

目錄

1. 機器裝置的基本連線.....	5
2. 影像聲音連接方式.....	5
2.1 聲音輸出方式.....	5
2.2 面板示意圖.....	6
2.3 背板示意圖.....	6
2.4 連接圖.....	7
3. 遙控器按鍵配置圖.....	8
4. 系統設定.....	9
4.1. 語言設定.....	9
4.1.1. 畫面顯示語言.....	9
4.1.2. 字幕語言.....	9
4.1.3. MP4字幕語言.....	10
4.1.4. 音訊語言.....	10
4.1.5. DVD選單語言.....	10
4.2. 視訊設定.....	11
4.2.1. 螢幕長寬比.....	11
4.2.2. 檢視模式.....	12
4.2.3. 電視系統.....	12
4.2.4. 視訊輸出.....	12
4.2.5. 智慧圖像.....	13
4.3. 音訊設定.....	13
4.3.1. 數位輸出.....	13
4.3.2. 夜晚模式.....	13
4.3.3. 向下取樣.....	14
4.4. 級別設定.....	14
4.4.1. 視聽者分級.....	14
4.4.2. 設定密碼.....	15
4.5. 其他.....	15
4.5.1. 使用者預設設定.....	15
4.5.2. 螢幕保護畫面.....	15
5. 播放系統選擇.....	16

目錄

6.13. 螢幕顯示.....	21
6.14. 放大影像.....	22
6.15. 章節選單.....	22
6.16. 標題選單.....	22
6.17. 音量控制.....	23
6.18. 靜音.....	23
6.19. 多國語言.....	23
6.20. 多國字幕.....	23
6.21. 變換觀看角度.....	23
6.22. 旋轉JPEG圖片.....	23

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

使用前須知



為避免電擊的危險，請勿打開封蓋或背板，內部並沒有任何使用者可更動的零件，若有任何疑問，請洽該經銷商。



正三角型內有個驚嘆號是要提醒使用者，隨本機所附之文件內有重要的操作及維護(服務)指示說明。



正三角型內有一個帶有箭頭之閃電符號的標誌，是要提醒使用者在產品外殼內具有未經絕緣之“危險的高壓電”，其電壓可能足以使人受到電擊的威脅。

緊急處理方法

當本機有動作異常現象發生時，請速拔掉電源插頭，並通知本公司服務單位處理；請勿自行拆修，以免發生危險。

電源線若損壞時，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。

安全注意事項

- 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。
- 如有液體或雜物落入機內，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。
- 請將本機放置於通風良好之處，以防機內過熱。
- 請勿將本機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。具體操作請參閱您購買的清潔碟的使用說明。

在下列情況下，機內透鏡上可能有水分形成（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裏使用本機器，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。

簡易故障排除

當您在使用時遇到不能順利操作的時候，在聯絡技術人員之前請先詳閱本說明中的相關說明，並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分也要檢查正確。

故障現象	可能原因與處理
沒有電源	1. 電源插頭沒插好或電源座沒電。 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. 該光碟有刮痕在上面。
顯示“區域錯誤”	1. 所播放的光碟不是本地區所使用的，必須換洽服務站。
影像成黑白跳動狀態	1. 初期設定頁中的電視機系統設定成“NTSC”或按制式鍵設定。
沒有影像	1. 後面板的視頻信號線未接正確。 2. 電視輸入的選擇不正確。
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，請直接插至電視機。 2. 光碟片刮花了造成部份畫面失真屬正常。
無聲音	1. 聲音信號線未接好，重新確認接線是否正確。 2. 揚聲器與擴大器的接線不好造成。 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，需重新確認設定部分。
聲音有雜音或失真	1. 光碟片刮花了需要清潔。 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。
播放 DVD 片無法進行選單	1. 先按下停止鍵後再按下選單目錄鍵後再按下播放鍵進行播放動作。
無法遙控	1. 遙控器距離超過 5 公尺或左右角度偏離 30 度以上。 2. 遙控器的電池沒電了。 3. 主機被強烈光線照射。
麥克風無聲	1. 遙控器上的卡拉 OK 鍵未打開。 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. 將 DVD 音量設 8 格左右。 2. 再調整 TV 音量高一點即可。 3. 選會調整依個人喜好設定。
外接數位解碼擴大機無聲	1. 音訊設定頁數位輸出設定須設定在“全部”或“PCM”。 2. 擴大機的輸入選擇不是數位元方式或輸入組別不正確。



1. 機器裝置的基本連線

將電源插入AC100V~240V插座

2. 影像聲音連接方式

2.1. 聲音輸出方式

將本機的立體聲輸出端連接至電視機的音頻輸入端(左聲道白色/右聲道紅色端子)。

連接時請參考(視頻系統連接圖)。

聲音的輸出設定有類比及數位輸出，而聲音的輸出方式有支援PCM輸出(請參考視頻系統連接圖)。

2.2. 前面板示意圖



1. 電源開關
2. 碟片托盤
3. 顯示窗
4. 開啓/關閉
5. 播放/暫停

6. 停止
7. 麥克風音量
8. 麥克風插孔

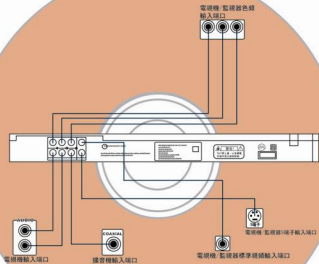
2.3. 背板示意圖



1. 色差Y輸出
2. 色差Cb/Pb輸出
3. 色差Cr/Pr輸出
4. 複合視頻
5. 混合左

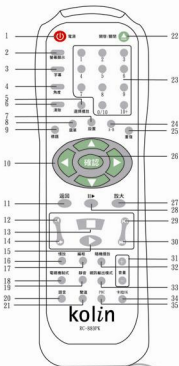
6. 混合右
7. 同軸
8. S-端子
9. 電源輸入

2.4. 視頻系統連接圖



3. 遙控器按鍵配置圖

1. 電源
2. 螢幕顯示
3. 字幕
4. 角度
5. 選擇播放
6. 清除
7. 設置
8. 選單
9. 標題
10. 方向鍵
11. 返回
12. 快退
13. 停止
14. 快進
15. 播放
16. 慢放
17. 編程
18. 電視機制式
19. 靜音
20. 語言
21. 聲道
22. 開啟/關閉
23. 數字鍵
24. A-B鍵
25. 重複
26. 確認鍵
27. 放大
28. 播放/暫停
29. 上一曲
30. 下一曲
31. 音量+/-
32. 隨機播放
33. 視頻輸出模式
34. 卡拉OK鍵
35. PBC鍵



請使用環保電池
廢電池請回收

4. 系統設定

在系統停止狀態下，按 **[設置]** 鍵進入設定畫面。可設定的選項包括**語言設定**、**視訊設定**、**音訊設定**、**級別設定**等，可利用 **[↑]** **[↓]** **[←]** **[→]** 方向鍵及 **[確認]** 鍵修改設定，並且設定值立即更新，而在任何狀態下按 **[設置]** 及其他設定鍵則會返回系統設定畫面。

當正在播放DVD時，按 **[設置]** 鍵進入設定畫面，會出現所有選項，但有部分次選項無法選擇包括以下幾點：

1. 語言設定：畫面顯示語言、字幕語言、MP4字幕語言、DVD選單語言
2. 視訊設定：畫面形式
3. 音訊設定：揚聲器設定

如果是在停止畫面下按 **[設置]** 鍵進入設定畫面，則會出現語言設定、視訊設定、音訊設定、級別設定等全部選項且都可任意修改，若播放其他格式如VCD、SVCD、CDDA、DVCD、MP3按 **[設置]** 鍵進入設定畫面，則所有設定皆會出現且可修改。

設定選單的調整畫面如下：

4.1. 語言設定

4.1.1 畫面顯示語言

OSD選單上顯示的語言，共有英文、中文等二種語言選項。



4.1.2 字幕語言

光碟片播放時字幕出現的語言，共有中文、英文、兩種語言AUTO等語言選項。



4.1.3. MP4字幕語言

MP4碟片播放時字幕出現的語言，共有中文、西歐語系、希臘文語言選項。



4.1.4. 音訊語言

光碟片播放時聲音的語言，共有英文、中文、兩種語言選項。



4.1.5. DVD選單語言

選單語言上顯示的語言，共有中文、英文兩種語言選項。



注意：字幕語言、MP4字幕語言、音訊語言光碟片本身必須要有支援，否則設定完成後，一樣不會有效果出現。

4.2. 視訊設定

4.2.1. 螢幕長寬比

畫面形式，總共有兩種，分別為【4:3】、【16:9】選項。



播放寬螢幕【16:9】錄製的影片時，可以調整畫面形式設定來獲得較好的觀賞模式，若使用者所使用的電視機為寬螢幕電視時，可選用【16:9】選項，以獲得最佳的視覺效果。下圖為用寬螢幕來播放的效果。

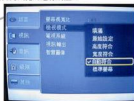


若使用者所使用的電視為傳統電視【4:3】，【4:3】可顯示原始影像大小，但畫面左右會有部分被截去。下圖則為用【4:3】觀賞的結果，可以發現，左右兩邊各有一小部份被截掉。



4.2.2. 檢視模式

播放碟片時，會自動檢查影片的螢幕模式，然後按“檢視模式”裏的設定來調整畫面模式，如選擇“自動符合”，則播放機會自動對長寬比進行調整。



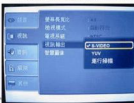
4.2.3. 電視系統

有NTSC、PAL、AUTO 三種選擇。依據電視機的類型來選擇，也可以選AUTO自動選擇。



4.2.4. 視訊輸出

影像輸出方式有支援S-Video、YUV(色差輸出)及逐行掃描和YGA等輸出方式。



如果使用者的電視機支援色差輸出(YUV)，可透過此調整輸出，獲得較佳的視覺感受。

設定	輸出
預設模式	S-Video
色差模式	YUV
色差模式	逐行掃描

4.2.5. 智慧圖像

用戶可根據個人愛好進行設置。標準、生動、酷、個人共四種模式依個人偏好選擇。



4.3. 音訊設定

4.3.1. 數位輸出

如果使用者的聲音擴大機支援杜比解碼，則可通過連接同軸或光纖數位聲音輸出，享受原音重現的感覺。預設狀態為關閉。



4.3.2. 夜晚模式

使用者可根據使用時是否為夜晚進行選擇。播放機會自動限制音量的輸出，以免影響他人睡眠。



4.3.3. 向下取樣

通過向下取樣設置，可以使音頻的輸出頻率能趨於均衡。



4.4. 級別設定

4.4.1. 視聽者分級

選擇“父母監控”選項後，進入須輸入密碼(系統預設的密碼為8888)，再按下 **確認** 畫面就會變成下面畫面，共分八級，數字8為可播放所有限制級影片，數字越小可播的尺寸越小。



各級對照表

級數	1	2	3	4	5	6	7	8
名稱	普級	G	PG	PG-13	PG-R	R	NC-17	成人級

4.4.2. 設定密碼

選擇後需按確認鍵，出現更改密碼選單，請先輸入舊密碼，如果第一次更改密碼，系統預設值為8888，完成後再輸入要更改的密碼。



4.5. 其他

4.5.1. 使用預設設定

選中“**使用預設設定**”並按確認，系統會提示是否使用預設值，確認則選“**是**”，選“**否**”則退出。



4.5.2. 螢幕保護畫面

如選擇開啓，則當達到一定時間都無碟片播放時，系統會進入螢幕保護狀態。



5. 播放系統選擇

本機支援 NTSC 和 PAL 這兩種播放系統，播放時會依據所選擇的播放系統來做TV的設定。或者是將其切換到 AUTO，則此時系統會依據碟片的Bit stream類型自動更改播放系統。

6. 基本操作

6.1. 表格說明

下面的功能說明，是代表著機器播放該種片子的時候，系統支不支援使用該功能。打勾的，代表支援該功能，反之，打叉的，就是代表不支援該功能。

範例：以功能A來說，下表代表DVD、Audio CD支援此功能，VCD/STCD、MP3和JPEG則不支援。

Title	DVD	VCD/STCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✗	✓	✗	✗

6.2. 開機與關機

Title	DVD	VCD/STCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

當將本機裝好插入電源線後，面板上的示當顯示燈將會亮起，此時按 **電源** 系統就會被開啓，同樣的，如果想關閉系統，再按下一次 **電源** 系統就會被關閉。

6.3. 基本播放

Title	DVD	VCD/STCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

當系統被開啓後，如果裡面已經有碟片了，將會自動作讀取碟片和播放的動作，如果沒有的話，可以按下 **開啓/關閉** 鍵將碟片托盤開啓，放入碟片後，再按一次 **開啓/關閉** 鍵就可以將托盤關閉。在托盤關閉後，系統將會自動讀取碟片和播放。如果碟片是CD/MP3或是沒有播放控制(PBC)的DVD/VCD/STCD的話，將會開始播放內容。如果是錄有播放控制(PBC)的DVD/VCD/STCD的話，將顯示選單畫面。

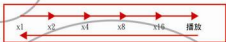
在系統播放的時候，如果想停止播放的話，可以按下 **■** 來停止播放，但若是在播放JPEG圖片時則會進入編輯模式。而如果想要正常播放影片或是所選定的章節，則可以按下 **▶** 來播放。而在播放中如果想要暫停播放的話則可以按下 **播放/暫停** 來暫停播放，按下 **▶** 後則可以恢復正常播放。

如果系統未有任何資料持續播放，而且使用者沒有任何的動作持續十分鐘以上，則機器將會自動進入螢幕保護程式以保護您的螢幕，直到使用者按下任何一鍵才會離開螢幕保護的模式並執行該輸入鍵的反應。

6.4. 快速前進播放

Title	DVD	VCD/STCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✗	✗

按下 ，速度會增快並往前搜尋，速度循環如下：從快速x2，快速x4...一直到快速x16。

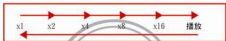


如果在快速搜尋的任何一個狀態下想要回到正常播放，則按  就會恢復正常播放

6.5. 快速後退播放

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✗	✗

按下 ，則會快速反向往後搜尋，速度循環如下：從快速x2，快速x4...一直到快速x16

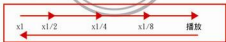


如果在快速搜尋的任何一個狀態下想要回到正常播放，則按  就會恢復正常播放

6.6. 慢速度播放

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✗	✗	✗

在播放模式下按  鈕可循環切換播放速度變慢，依照所按下的次速度循環如下：從慢放1/2，慢放1/4...一直到慢放1/32



此時再按一次則會變回正常播放，如果在慢速度播放的時候想要回到正常播放，此時按  則會恢復正常

6.7. 跳到下一個章節或曲目

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

按下 ，則會跳到下一個章節或曲目

6.8. 跳到上一個章節或曲目

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

按下 ，則會跳到前一個章節或曲目

6.9. 選擇播放的標題或章節

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✗	✗

在播放DVD時按 **章節功能表鍵** 或 **標題功能表鍵** 一次，可選擇跳播至特定章節/標題。



此時可用左右鍵來切換所要變更的地方，並按數字鍵來選擇所要播放的標題或章節，待輸入完成後按下 **▶** 就可以跳播到指定的標題/章節。如按 **選時播放鍵** 則會出現選擇跳播至特定時間。



此時可以按數字鍵輸入想要播放的時間，需要注意的是，所需輸入的時間，不能超過該章節之總時間。

6.10. 重複播放

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

在播放DVD的時候：

- 第一次按 **重複鍵** 重複正在播放的章節。
- 第二次按 **重複鍵** 會重複播放的標題。
- 第三次按 **重複鍵** 則會重複整張碟片。
- 第四次按 **重複鍵** 則取消重複模式。

在播放VCD/Audio CD/ MP3的時候：

- 第一次按 **重複鍵** 重複正在播放的單曲。
- 第二次按 **重複鍵** 會重複整張碟片。
- 第三次按 **重複鍵** 則會取消重複。

在播放JPEG圖片的時候：

第一次按 **重複鍵** 會取消重複。

第二次按 **重複鍵** 重複正在播放的單曲。

第三次按 **重複鍵** 會重複所在的目錄。

第四次按 **重複鍵** 會重複整張碟片。

6.11. 重複片段

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✗	✗

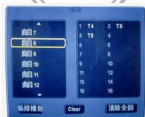
按下 **A-B鍵** 則會對選定的兩點間的片段作重複播放，播放的時間點為第一次按下 **A-B鍵** 的時間點為A，也就是想要開始重複地方的起點，第二次按下的時間點為B，也就是結束重複播放的時間點，這時候畫面會出現重複A-B，然後就會一直重複播放這段片段。

再按一次的就會取消重複播放，恢復正常播放。

6.12. 編程播放

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✓

這個功能可以自己設定想要播放的順序，當在播放VCD/SVCD時（若是播放VCD時先取消選單目錄），按下 **編程鍵** 出現以下畫面：



此時用方向鍵選中要播放的光/音軌、歌曲的先後順序，在選擇完成後將反白定位在“編排播放”按鈕並確認，接著就會開始播放剛剛所編好的光/音軌、歌曲。當然，也可以按下遙控器上的 **播放** 來進行播放。

*此功能最多可編九軌。

當在播放DVD時，按下 **編輯鍵** 會先出現選擇模式，如以下畫面：



此時用遙控器上的方向鍵選中其中一標題並確認，會進入該標題的章節選擇介面：



選擇想要播放的章節的先後順序，在選擇完成後將反白定位在“編排播放”鍵並確認，接著會開始播放剛剛所選擇的標題/章節。當然，也可以按下遙控器上的 **播放鍵** 進行播放。

在播放MP3及CD時，當按下 **編輯鍵**，會出現以下畫面：



此時選中“編輯模式”。介面左邊是碟片的所有曲目，然後將游標移到左邊的曲目列表中，按順序選擇想要播放的曲目。每確認一首，曲目名的左邊會被打上一個鉤。當完成所有的選擇以後，將游標移到右邊的“加入編排”並確認，系統將完成所有已選擇曲目的編排。此時可按下遙控器上的 **播放鍵** 來進行播放。

在播放JPEG的圖片時，按此鍵會顯示此圖片在此曲目的位置以及所在的資料區，再按一次此鍵會取消顯示。下圖為顯示JPEG 的資訊：



6.14. 放大影像

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✗	✗	✓

在DVD/VCD/SVCD時：

第一次按 **放大** 可放大影像X1。

第二次按 **放大** 可放大影像X2。

第三次按 **放大** 可放大影像X3。

第四次按 **放大** 則恢復正常大小。

在JPEG圖片時，則有適合電視大小、25%、50%、100%、150%和200%等六種模式。此功能可搭配 **▲ ▼ ◀ ▶** 方向鍵來選擇檢視的範圍。

6.15. 章節選單

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✗	✗	✗	✗

DVD navigation為DVD特有的功能它能讓使用者的喜好自由選擇播放章節，甚至可以互動式的形式選擇劇情流程。

如果DVD紀錄有標題選單資訊，使用者可以利用 **選單** 按鍵進入章節選單模式，以 **▲ ▼ ◀ ▶** 方向鍵選擇後按 **▶** 鍵可執行該選項。

6.16. 標題選單

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✗	✗	✗

如果DVD紀錄有選單資訊，使用者可以利用標題按鍵進入選單模式，以 **▲ ▼ ◀ ▶** 方向鍵選擇後按 **▶** 鍵可執行該選項或按所要選擇的數字鍵亦可執行該選項。

6.17. 音量控制

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✗

按鍵上的音量所屬的  或  可調整輸出音量。

6.18. 靜音

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✓	✓	✓	✗

按一下 **靜音鍵** 即為靜音，再按一次則恢復聲音。

6.19. 多國語言

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✗ / ✓	✗	✗	✗

按 **語言** 可循序切換影片配音的語言。此功能為DVD/SVCD特有功能，須DVD/SVCD碟片本身有支援方可操作。

6.20. 多國字幕

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✗ / ✓	✗	✗	✗

按 **字幕** 可循序切換影片字幕顯示的語言。此功能為DVD/SVCD特有功能，須碟片本身有支援方可操作。

6.21. 變換觀看角度

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✓	✗	✗	✗	✗

某些DVD碟片可能同時以不同角度拍攝的場景，此時可利用 **角度鍵** 循序切換從不同角度來觀賞相同場景。此功能為DVD特有功能，須碟片本身有支援方可操作。

6.22. 旋轉JPEG圖片

Title	DVD	VCD/SVCD	Audio CD	MP3	JPEG
Support	✗	✗	✗	✗	✓

若想將JPG圖片任意的向左或向右旋轉，可以按下向左鍵←即可向左旋轉九十度，如下面連續圖所示，車頭依著逆時鐘反轉。



或按下向右鍵→即可向右旋轉九十度，如下面連續圖所示，車頭依著順時鐘轉。



按下向上鍵↑即可水平對掉，原本左邊的圖式變到右邊去，車頭從左變成右，但是整個圖是左右相反的情況，如下圖的所示情況。



而按下向下鍵↓即可上下對掉，原本原本左邊的圖式變到右邊去，車頂從上變成下，但是整個圖是上下相反的情況，如下圖的所示情況。



規格與技術特性

型號	KVD-889PK
制式	NTSC
碟片格式	DVD、VCD、CD、SVCD、CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW
音頻響應	20Hz ~ 20KHz
音頻信噪比	85dB 音頻失真+ 噪音
通道隔離度	85dB(1KHz)
重能範圍	85dB(1KHz)
音頻輸出 (模擬音頻)	輸出電平:1.5V+10%負載阻抗:10K Ω
音頻輸出 (數字音頻)	輸出電平:0.5Vp-p+10%,負載阻抗:75 Ω
視頻輸出	輸出電平:1Vp-p+10%負載阻抗:75 Ω 非平衡負載
色差輸出	色差輸出:亮度(Y)700mv+10%、色度(Cb)535.5mv+10%、色度(Cr)535.5mv+10%
S-端子輸出	輸出電平:亮度(Y)1Vp-p+10%、色度(C)0-286Vp-p+10%、負載阻抗:75 Ω
電源	100V ~ 240V ~ 50/60Hz
消耗功率	25W
機器尺寸(mm)	360(寬)*230(深)*38(高)
重量	1.7kg
配件	AV影音線、說明書、遙控器、電池2顆、保證卡

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	台北市松陽路119-3號	☎ (02)27688800	虎尾服務站	雲林縣虎尾鎮光復路198號	☎ (05)8310177
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1025號	☎ (05)2686674
台北服務站	台北市敦化南路205號	☎ (02)25952113	新豐服務站	新豐市民生里和平路8-1號	☎ (06)8323714
三壠服務站	三壠市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804081
板橋服務站	土城市學府路一段188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1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市壽松路175號	☎ (07)7353309
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4267001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣岡竹寮鄉球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	溪湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)8211099
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
中港服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉安路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化縣彰化市林森路387號	☎ (04)7513774	屏東服務站	屏東縣屏東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費客諮詢專線：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 花蓮區 (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