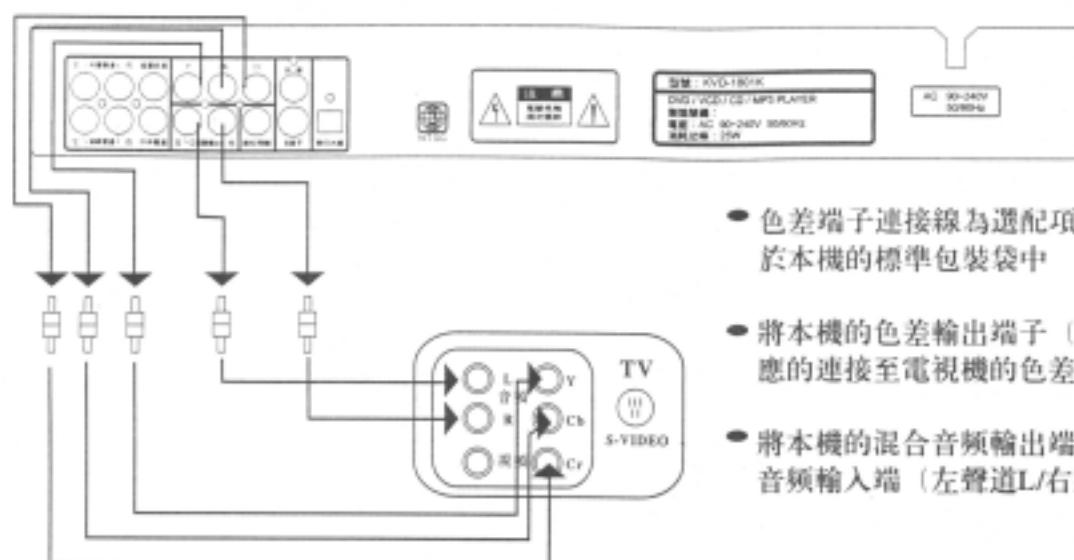
- 將本機的視頻輸出端連接至電視機的視頻輸入端 (黃色端子)
- 將本機的混合音頻輸出端連接至電視機的音頻輸入端 (左聲道L/右聲道R端子)
- 請連接的同時參考相應的電視機使用說明書

2. 連接到電視機的S-VIDEO端子



- S-VIDEO連接線為選配項目，其並不包含在標準包裝袋中
- 如果您使用的電視機有S-VIDEO輸入端子，請用S端子線將本機的S視頻輸出連接至電視的S-VIDEO輸入端，這樣將得到更好的圖像品質
- 將本機的混合音頻輸出端連接至電視機的音頻輸入端 (左聲道L/右聲道R端子) 連接時請參考相應的電視機說明書

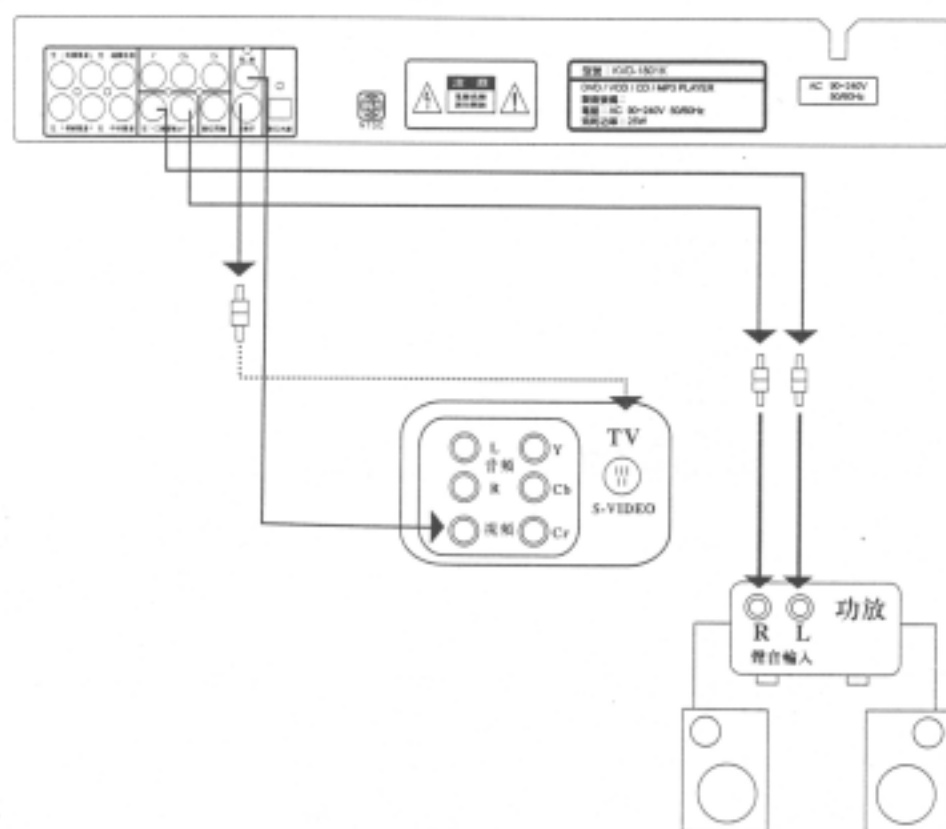
3. 與帶色差 (Y、Cb、Cr) 輸入的電視機連接



- 色差端子連接線為選配項目，其並不包含於本機的標準包裝袋中
- 將本機的色差輸出端子 (Y、Cb、Cr) 對應的连接至電視機的色差輸入端
- 將本機的混合音頻輸出端連接至電視機的音頻輸入端 (左聲道L/右聲道R端子)

4. 與立體聲功放連接

- 將圖像信號連接至電視機的視頻輸入 (VIDEO、S-VIDEO、或Y/Cb/Cr) 端子
- 分別將本機的音頻信號的混合音頻輸入端連接至立體聲功放的輸入端子

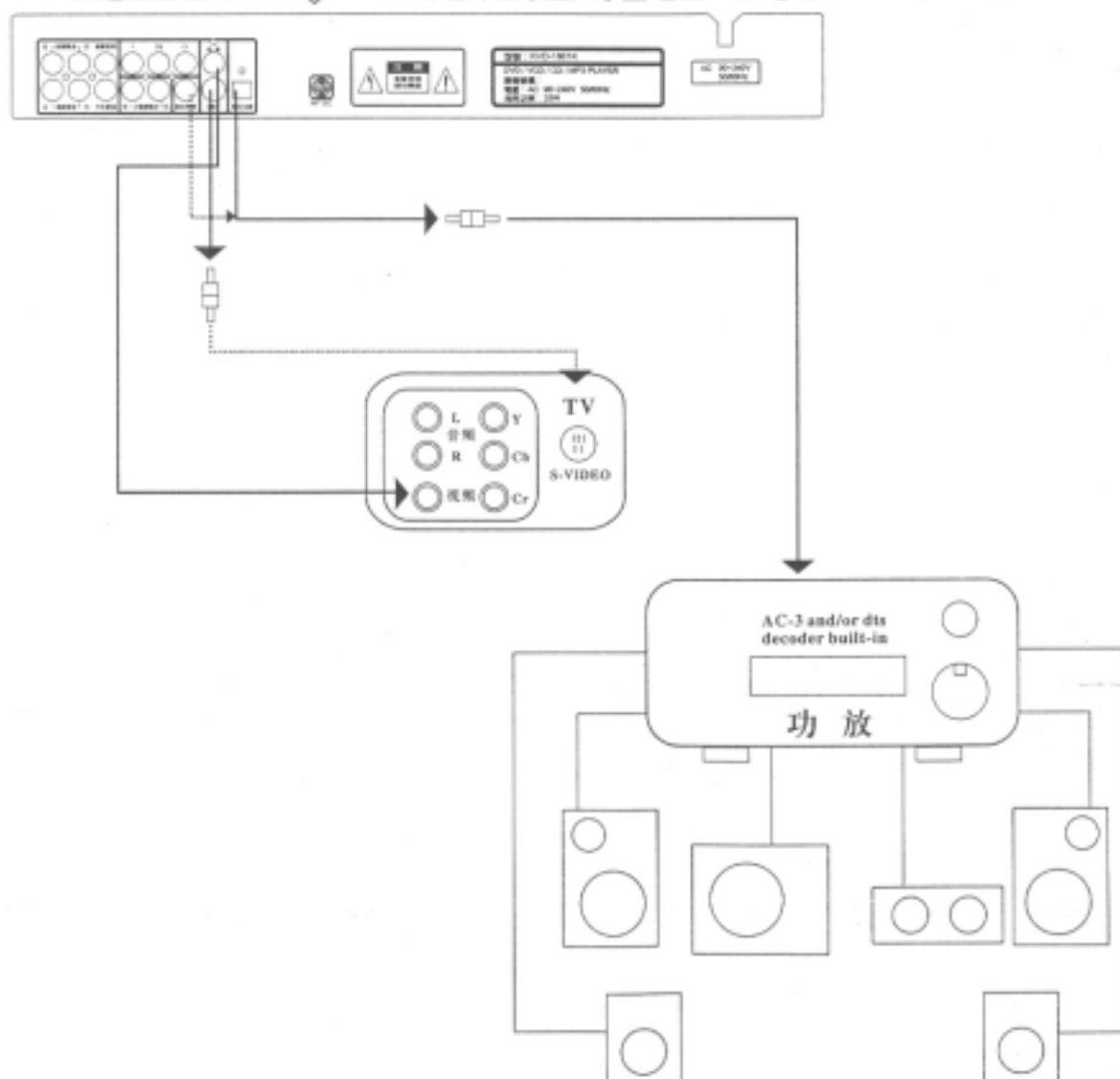


5. 與AC-3或DTS數位解碼器連接

- 將圖像信號連接至電視機的視頻輸入端（VIDEO、S-VIDEO或Y/Cb/Cr端子）

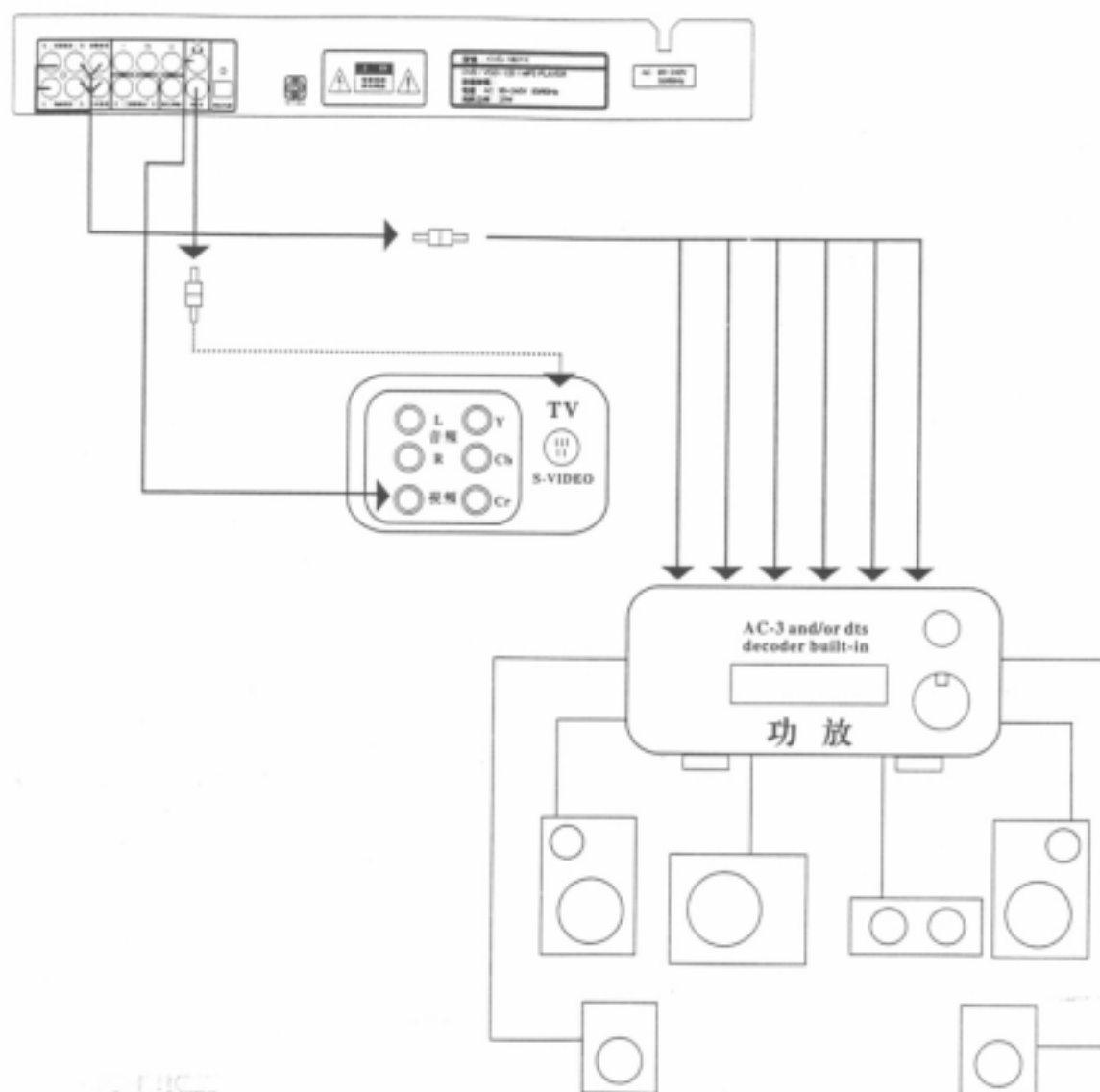
將本機的數碼輸出端子（光纖或同軸接口）用光纖或同軸電纜連接至AC-3/DTS解碼器

- 按遙控器上的“設定”鍵進入功能設置選單
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[音頻設定]項，再按“確認”鍵進入下一層選單
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[音頻輸出]項，再按“確認”鍵進入下一層選單
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[SPDIF/源碼]或[SPDIF/PCM]輸出方式
- 按遙控器上的“確認”鍵確定
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[主頁]並退出“設定選單”，完成設置



6. 與5.1聲道功率放大器連接

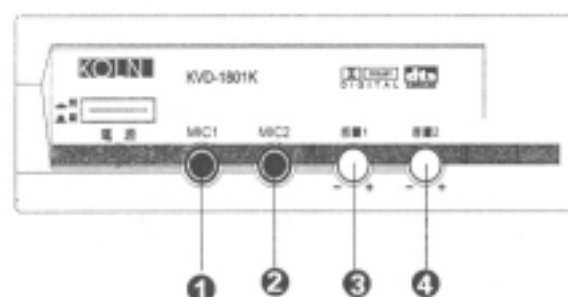
- 將圖像信號連接至電視機的視頻輸入端（VIDEO、S-VIDEO或Y/Cb/Cr端子）
- 分別將本機的左/右前置聲道、左/右環繞聲道、中置聲道和超重低音聲道連接到5.1聲道功率放大的相應的輸入端口



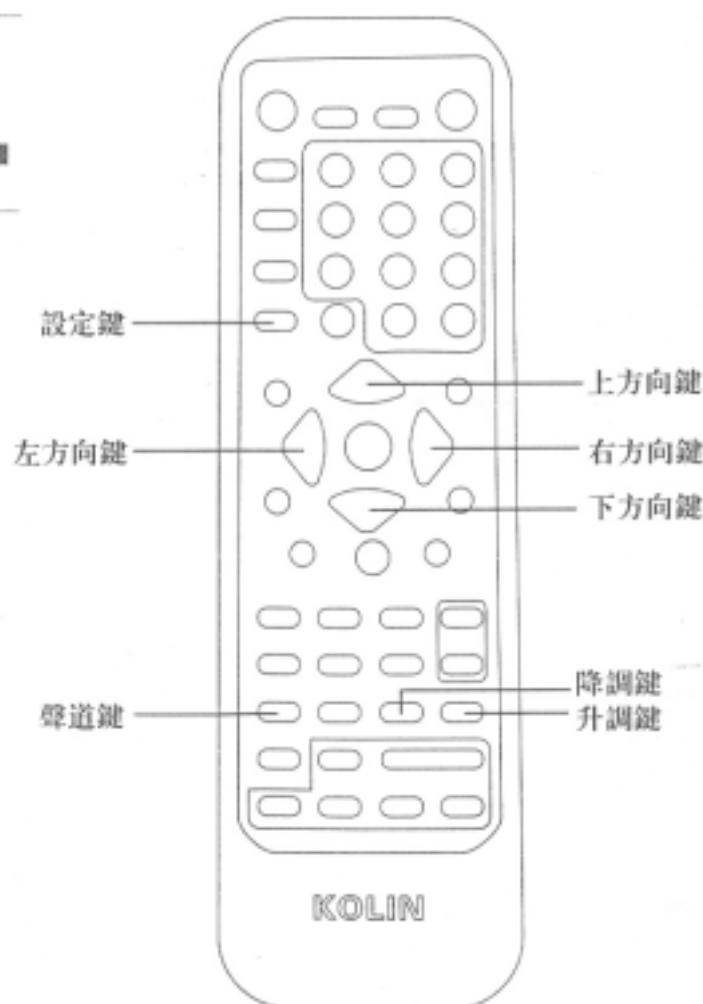
注意

為確保影像輸出品質，VIDEO、S-VIDEO以及Y/Cb/Cr請勿同時輸出。

- 按照以上步驟(1-6)連接好系統，並確認無誤。
- 將麥克風插頭插入本機前面板的麥克風輸入插孔，並調節麥克風音量旋鈕於適當的位置開啟電源，放入KARAOKE碟片。
- 按遙控器上的“設定”鍵進入功能設定選單。再按遙控器上的“ ”鍵選擇至[卡拉OK設定]項，再按“確認”鍵進入下一層選單。
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[卡拉OK]項，再按“確認”鍵，打開卡拉OK。
- 按遙控器上的“ ”鍵選擇至[主頁]並退出“設定選單”，完成設置。
- 利用左右方向鍵來打開卡拉OK調整卡拉OK之混響。
- 利用遙控器上“聲道”“L/R”鍵選擇跟唱右或跟唱左，實現跟、接唱功能。
- 旋轉面板上“MIC VOL”調整麥克風音量。
- 用遙控器上的升調/降調鍵來調整聲音音調。



- ① 麥克風插孔1
- ② 麥克風插孔2
- ③ 麥克風音量調節鈕1
- ④ 麥克風音量調節鈕2



- * 詳讀本手冊
- * 打開包裝袋
- * 遙控器裝入電池
- * 連接系統確認無誤
- * 連接電源，開機
- * 檢查各項設置

1. 播放碟片

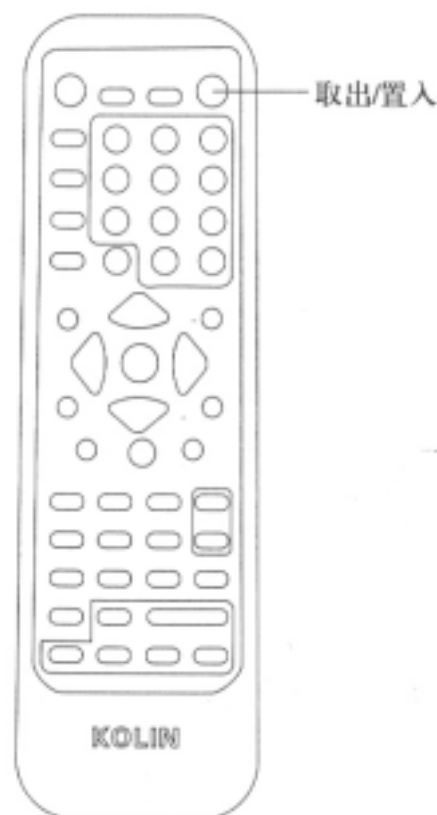
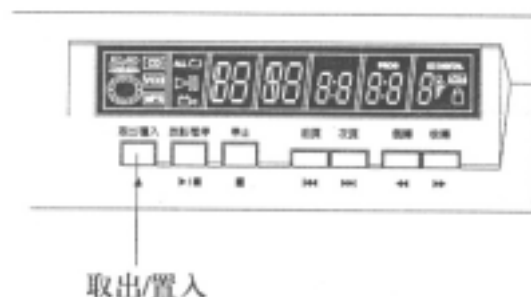
- **開啟電源**
開啟DVD的電源開關及與其連接的其它設備的電源開關（電視、功放等設備）。
- **系統設置**
選擇電視機的AV1、AV2、S-VIDEO等，直至屏幕上出現開機畫面。
- **裝入碟片**
按機器前面板上“取出/置入”鍵或遙控器上的“取出/置入”鍵彈出碟片托盤，放入需要播放的碟片。

注意 碟片放置時標籤面應朝上，空白面朝下不可顛倒（雙面DVD碟片除外）

再按機器前面板上“取出/置入”鍵或遙控器上的“取出/置入”鍵關閉托盤。

- **自動放影**
裝入碟片後，機器將用幾秒鐘的時間讀出碟片上的信息，隨後將在屏幕的左上角顯示碟片類型圖片並自動放影。

注意 碟片上顯示的選單信息是碟片的設計製造商決定，用戶不能修改。



2. 影像輸出設定

電視信號輸出的制式是PAL或NTSC

重要提示

如果電視制式與DVD機的輸出制式不相匹配，將會出現以下情況

- * 圖像被扭曲
- * 出現無彩色的黑白圖像
- * 圖像不滿屏，或不能被同步而抖動

解決以上問題的方法

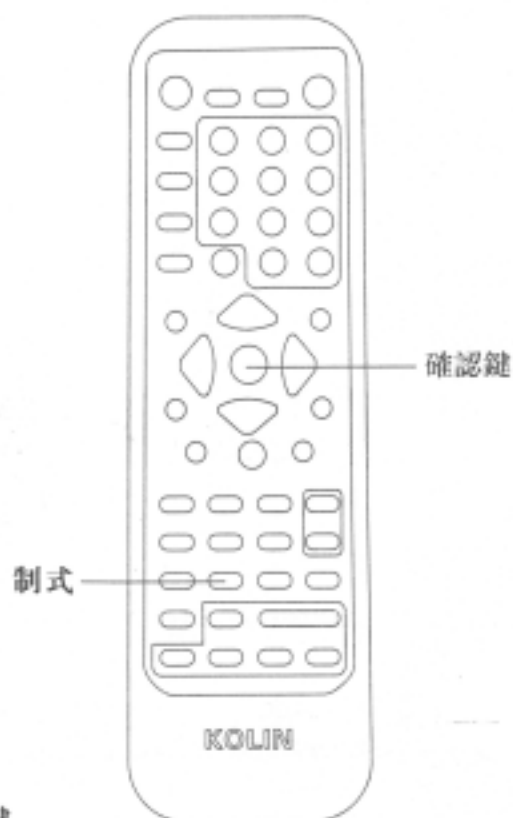
1. 設置電視機的制式與DVD機輸出信號的制式相匹配。

2. 按照下面的方法改變DVD機的制式。

- 按“設定”鍵進入功能設定選單
- 按“”鍵選擇至3/初期設定/，按“確認”鍵進入下一頁選單
- 按“”鍵選擇至/電視制式/，按“確認”鍵進入下一頁選單
- 按“”鍵選擇與電視機相對應的制式
- 按“”鍵後，再按“確認”鍵完成設置，按“設定”鍵退出設定

注意 初期設定只能在機器完全停止的狀態下才能進入

或在機器完全停止的狀態下，按遙控器上的“制式”鍵切換輸出制式。



3. 音頻設定

本 DVD 視盤機具有以下音頻輸出端子

- * AC-3/DTS數位輸出端子（同軸和光纖）
- * 複合音頻輸出（左聲道和右聲道）
- * 5.1 聲道輸出

1. 按“設定”鍵進入“音頻設定”選單，按“確認”鍵確定選擇。

2. 按“”鍵選擇“音頻輸出”，再按“”鍵進入右邊下一層選單，
又按“”鍵選擇“模擬”輸出。

3. 類似於以上方法進入“揚聲器設定”選項，若為兩聲道輸出可選“LT/RT”或“立體聲”
或“虛擬環繞”，若為5.1聲道喇叭輸出可選“5.1聲道”，再

中置、後置、低音揚聲器打開。

4. 按“設定”退出設定。

5. 相關詳細內容可參考後面基本操作說明。

AC-3/DTS數位環繞輸出：

將本機的數位輸出端子（光纖或同軸接口）用光纖或同軸連接到AC-3解碼器

1. 類似於以上方法進入“音頻設定”項選面，再選擇“音頻輸出”項，將按

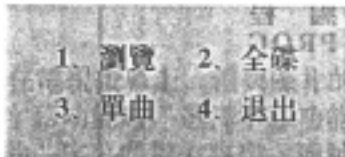
“”鍵選擇“SPDIF/源碼”輸出按“確認”鍵確定選擇後再按“設定”鍵退出設定。

2. 按“設定”退出設定。

注意

只有在卡拉OK關閉的狀態下，揚聲器其它設定項才能被打開，才能進行相應操作。

功能鍵	基本描述
 OPEN/CLOSE、取出/置入	置入、取出碟片
 PLAY、放影	正常放影
 PAUSE、暫停	按該鍵一次，機器將暫時停止放影，圖像/聲音靜止。按“放影”鍵恢復正常放影。
 FWD、快轉  REV、倒轉	按“倒轉”鍵圖像將快速地向後掃描放影，此時無聲音輸出，連續按該鍵，將按以下的方式重複放影； 按“快轉”鍵圖像將快速地向後掃描放影，此時無聲音輸出，連續按該鍵，將按以下的方式重複放影。 快轉 (倒轉) → 2x → 4x → 6x → 8x 
 PREV、前頁  NEXT、次頁	前頁 次頁 向前或向後選擇曲目
 STOP、停止	停止，在正常放影過程中，第一次按“停止”鍵，機器將預停放影，按放影鍵恢復原來狀態放影，第二次按“停止”機器完全停止放影。
 SLOW、慢放	慢慢地向前放影 連續地按該鍵，機器將按以下方式循環地放影，按“放影”鍵將恢復正常放影。 播DVD碟片時： 慢速1/2→慢速1/4→慢速1/8→慢速1/8→慢速1/2→慢速1/4→慢速1/8→慢速1/8→放影  播VCD碟片時： 慢速1/2→慢速1/4→慢速1/8→慢速1/8→單步後退→放影  注意：在單步後退時，按“單步”鍵圖像將單步後退。
 POWER、電源	按“電源”鍵一次將關掉機器電源，再按一次將重新打開機器電源，機器將從剛關閉電源的放影點開始放影。(即關閉電源記憶) 注意：“電源”鍵只能關閉部份電源，而不能關閉整機電源，如果長時間不用機器，請用機器而板上電源開關或拔出電源插頭。

功能鍵	基本描述
PBC	在播放VCD1.1版本以上的影碟時，可以通過PBC鍵來切換PBC功能。 當PBC Off時您不能使用目錄畫面選擇曲目或章節。 當PBC On時，您可以通過目錄畫面選擇曲目或章節來播放。 注意：播放MP3、CD和VCD1.1碟片時，PBC功能無效
 返回鍵 RETURN	VCD2.0 返回來選單或上頁 按該鍵可以返回到上一級選單 注意：播放MP3、CD和VCD1.1碟片時，“返回鍵”功能無效
方向鍵 	按這些方向鍵可以選擇需要播放的碟片內容和需要設置的項目及選擇需要放大的圖像部分，在卡拉OK開的狀態下，請參照可視複讀中在卡拉OK開的狀態下，方向鍵的作用。
放大鍵 ZOOM	使用放大鍵，可以方便地放大圖像 在播放時每按一次“放大”鍵畫面放大模式將按如下順序循環： 播放x1.5→縮放x2→縮放x3→無縮放  在畫面放大狀態下可以按方向鍵“”移動畫面。
選時播放 TIME	選時播放： 從選定的時間點開始播放。 按遙控器“選時”按鍵，出現選時對話框，輸入時間即可從選定的時間點開始播放。 時間 —— —— —— —— 小時 分鐘 秒 注意：輸入的時間不能超過碟片播放的最長時間
瀏覽 VIEW	一、VCD 在停止狀態下，關閉PBC，按遙控器“瀏覽”按鍵，在電視螢幕上出現如圖選單  1. 瀏覽 2. 全碟 3. 單曲 4. 退出 1. 瀏覽 全幕瀏覽全欄的各片段 2. 全碟 瀏覽全碟各曲目並顯示出來 3. 單曲 顯示單曲的九個畫面 4. 退出 退出九個畫面功能 二、DVD 在停止狀態下，關閉PBC，按遙控器“瀏覽”按鍵，在電視螢幕上出現畫面選單瀏覽。

功能鍵	基本描述
螢幕顯示 OSD	第一次“螢幕顯示”按鍵將顯示：(DVD狀態) 1) 碟片的總標題數、碟片當前播放的標題數。 2) 碟片的總章節數、碟片當前播放的章節數。 3) 碟片當前標題已播放的時間。 標題 02/20 章節 001/008 00: 00: 07 第二次按“螢幕顯示”按鍵將顯示： 標題剩下時間 標題剩下時間 00: 00: 01 第三次按“螢幕顯示”按鍵將顯示： 章節播放時間 章節播放時間 00: 00: 01 第四次按“螢幕顯示”按鍵將顯示： 章節剩下時間 章節剩下時間 00: 00: 01
靜 音 MUTE	第一次按遙控器的“靜音”鍵圖像在播放，但無聲音輸出，再按一次取消靜音，恢復正常播放。
編 程 PROG	1) 編程播放設置 將碟片中的內容按你需要的順序進行編排，機器將你編排的順序自動播放。 編 程 P 02: 08 在停止狀態下，按遙控器“編程”按鈕，顯示編程工具欄，再按“數字”鍵。左邊表示編程播放順序，自動遞增，右邊是對應的曲目，用戶可通過“數字”鍵選擇。 注意：必須關閉PBC編程鍵才有效 DVD、MP3碟不能進行編程播放。 2) MP3停止時按此鍵可退回上層目錄。
均衡/清除 CLEAN/EQ	在編程狀態下，每按“清除”鍵一次將清除編程曲目一個。 注意：清除鍵如果沒有在編程狀態下，將只是均衡功能。

功能鍵	基本描述
語 言 AUDIO	DVD碟片最多可錄有8種語言，重複按“語言”鍵可選擇不同的語言進行播放。 如果碟片中有選擇語言的選單，也可以通過選單改變語言。 注意：語言功能只適用於錄有多種語言的DVD和超級VCD碟片。
角度鍵 ANGLE	角度變換 DVD碟片中可以錄製有多部攝影像機從不同角度攝製的場景。播放時可選擇其中的任意一種角度觀看。 1、按遙控器“角度”鍵選擇角度1，在電視機右上角出現如圖標示。 2、再按遙控器“角度”鍵選擇角度2，在電視機右上角出現如圖標示。 注意：此功能需要碟片本身支持。
標題 TITLE	按下“標題”鍵播放停止，並返回到碟片的標題選單，按方向鍵或者數字鍵選擇標題，按“確認”鍵就可以進入章節選單。 說明：通常DVD碟片中含有標題或曲目，下面再分目錄。
目錄 MENU	按下“目錄”鍵播放停止，並返回到碟片的根選單，按方向鍵或數字鍵選擇目錄，按“確認”鍵DVD機就按照您希望的標題和目錄開始播放。 注意：標題選單和根目錄選單只在播放DVD碟片時有效。
字幕 SUBTITLE	字幕開關 選擇DVD碟片上的字幕並顯示在電視螢幕上，但與碟片的格式有關係，只有當碟片本身具備字幕功能時，選擇字幕功能才有效，字幕顯示功能通過遙控器的“字幕”鍵來實現，連續按遙控器的“字幕”按鍵可以選擇沒字幕顯示。
制式 N/P	如果電視機制式設置為自動時請選擇自動。 如果電視機制式設置為NTSC時請選擇NTSC。 如果電視機制式設置為PAL時請選擇PAL。 注意：只有當機器處於完全停止的狀態下，按制式鍵才有效。

功能鍵	基本描述
聲道鍵 L/R	播放DVD碟片時按“聲道”鍵可以轉換聲道的幾種模式： 聲道1→聲道2→聲音1帶唱→聲音2帶唱  播放VCD碟片時按“聲道”鍵可以轉換聲道的幾種模式： 左帶唱→右帶唱→單聲道左→單聲道右→立體聲  通過聲道模式的轉換，可以消除卡拉OK碟片的原唱，轉換有些碟片的對白語音。
數字鍵 1—10+	可以直接任意按數字鍵選擇需要播放的曲目或章節
音量鍵 VOL+、VOL-	通過遙控器上的“音量-”鍵和“音量+”鍵可調整聲音的大小。
((.)) 3D鍵	3D效果用左右兩聲道來模擬環境繞聲效果輸出。 在設定選單卡拉OK設定項中，打開卡拉OK模式再按遙控器的“3D”按鈕，即可實現3D效果。
變調鍵 b、#	按遙控器上的“b”音調將變低，按遙控器上的“#”音調將變高。 注意：在卡拉OK設置為打開時才有效。
重 複 REPT	重複播放 該功能可以重複播放被選擇的標題/章節（DVD碟）或單曲/整碟（VCD碟） 對於DVD碟 連續按“重複”鍵可以選擇DVD碟片的標題、章節或整碟進行重複播放。 對於其它碟連續按“重複”鍵可以選擇該單曲或整碟進行重複播放

功能鍵	基本描述
A-B (片段重複)	循環播放被選擇的A→B 1) 設置A-B片段重複起點A, 按該鍵一次設置重複起點位置A 在電視螢幕上顯示如下: 設置 A 2) 設置A-B片段重複結束點B 第二次按該鍵設置片段重複的結束點B 在電視螢幕上顯示如下: 設置 B 3) 清除設置 在A-B重複播放的狀態下, 按“A-B”鍵一次即可取消設置, 按正常的狀態進行播放。 在電視螢幕上顯示如下: A-B 關
記憶 GOTO	在VCD放影過程中, 按“停止鍵”停止放影, 按“記憶” 鍵將恢 到停止放影 所在畫面開始放影。 DVD碟 無此功能
單步鍵 STEP	按“單步”播放鍵將連 播放的圖 變成一幅幅不連續的圖片, 即一幅一幅的播放。 單步播放通過遙控器的“單步”按鈕來實現, 按“放影”鍵取 消該功能。 當播放VCD碟片時, 按“慢放”鍵循環到“單步後退”時, 按 “單步”鍵為單步後退。

按“設定”鍵進入設定選單操作界面，通過方向鍵選擇相應功能選單設置項目，顏色較深的表面被選中，按“確認”鍵進入相應操作。

功能選單操作

通過設定選單操作，可以對音頻、視頻輸出方式、屏幕語言、初期設定進行設定，按設定鍵，進入相應操作。

一、通用設定

一、在主選單下選擇“通用設定”進入通用設定頁。左邊為根目錄，右邊是相應被選根目錄的子目錄，根目錄和子目錄通過方向鍵切換，用“確認”鍵確認進行相應操作。



1. 設定電視機形式

選擇正常/全景電視機將滿屏顯示畫面，但將遺失上下左右四邊存在的部分畫面。

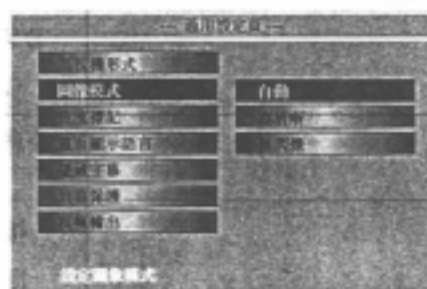
選擇正常/信箱電視機將顯示完整畫面。

選擇寬銀幕電視機將滿屏顯示畫面，但會遺失左右兩邊存在的部分畫面。



2. 設定圖像模式

設定圖像的模式，建議用戶選擇自動式模式。



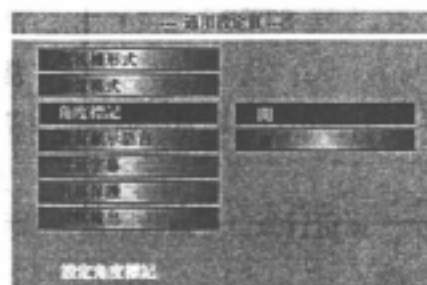
3. 設定角度標記

DVD碟片可以錄製多部攝影機從不同角度攝製的場景，播放時，可選擇其中的任意角度觀看。

開 打開角度開關

關 關閉角度開關

碟片必須有角度標記時設定才有效。



4. 設定畫面顯示語言

電視機螢幕顯示的語方選擇。

英文 螢幕顯示語言為英方。

中文 螢幕顯示語言為中文。



5. 設定隱藏字幕

開 打開字幕開關。

關 關閉字幕開關。

注意：此功能需要碟片和電視機支援。



6. 設定屏幕保護

在無碟片或播放停一段時間後，本機會自動啟動屏幕保護功能。當啟動屏幕保護時，電視機會黑屏，只有DVD圖標會在電視機螢幕上移動，此功能是保護電視機螢幕因長時間顯示，而損壞螢光屏。

開 開啟屏幕保護功能。

關 關閉屏幕保護功能。



7. 設定視頻輸出

S-VIDEO 當選擇該選項 本機視頻輸出有效，可連接複合視頻輸出端子。

如果電視機有S-VIDEO端子，建議用戶用S-VIDEO端子輸出，將獲得更優於複合視頻輸出端子的畫面。



8. 回主頁

選中主頁選框，按“確認”鍵返回設定選單主頁，按“設定”鍵可直接退出設定選單。

二、揚聲器性能設定

在設定選單主頁下選擇揚聲器設定進入揚聲器設定頁。

1. DOWNMIX模式

LT/RT 當您播放的碟片具有PROLOGIC杜比立體聲效果，選擇該項，則碟片信號經影碟機內的解碼系統，能够在您的房間內再現逼真的影院效果。

立體聲 2聲道輸出時，音頻輸出普通立體聲信號，只能輸出左右聲道兩路信號。

虛擬環繞 左右聲道虛擬環繞聲場效果。

5.1聲道 進入DOWNMIX模式，設置成5.1聲道輸出

注意：只有在DOWNMIX模式被設置成5.1聲道輸出的狀態下，揚聲器設定頁其它選項才被打開，才可以進行設置其它狀態下為灰色（不可選）
若無法進入，請確認卡拉OK設定為關閉狀態。

2. 設定中置揚聲器

開 打開中置聲道，播放數字杜比碟片時中置聲道有音頻信號輸出。

關 關閉中置聲道，此時中置聲道無輸出。

注意：打開卡拉OK無法進入“其它”設定頁中。

3. 設定後置揚聲器

開 開啟左環繞、右環繞聲道。

關 關閉左環繞、右環繞聲道。

4. 設置低音揚聲器

低音揚聲器即在播放杜比數碼碟片時音頻低音成份直接從重低音聲道輸出。

開 低音成份直接從重低音聲道輸出。

關 低音成份疊加在左右聲道輸出。



5. 中置延時設定

中置延時，將中置的音頻信號延時輸出，最大延時5毫秒。

6. 後置延時設定

後置延時，將左右環繞的音頻信號延時輸出，最大延時15毫秒。

7. 測試音調

開 開啟測試音調對左 中央→右→右環繞→左環繞→低音揚聲器的無輸出進行測試，測試音調由機器內部送出，只在設定界面有效。播放或退出設置操作時自動關閉。

關 關閉測試音調。

注意：在播放狀態時會自動關閉。

8. 回主頁

選中主頁選框，按“確認”鍵返回設定選單主頁，按“設定”鍵可直接退出設定選單。

三、音頻設定

在設定選單主頁選擇音頻設定，按“確認”鍵進入操作界面。

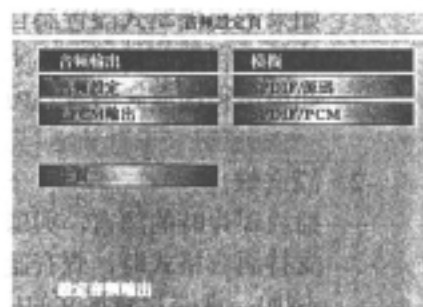
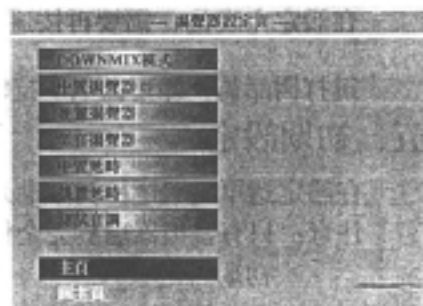
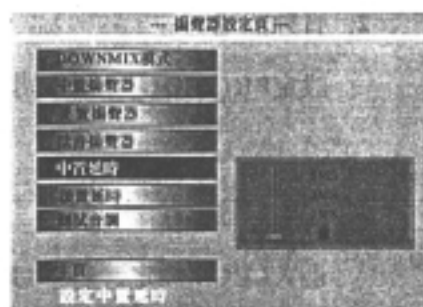
1. 音頻輸出

模擬為缺省設置，音頻輸出為模擬格式，當音頻使用模擬通道，必須選擇此項，此時同軸光纖無輸出。

SPDIF/源碼，當從數字音頻輸出連接具體杜比解碼功能的功率放大器時，請選擇SPDIF/源碼選項。

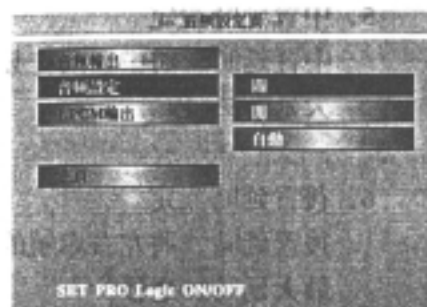
SPDIF/PCM當連接2通道選擇數字模擬或立體聲模擬功放，播放杜比數字式碟片時，請選擇SPDIF/PCM選項。

連接具有解碼功能的功率放大器時，請選擇SPDIF/源碼選項。



2. 音頻設定

設定PRO LOGIC 開、關、自動方式。



3. LPCM輸出

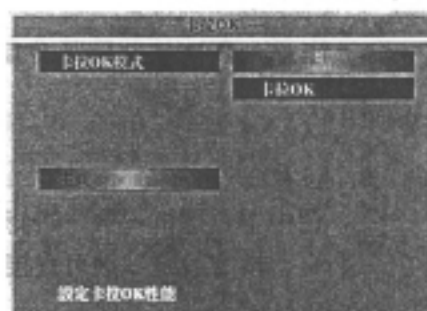
進入LPCM設定，選中48KHZ選項將按頻率48 KHZ取樣，建議用戶盡可能使用96KHZ取樣頻率，將獲得比48KHZ取樣頻率更好的音質。



注意：在使用卡拉OK過程中，請選擇48KHZ取樣頻率盡量不要使用96KHZ取樣頻率，否則卡拉OK輸出延時。

四、設定卡拉OK

選中卡拉OK設定進入卡拉OK頁，3D功能的一種輔助模式，只有打開卡拉OK模式才能設3D模式，否則無效。注意：只有當“音頻設定”關的狀態才能進入“卡拉OK設定”。



在設定完成後，需要再按遙控器上的“”右鍵打開話筒，即可歡唱卡拉OK。

五、初期設定

在設定選單主項選擇初期進入設定選單。

注意：只有當機器處於完全停止狀態下，才能進入初期設定項。

1. 設定電視機制式

如果電視機制式設置為自動請選擇自動
如果電視機制式設置為NTSC請選擇NTSC
如果電視機制式設置為PAL請選擇PAL



2. 設定聲音。

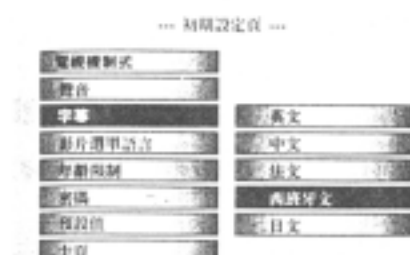
播放碟片時的語言，與碟片有關，只有當碟片支持語言格式時，聲音語言設定才有效。

例如：當碟片有英文的中文兩種格式時，可選擇英文播放，也可選擇中文播放。



3. 設定字幕

播放碟片時與語言對應的文字顯示，與碟片有關，跟語言設定一樣，只有當碟片支持字幕功能時，字幕設定才有效。



4. 設定影片選單語言

碟片選單顯示的字幕語言，與碟片有關



5. 設定年齡控制

當播放帶有父母鎖定功能的碟片時，可以通過“年齡控制”來播放符合視聽者年齡等級的碟片，並和密碼配合控制。



6. 設定密碼

選擇密碼選項，按“方向”鍵顯示改編，按“確認”鍵，出現改編密碼選單，輸入舊密碼3308，選框移至新密碼，輸入新密碼，確認新密碼後，按“確認”鍵即可確認。若忘記密碼，3308始終有效。



7. 預設值

如果您不想保留自己對於功能的各種設定，選擇復原，DVD影碟機將恢復到原始設定參數。

注意

本機原始值設定為：

電視機形式：	正常/信箱	音頻輸出：	模擬
畫面顯示語言：	中文	電視機制式：	NTSC
視頻輸出：	S-VIDEO	卡拉OK模式：	關
揚聲器輸出：	立體聲	年齡控制：	成人級



均衡操作

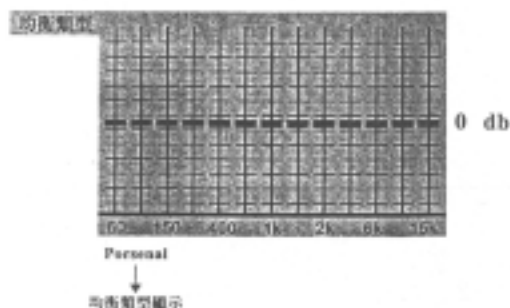
一、連續地按該“均衡”，機器功能將按以下方式8循環。

均衡類型 → 動態屏譜 → 均衡開 → 均衡關

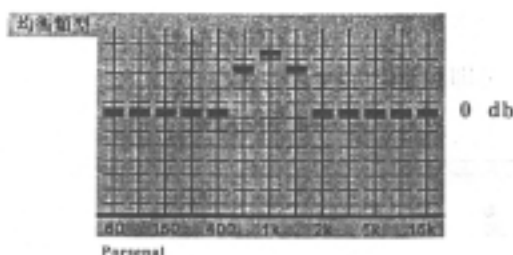
1) 均衡類型

1. 在“均衡類型”下，可通過“確認”鍵，可調整8種不同類型的固定均衡模式。

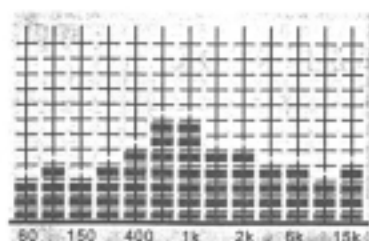
Personal → Standard → Classic → Jazz → Rock → Pops → Ballad → Dance



2. 在“均衡類型”下，可通過“方向”鍵，可調整不同的均衡效果。



再次按“均衡”為動態屏譜顯示。



再次按“均衡”鍵，為均衡開，在電視螢幕上不顯示屏譜。

再次按“均衡”鍵，為均衡關。

電子像冊

電子像冊：您有沒有為了童年的一張照片變得發黃，而感到惋惜，為了一張珍貴的照片丟失而遺憾。現在您不用再為這此煩腦，本機器有強大的電子像冊功能，您可以把生活中的照片轉刻到光碟上(JPEG格式)，通過本機器來瀏覽每一幅照片，並且可以放大、縮小、上下左右翻轉，再也不用為了您的照片損壞、遺失而擔心，令您的生活充滿希望。

當向本機器放入帶有JPEG圖像的光碟時，會出現如右圖的功能目錄，通過方向鍵選擇相應的目錄，顏色較亮的表示被選中，按“確認”鍵進入相應操作，被選中的目錄顯示白字，右邊顯示目錄內的内容，當選中此目錄“ ..”時表示退回到根目錄。

注意：當通過方向鍵選擇到右下方“目錄”時可用方向鍵來選擇目錄的内容，再通過方向鍵退出目錄。



當放入帶有JPEG圖片以下功能鍵有特定的作用：

單步鍵 再顯示如上圖的功能目錄時，按單步鍵可以切換播放JPE圖片的模式，MP3/JPEG模式，當同一個目錄下有圖片和MP3時，可以同時播放。退出MP3/JPEG模式，只能播放圖片。

放大鍵 播放JPEG圖片時按放大鍵，可以打開圖片放大模式。

縮放開 當縮放開時，按“快轉”放大圖片，按“倒轉”縮小圖片，按“前頁”/“次頁”鍵瀏覽上一幅圖和下一圖片。

無縮放 圖片不能放大，按方向鍵，可以上下左右翻轉圖片。◇上下180°旋轉，◇左右180°旋轉，◇順時鐘90°旋轉，◇逆時鐘90°旋轉。

瀏覽鍵 按瀏覽鍵時，會顯示九個畫面，按方向鍵或者按數字鍵可以選擇其中一幅圖片為播放。

標題鍵 第一次按標題鍵，將進入選單式圖片播放，第二次按標題鍵將返回到目錄

數字鍵 按相應數字鍵可返回到相應文件包，按遙控器上“0/10”鍵可返回到子目錄下第一個文件包，連續按遙控器上“0/10”鍵可返回到根目錄。

注意

有些JPEG圖片不能放大，因為圖片格式不同

一、跟接唱功能

1. 在設定選單中選擇卡拉OK設定項，在卡拉OK模式選擇卡拉OK。
2. 按遙控器上的左右方向鍵打開迴音。
3. 按遙控器上的聲道鍵，選擇左聲帶唱或右聲帶唱。
4. 插入話筒，調節前控板上的電位器可以調節話筒音量的大小

以上四個步驟就可以實現跟接唱功能。

二、可視複讀（只有當卡拉OK打開的模式下，才有可視複讀功能）

連續按遙控器的“複讀模式”鍵（即左方向鍵），機器將按以下文方循環：

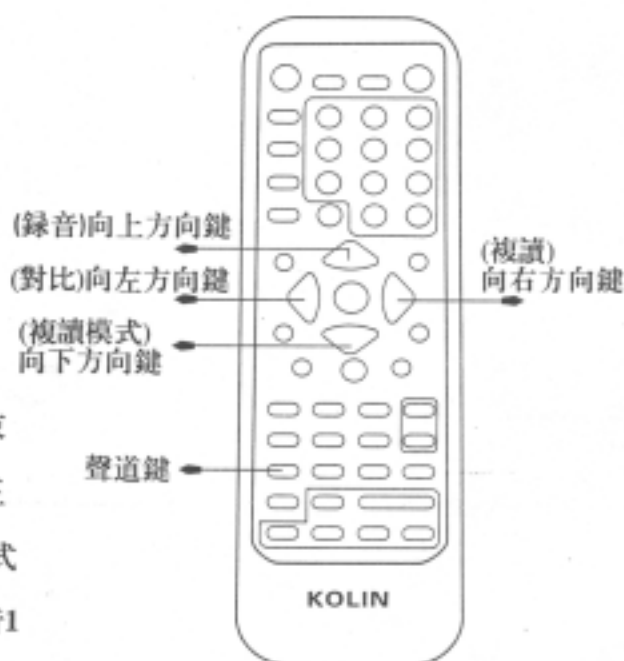
手動模式 ——> 自動模式 ——> 跟唱模式 ——> 停止錄音

1. 手動模式：在手動模式式下按錄音鍵，機器將你錄音的內容進行錄音，錄音結束後，按對比鍵機器將錄音內容進行自動播放三次。在手動模式下，錄音畫面是靜止的，錄音時間最長1分17秒。

2. 自動模式：在自動模式下，按錄音鍵，機器將你錄音的內容進行錄音，錄音結束後，機器將所錄內容播放三次。在自動模式下，畫面是靜止的，錄音時間最長1分17秒。

3. 跟唱模式：在跟唱模式下，按錄音鍵，機器自動將所播放的內容和你所錄音內容進行錄音，錄音結束後，機器自動將播放的內容和你所錄音的內容重播三次。錄音最長1分17秒，且畫面正常播放。在跟唱模式下，錄音可以不用話筒，就可以將所播放的內容錄音1分17秒，然後自動重新播放。

4. 複讀：在對比模式下，按複讀鍵（即右方向鍵）就可以複讀，複讀時間最長15秒，可按複讀模式退出複讀。



故障現象	原因及解決方法
無電源	1. 檢查電源插頭是否正確插入電源插座 2. 檢查電源是否打開。
不讀碟	1. 是否放碟片 2. 檢查碟片是否放反 3. 碟片和機器的區域碼不同 4. 碟片格式不對 5. 碟片已損壞或已弄髒，請換碟或清潔碟片 6. 機器已受潮露，取出碟片並讓機器通電1-2小時
無圖像	1. 確認電視已開機並處於與本機連接的AV狀態 2. 檢查系統的連接狀態 3. 檢查連接電纜是否完好 4. 清潔碟片
圖像模糊/扭曲	1. 表示該碟片已損壞或弄髒 2. 重新設置電視機或DVD機的輸出制式 3. 將DVD機直接與電視機連接，不要通過其他系連接
圖像不能滿屏	1. 重新設置電視機制式 2. 從DVD碟片的選單中選擇螢幕格式
出現壞碟標記	1. 表示該碟已損壞或弄髒，請換碟或清潔該碟片

故障現象	原因及解決方法
無法選曲	1. 有一些碟片的某些片段不讓用戶干預其設定的播放順序
無聲或音頻輸出不完整	1. 確認電視機和放大器已開機並設置正確 2. 確認電視機放大器是否有系統連接屏幕 3. 檢查系統是否處於靜音狀態 4. 按聲道或語言鍵轉換 5. 在以下狀態下將無聲音輸出：慢放、暫停、單步、快轉、倒轉等。
無環繞聲	1. 確認數碼輸出或揚聲器的設置是否正確 2. 確認放大器的電源或音箱是否打開
MP3碟無聲或有噪音	1. 確認系統連接無誤 2. MP3碟片含有其他格式的文件 3. 跳過該段
無卡拉OK聲或回響	1. 檢查麥克風開關是否打開 2. 電位器旋鈕是否打開 3. 卡拉OK是否打開
麥克風有嘈聲	1. 使麥克風遠離揚聲器 2. 減少電視機或放大器的音量 3. 減少麥克風輸入的音量
遙控無效	1. 遙控器與機器間是否有障礙物 2. 遙控器有無指向遙控接收頭 3. 確認遙控器的電池安裝正確 4. 確認電池有無電量

碟片類型	DVD 超級VCD/VCD CD/MP3 CD-R/CD-RW
輸出接口	音頻：5.1聲道獨立輸出、混合聲道L、R輸出、 同軸輸出、光纖輸出 視頻：複合信號（AV）輸出 S端子輸出 Y、Cb、Cr分量視頻輸出
視頻特性	視頻幅度：1.0 Vp-p(75Ω 負載) Y輸出幅度：1.0 Vp-p(75Ω 負載) C輸出幅度：0.286Vp-p/NTSC;0.3Vp-p/PAL(75Ω 負載) 頻率特性：20~20KHZ (±1db)
音頻特性	訊噪比：>90db 總諧波失真<0.01%
使用電壓	90V~240V 50/60HZ
消耗功率	25W
使用溫度	-5℃~45℃
使用濕度	15~70%（無水滴凝結）

在不改變機器性能的情況下，設計規格變更恕不另行通知