

Super 600
Starng

娛樂行動電腦

多媒體伴唱機



使用說明

盡享·無限·隨采
APP YOUR LIFE!

感謝與序言

感謝您選購本產品，本公司謹致以衷的謝忱，若您有任何問題，歡迎來電至本公司或向經銷服務處洽詢。為了讓您能盡情享受無限歡唱，以及確保正常使用並發揮本產品最大功效，建議您在連接、操作本產品前，撥冗閱讀說明書，以便您順利使用本產品。

本產品開箱後，請將所有配件陳放於同一位置，以防遺失，且日後方便找尋；另外，本公司建議保存原箱及包裝材料，以備將來搬運時使用。

聲明啓事

本公司所產銷之多媒體電腦伴唱系統，內含之音樂著作、錄音著作及視聽著作，均經著作人或著作財產權人合法授權重製，倘有第三人對前述授權有疑義時，請逕向本公司洽詢；如欲將本多媒體電腦伴唱系統使用於營業或公開場所，請先向著作財產權人、著作權集管團體取得書面授權或依相關法令辦理，始得為之。

安全須知



- 操作機器前，請您先詳閱說明書，並妥善保存以備日後之需。
- 請勿將機器放置於高溫或潮溼處。
- 請勿在機器上放置盛水容器。
- 請勿用布覆蓋機器後面的通風口，以免機器散熱不良，影響正常運作。
- 請勿私自拆裝機器。
- 發生說明手冊無法排解之故障，請勿自行維修，請您與最鄰近之經銷服務處聯絡。

產品特色說明

歡唱享樂區

■ 智能AI聲控科技：

語音點歌及操作，透過專用的藍牙聲控遙控器，說出關鍵字(如歌星名、歌曲名、歌曲編號等)，即可找尋到對應的歌曲及基本操作，不再需要遙控器，只要開口就可以操控Super song600。

■ QR-Code點歌：

拿起手機、平板，掃描畫面上QR Code，手機、平板立刻變成遙控器，不需下載APP，也不會占用手機記憶體。

■ 觸控快捷設定：

全新電容式10.1吋觸控UI介面，快捷操作設定，可將螢幕切換省電模式，在不插電使用下更加持久。

■ Youtube人聲消除：

點歌機沒新歌，別怕，具備人聲虛化功能，在Youtube上搜尋到的最新MV可消除約80%的人聲，新歌不必等。

■ 我的最愛循環播放：

只要將喜愛歌曲新增至我的最愛，於操作介面按下最愛循環播放，立即將您所儲存需的歌曲接續播放，超貼心的功能，讓您方便、快速唱到拿手歌。

產品特色說明

家庭、活動影音多元運用區

■ 精選Android APP：

可透過精選APP，使用者可自行下載安裝APP，增添多元影音娛樂，讓您不論上網K歌、追劇、語音對話都難不倒。行動智慧結合電視、手機APP功能運用。

■ 外接螢幕(雙頻異顯)、音響設備功能：

Super Song600不僅是隨時隨地可使用的多功能媒體伴唱機，具備著擴大機、喇叭、麥克風、螢幕，小聚會歡唱一機完成；大空間還可外接投影螢幕雙屏異顯/同顯、外接音響設備呈現更加震撼的視聽覺享受。

■ 雙向藍牙功能：

內建雙向藍牙模組，可將Super Song600的音樂透過藍牙傳輸到藍牙喇叭，也可將手機音樂透過藍牙傳輸至Super Song600播放出高音質的音樂。

■ 可控式無線麥克風：

麥克風具32CH雙頻道接收系統，內建控制撥桿，於歡唱時可控制音量、麥克風音量、5階段麥克風效果切換控制，單手操作方便性極佳。

產品特色說明

樂器配樂區

■ 錄音功能：

記錄您時時刻刻的聲音，Super song600將您的歌聲完美呈現，記錄美好回憶。透過備份至隨身碟，無限分享您的歡樂時刻。

■ 支援簡譜模式(MIDI)：

提供樂器演奏者方便，全螢幕呈現MIDI歌曲簡譜，演奏、吹奏樂器，一台搞定。

■ 調別鎖定調整：

演奏歌曲時適合的調別有所不同，有了Super Song600後就不用再擔心歌曲和演奏曲音樂調別切換問題，長按調別調整選項，設定後將可一鍵切換，曲目換下一首不需要再做微調。

■ 三混音功能：

同時可輸出聲音輸入、麥克風效果、主機歌曲三方聲音。外部入力音訊可透過音訊源插3.5mm Phone Jack 插頭進入，同時還可拿起麥克風唱歌，保持著配樂、樂器演奏、麥克風。

產品功能簡介

- 首創行動智能AI聲控伴唱機
- 鋼琴烤漆火熱橘外型設計
- 全新訂製音箱、喇叭打造高音質
- 精準靈敏10.1吋電容式觸控屏
- 智慧安卓聯網功能，實現多媒體平台功能
- 擴展無限，支援大螢幕輸出(雙屏同顯或雙屏異顯)
- 內建鋰電池(續航約4 ~ 6小時)
- 超高頻(UHF)具 32組雙頻發射接收功能
- Android/伴唱 雙系統無縫切換

電池使用注意事項與警語

注意事項

1. 使用本機請先充電(充電LED燈亮紅色)，充飽(充電LED燈亮綠色)本機充飽電後會自動斷電。
2. 本機開機中(使用中)充電時間將會延長(約8小時)，關機充電時間約4~5小時。
3. 電池使用時間約4~6小時，視使用環境及狀況會有所差異。
4. 嚴禁自行更換電池，如果自行更換不同型式規格之電池將有爆炸之風險，如需更換電池請洽原經銷商更換及處理更換過之電池。

警語

1. 液晶螢幕使用過度恐傷害視力，使用30分鐘請休息10分鐘。2歲以下幼兒不要看螢幕及2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。
2. 低功率電波輻射性電機管理辦法第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
3. 第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
4. 前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

前面板說明

Super Song 600
機器淨重5kg

46.7cm

19.5cm

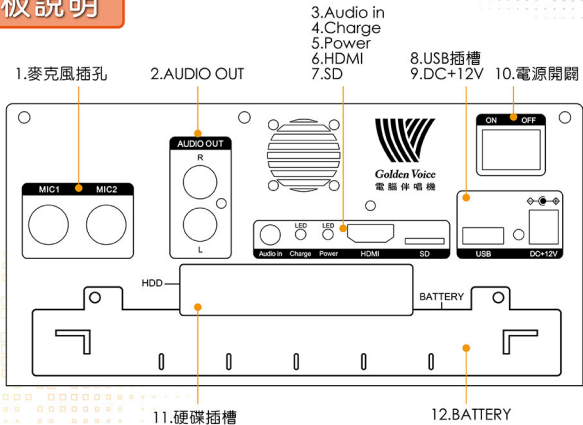
高功率喇叭

10.1吋LED螢幕觸控面板

遙控器接收IR孔



後面板說明



後面板說明

1. 麥克風插孔：有線麥克風插入孔。
2. Audio out：V(影像)、R(右聲道)、L(左聲道)訊號輸出。
3. Audio in：外部聲音輸入孔。
4. CHARGE：充電狀態指示燈，充電中(紅)，充電完成(綠)。
5. POWER：電源指示燈。
6. HDMI：本機型採用高清晰度多媒體介面(HDMI)技術。
7. SD：Micro SD卡插槽，其他異物切勿置入其中。
8. USB插槽：支援隨身碟裝置。(USB資料播放中，請勿插拔USB裝置，以免造成資料異常)。
9. DC+12V：DC電源輸入(+12V/4A)。
10. 電源開關：ON(開機按壓2秒) OFF(關機按壓2秒)。
11. 硬碟插槽：放置2.5" SATA硬碟(厚度 $\leq 9.5\text{mm}$)。
12. BATTERY：放置鋰電池。

遙控器按鍵功能介紹

※此為選配項目，如有購買可參考此說明操作

1. LED指示燈

在按壓按鍵時，LED燈會亮。

2. 插播

輸入完整的歌號後按下此鍵，該歌曲將優先播放。

3. 跳下一首

歌曲播放時按此鍵可以跳至下一首歌。

4. 查詢

播放歌曲時查詢當前已播放歌曲和待播歌曲。

5. 導唱

導唱鍵可以調整歌曲主旋律大小，共分四段：
並依下列圖示循環顯示。

關閉導唱：☆☆☆代表目前無導唱。

第一段導唱：★☆☆代表主旋律音量目前最小。

第二段導唱：★★☆代表主旋律音量目前中等。

第三段導唱：★★★代表主旋律音量目前最大。

人聲開：視該歌曲有無人聲導唱而定。

原聲原影導唱分三段(視錄製時聲軌而有所不同)：

-
- LED指示燈
 - 插播
 - 跳下一首歌
 - 查詢
 - 導唱
 - 更改
 - 上頁、下頁
 - 音調、速度
 - 男調、女調
 - 即播1-4
 - A-B
 - 智慧點歌
 - 頁數選擇
 - 錄製
 - 儲存最愛
 - 背景選擇
 - 麥克風
 - 靜音
 - 音場切換
 - 電源
 - 數字鍵0-9
 - 輸入
 - 開始/暫停
 - 上、下、左、右、確認鍵
 - 停止
 - 合調/還原
 - 目錄/返回
 - 節奏收藏
 - 刪歌
 - 重唱
 - 上句、下句、單句
 - MIC效果
 - 人聲消除
 - 音效切換
 - 美聲
 - 簡譜
 - APP
 - 音樂

遙控器按鍵功能介紹

原聲原影導唱分三段(視錄製時聲軌而有所不同)：

聲道一：無人聲，僅有音樂旋律。

聲道二：具有原唱者歌聲。

※VCD格式自錄顯示左聲道、右聲道、立體聲。

※DVD格式原聲原影自錄依格式顯示聲道1、聲道2。

6. **更改** 歌曲號碼輸入錯誤可用此鍵做更正。

7. **上頁/下頁** 於各【功能點歌】時，按此按鍵，可回至上一頁或下一頁。

8. **男調/女調** 使用者可依自己對歌曲的適性做男調、女調的變更。

9. **音調/速度** 可調整歌曲音調升Key或降Key、MIDI歌曲歌唱速度。

10. **即播1~4**

於目錄、播歌狀態下，按【即播1~4】鍵，會立即播放預設的歌曲（需先自行預設即播歌曲）。

11. **A-B**

A-B：播歌時，設定AB段練唱，按第一次設定A點、按第二次設定B點並AB段重覆播放，至按第三次解除練唱。

12. **智慧點歌**

於目錄點歌時，按此鍵為【智慧點歌】功能的快捷鍵。

遙控器按鍵功能介紹

13. 頁數選擇(人聲收藏)

- 一、於點歌功能中，按此鍵再按數字鍵，即可跳至該選擇之頁數。
- 二、人聲收藏：公播狀態下直接進入人聲收藏操作畫面。

14. 錄製

- 一、於USB、SD功能播放中，按【錄製】鍵，可將圖片、伴唱歌曲複製至硬碟中。
- 二、於播歌中按此鍵，可進入自錄功能。

15. 儲存最愛(試聽)

- 一、使用者在唱歌遇到喜歡的歌曲按下此鍵，即可存入我的最愛選單中。
- 二、試聽：人聲收藏歌曲試聽。

16. 背景選擇

- 於MIDI播歌中按【背景選擇】鍵，可切換背景來源。
[USB、SD、外部入力支援USB Camera攝影機(非Web Cam攝影機)]。

17. 麥克風 可調整麥克風大小聲。

18. 靜音 聲音【打開/關閉】的功能鍵。

19. 音場切換 在播放歌曲中，按此鍵可切換聲音情境，共有【卡拉OK】、【家庭伴唱】模式。

20. 電源 此機型不支援電源鍵功能。

遙控器按鍵功能介紹

21. **數字鍵0~9** 數字鍵0~9為歌曲點播輸入曲號用。
22. **輸入** 歌號選好之後按下此鍵即可新增歌曲。
23. **開始/暫停** 開始播放所點之歌曲，或歌曲播放中，隨時將目前播放的歌曲做暫停或繼續播放。
24. **上、下、左、右、確認鍵**
利用此五鍵【上、下、左、右、確認】鍵，上、下、左、右鍵移動光棒，選取後，按【確認】鍵做確認。
25. **停止** 停止播放/進入靜態設定畫面。
26. **合調/還原**
使用者可依自己對歌曲的適性做合調的變更，也可調整MIDI歌曲歌唱速度並可還原其原來速度。
27. **目錄/返回** 進入目錄選單，使用者可依自己喜歡的方式點歌。
28. **節奏收藏** 歌曲播放時，按下此鍵可將播放中的歌曲儲存在任一節奏分類中。
29. **刪歌**
 - 一、於待播歌曲、檔案管理介面中具有刪除功能。
 - 二、在錄製歌曲的模式底下，按此鍵可取消錄製。
30. **重唱**
 - 一、在播放歌曲時，使用者想要重頭唱一遍，按下此鍵即可。
 - 二、長按三秒以上即進入練唱模式，重覆播放該首歌，直至按下停止或跳下一首。

遙控器按鍵功能介紹

31. 上句/下句/單句 (MIDI歌曲播放時使用)

- 一、上句：練唱上一句歌詞。
- 二、下句：練唱下一句歌詞。
- 三、單句：練唱當句歌詞。

32. MIC效果

在播放歌曲時，按此鍵可切換麥克風模式：初階、業餘、巨星、廣播、自訂。

33. 人聲消除(評分)

- 一、使用多媒體播放所錄製的歌曲，播放中按此鍵可將MV的人聲降低。建議使用YouTube之MV歌曲。
- 二、此機型不支援評分功能。

34. 音效切換 共有預設、傳統、搖滾、爵士、古典、自訂可供切換。

35. 美聲 此機型不支援美聲模式功能。

36. 簡譜 開啓簡譜模式功能，僅支援MIDI歌曲播放中使用。

37. APP

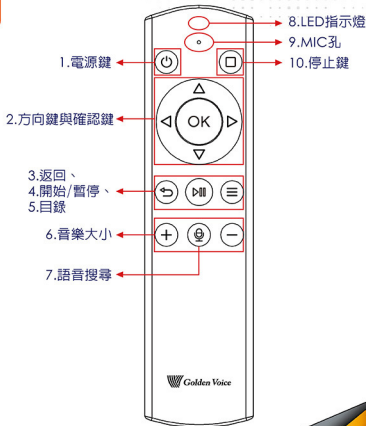
按此鍵，可透過網路點選多項精選APP(需連線外網)。也能從其他的APP快速的返回歡唱APP。

38. 音樂 調整音樂音量大小。

藍牙遙控器按鍵功能介紹

※此為選配項目，如有購買可參考此說明操作

1. 電源鍵：此機型不支援電源鍵功能。
2. 方向鍵與確認鍵：利用此五鍵【上、下、左、右、確認】鍵，上、下、左、右鍵移動，選取後按【確認】鍵做確認。
3. 返回：回到上一層選單或離開。
4. 開始/暫停：開始播放所點之歌曲，或歌曲播放中，隨時將目前播放的歌曲做暫停或繼續播放。
5. 目錄：回到主選單。(靜態目錄下無作用)
6. 音樂 + -：調整音樂大聲(+)、小聲(-)。
7. 語音搜尋：啟動語音輸入。
8. LED指示燈：顯示燈號閃爍。
9. MIC孔：語音說話位置。
10. 停止鍵：停止播放。(公播畫面下為進入靜態目錄)



藍牙遙控器語音點歌基本說明

1. 第一次配對與連線

- 一、使用停止鍵或點擊快捷列藍牙符號進入系統設定選擇【網路與藍牙設定】，如圖1。
- 二、進入【網路與藍牙設定】後選擇【藍牙設定】，如圖2。

圖 1

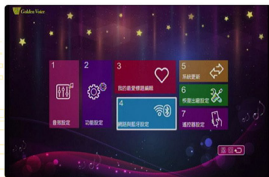


圖 2



- 三、進入藍牙設定後選擇【發送模式】，如圖3。
- 四、進入發送模式後，同時按住藍牙遙控器『+』與『-』鍵三秒，待燈號慢速閃爍後即可放開，會出現可用裝置 (GV_BLE_RMC)，如圖4。

藍牙遙控器語音點歌基本說明

圖 3



圖 4



圖 5

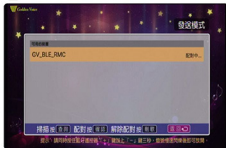
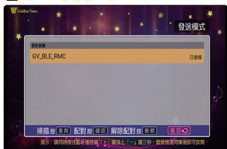


圖 6




- 五、使用RX-209遙控器或點選 (GV_BLE_RMC)裝置，然後按RX-209或畫面下方【確認】會出現配對中，如圖5。
- 六、連線成功則會出現【已連線】的字樣，如圖6。

藍牙遙控器語音點歌基本說明

2. 語音遙控功能

按壓  語音搜尋按鍵，請按壓1秒後再開始說話
(語音點歌只支援國語發音)

使用藍牙遙控器時按住【 語音搜尋】鍵，對著MIC孔講話，就可以做語音功能操作，功能如右圖。

例如：

1. 我要[找]或[點]江蕙/我要[找]或[點]江蕙的[大船入港]。
2. 對著遙控器上方MIC孔說[開始]，歌曲就會開始播放。

功 能	開 始	暫 停	重 唱	切 歌	停 止	導 唱	升/降調
其他關鍵字	播 放		重 新	下 一 首	停 播	開 導 唱	升 調
			重 來 一 次	咖 歌		開 原 唱	降 調
			重 來				

功 能	男/女/合調	音量大/小	麥克風大/小	掌聲音效	靜 音
其他關鍵字	男 調	聲 音 大	MIC大	鼓 掌	取 消 靜 音
	女 調	聲 音 小	MIC小	鼓 勵	如 果 狀 態 為 靜 音， 再 說 一 次 則 取 消 靜 音
	合 調	大 聲 一 點			
		小 聲 一 點			

功 能	加/減速	上/下頁	查 詢	待 播	已 播	第 幾 首
其他關鍵字	加 速	上 頁	查 詢	待 播	已 播	第 一 首 到 第 六 首
	減 速	下 頁		待 播 清 單	已 播 清 單	第 一 到 第 六
		上 一 頁				
		下 一 頁				

功 能	智慧點歌找歌曲	智慧點歌找歌星	智慧點歌清除輸入內容	儲存音樂
其他關鍵字	找 歌 曲	找 歌 星	清 除	最 愛
		找 明 星	刪 除	
			更 改	

功 能	MIDI導唱控制	原聲原影導唱控制	還原導唱預設值
其他關鍵字	導唱關 (0格)	左聲道	導唱還原
	導唱1	右聲道	導唱開 (預設值)
	導唱2	立體聲	人聲關 (預設值)
	導唱3	聲道1	自錄曲關 (預設值)
	人聲開 (人聲教唱或MP3教唱)	聲道2	
	自錄曲開	自錄曲開	

藍牙遙控器語音點歌基本說明

3. 語音點歌功能

- 一、當藍牙遙控器裝置(GV_BLE_RMC)確定連線後，按住【語音搜尋】鍵，對著MIC孔說想要點的歌星、歌名或歌星+歌名，就會顯示在電視畫面上，按下【確認鍵】就可以播放此歌曲如圖8。
- 二、語音點歌完整字串中，需要有【點】、【找】、【唱】這些關鍵字其中一個，不然無法確實找到歌星、歌曲或歌星+歌名，如圖9。
例如：請幫我【點】劉德華的忘情水。
- 三、支援編號點歌：必須當使用者只念出數字時才會作動。
例如：89410、89632。
- 四、編號點歌插播：說出數字後加上【插播】2個字。
例如：89410插播、89632插播。
- 五、語音點歌無法進行台語辨識及中英文混合辨識。
- 六、藍牙遙控器只能與一台點歌機同時進行連線。如需與其他機器連線時，必需關閉原有點唱機。

圖 8



圖 9

功 能	點 歌	插 播
前導關鍵字	幫我點	幫我插播
	請 找	請插播
	我想唱	

功 能	速度還原
其他關鍵字	還 原
	原 速

藍牙遙控器語音點歌基本說明

4. 回連機制

當已經連線過，點歌機重開機後不需要再進入藍牙設定重新配對及連線，只需要在公播畫面按藍牙遙控器任意鍵，畫面出現【藍牙遙控器已連線】訊息即表示已經回連，便可進行語音點歌，如圖10。

5. 藍牙遙控器電池

每次開機連線時，會自行判斷藍牙遙控器電量，因此，當藍牙遙控器沒電時，畫面會出現【藍牙遙控器電量不足，請立即更換電池】訊息，此時藍牙遙控器無法進行任何操作，如圖11。

圖 10

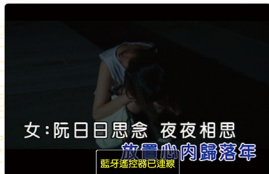


圖 11



點歌操作

長按:亮度調整
短按:關閉螢幕, 點擊螢幕任一處喚醒

使用說明

The screenshot shows the Golden Voice karaoke application interface. At the top, there is a status bar with the text "Golden Voice" and "待播曲數: 6". Below this is a row of icons for various settings and functions, each with a red line pointing to a label above it: "快速調別鍵" (pointing to the bE and bB buttons), "簡譜" (pointing to the 譜 icon), "Audio IN" (pointing to the microphone icon), "喇叭開關" (pointing to the SPK icon), "藍牙設定" (pointing to the Bluetooth icon), "網路設定" (pointing to the Wi-Fi icon), "單曲重複" (pointing to the repeat icon), "電量" (pointing to the battery icon), and "快速操作鍵" (pointing to the 操作 icon). Below the status bar is a grid of 10 numbered touch controls: 1. 編號點歌 (Numbered song selection), 2. 智慧點歌 (Smart song selection), 3. Youtube, 4. 手寫點歌 (Handwritten song selection), 5. 分類點歌 (Categorized song selection), 6. 我的最愛 (My favorites), 7. 金曲排行 (Golden songs ranking), 8. 最新歌曲 (Newest songs), 9. 待播歌曲 (Songs to be played), and 10. QR code點歌 (QR code song selection). Below the grid is a row of playback controls: 人聲消除 (Voice removal), 導唱 (Lead singing), 開始/暫停 (Start/Pause), 重唱 (Repeat), MIC優先 (MIC priority), 靜音 (Mute), 下首 (Next song), 調別 (Tuning), and two buttons for 麥克風 (Microphone) and 音樂 (Music) with plus and minus signs.

待播曲數/歷史清單

快速調別鍵

簡譜

Audio IN

喇叭開關

藍牙設定

網路設定

單曲重複

電量

快速操作鍵

Golden Voice 待播曲數: 6

bE bB 原 譜

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

編號點歌 智慧點歌 Youtube 手寫點歌 分類點歌 我的最愛 金曲排行 最新歌曲 待播歌曲 QR code點歌

人聲消除 導唱 開始/暫停 重唱 MIC優先 靜音 下首 調別 麥克風 音樂

加在有妳在這
妳的疼惜我的倔強

※手指點一下畫面下方歌詞字幕區塊可叫出動態目錄(圖1)

點歌操作-狀態列說明

- **待播曲數**：顯示待播曲數，點擊可顯示待播清單及歷史清單。
- **快速調別調整**：使用樂器時可設定專屬兩組調別及快速切回原調。長按專屬調別圖示可進行切換調別選擇。
- **簡譜**：開啓簡譜模式功能，僅支援MIDI歌曲播放中使用。
- **Audio IN**：外接3.5mm Phone jack音源輸入音量調整。
- **亮度調整**：點擊一下螢幕關閉進入省電模式，點擊螢幕任一處喚醒，長按後可調整螢幕亮度。
- **喇叭開關**：接上外部喇叭後，點擊後可選擇3種模式，【內置模式】、【外擴模式1】、【外擴模式2】，調整至外擴模式時，會關閉內置喇叭輸出。
(注意：外部喇叭接線時建議關閉音量)
- **藍牙設定**：進入【系統設定】的【藍牙設定】。
- **網路設定**：進入【系統設定】的【網路設定】。
- **單曲重複**：單首歌重複循環播放。
- **電量**：剩餘電量顯示及充電狀態顯示。
- **使用說明**：本機的使用說明，向左、向右滑動畫面，可作上下頁切換。
- **操作**：觸碰點選圖示或觸碰點兩下歌詞字幕區塊，可顯示【操作目錄選項】。

操作-快速操作選項畫面

※可點選畫面標示處進行操作



點歌操作-操作選項說明

- APP：1. 進入後會出現【使用產品條款】，請詳細細讀了解後，勾選【我同意】方可進入APP。
2. 可透過網路點選多項精選APP（需連線外網）。
（註：精選APP不支援Chrome及Youtube帳號登入）
- 錄製：1. 於USB、SD功能播放中，按【錄製】鍵，可將圖片、伴唱歌曲複製至硬碟中。
（注意：伴唱歌曲需為金嗓公司專用檔案格式，不支援其它檔案格式，如有需求，請洽金嗓公司）
2. 於播歌中按此鍵，可自錄歌曲。
- 即播：會立即播放預設的歌曲（可自行預設即播歌曲）。
- 音效：會立即播放預設的音效（可自行預設音效）。
- 檔案管理：1. 可預覽歌曲、公播、收藏一、二、圖片及錄音。
2. 可刪除歌曲、公播、收藏一、二、圖片及錄音。
3. 提供自錄歌曲轉錄至USB或刪除功能。
- 停止：停止播放。
- 加最愛：使用者在唱歌遇到喜歡的歌曲按下此鍵，即可存入我的最愛選單中。
- 最愛循環：可循環播放所選擇之最愛清單。
- USB自錄：可使用USB隨身碟自錄影音的檔案。
- 字幕底色：只能在MIDI檔歌曲使用，會在畫面下方跑字區塊出現灰階的顏色，使字幕更容易看清楚。
- MIC廣播：按【廣播】鍵，會立即改變成MIC廣播模式（沒有麥克風效果，保留背景音樂）。
- MIC效果：按此鍵可切換麥克風模式：初階、業餘、巨星、廣播、自訂。
- 音效調整：可設定MIC、MIDI和音質的EQ調整。
- 系統設定：進入【系統設定】。
- 總音量+：調整音量大。
- 總音量-：調整音量小。

系統設定

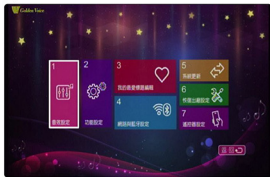
開機後，會自動進入公播畫面，如圖1。可按RX-209遙控器【停止】鍵或者點選螢幕【操作】選項內【系統設定】進入【系統設定(靜態功能)】畫面，如圖2，按【左、右】鍵或數字鍵來選擇各功能選項。

圖 1



此畫面為【公播】

圖 2



此畫面為【系統設定】

系統設定

1. 音效設定

一、進入【音效設定】功能選項，如圖1。

二、【音效設定】功能表共有2頁功能選項可供調整，如圖2可依喜好調整歌曲播放時的預設音量。

圖 1



圖 2



系統設定

【音效設定】如圖3，第2頁功能說明如下。

第一項【即播歌曲設定】：共有4組【即播歌曲設定】，可用編輯鍵來變更即播歌曲名稱，如圖4。

第二項【音效歌曲設定】：共有3組【音效歌曲設定】，共有14種音效可供選擇。

第三項【麥克風設定】：功能表共有2頁功能選項，可供調整設定麥克風音量及頻道設定。

圖 3

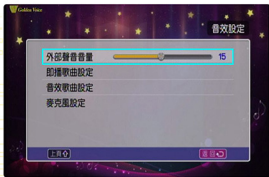
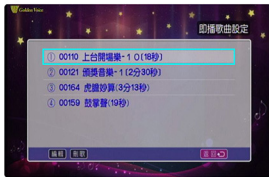


圖 4



系統設定

如圖5按【編輯/音調+】鍵或按觸碰螢幕上的【編輯】輸入歌曲編號，可將【即播歌曲設定】編輯成喜愛的歌曲。

如圖6按【刪歌】鍵或按觸碰螢幕上的【刪歌】，即可將設定的即播歌曲刪除。

圖 5

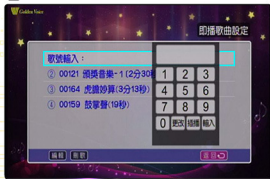
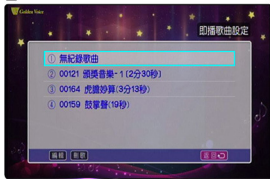


圖 6



系統設定

如圖7按【左、右】鍵或觸碰藍色文字處，可設定變換音效歌曲，【震撼、警車、海潮、廣播起始、廣播終止、電話聲、火車、掌聲、尖叫、鳥鳴、汽車啓動、心跳、直升機、狂笑】14種音效可供選擇。

圖 7



圖 8



圖 9



如圖9【麥克風設定】功能表第2頁功能選項可供調整，設定麥克風頻道。此主機頻道設定完成後再去調整手持端麥克風頻道，兩邊設定一致頻道才可以連接。(若有干擾可切換頻道)

系統設定

2. 功能設定

- 一、如圖1進入【功能設定】。
- 二、【功能設定】功能表可以設定一些基本的功能設定，如圖2為【功能設定】畫面，按相對應的【數字鍵】，可進入相對應的功能選項中。

圖 1



圖 2



系統設定

- 一、【播放設定】功能表可依喜好調整歌曲播放時的功能參數，共有兩頁如圖3、圖4。
- 二、【區間播放】可輸入欲循環播放的區間歌曲歌號，循環播放此區間歌曲，如圖5。

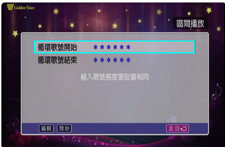
圖 3



圖 4



圖 5



- 三、【其它設定】共有2頁功能選項可供調整，如下頁圖6，第1頁功能說明如下。

第一項【HDMI聲音輸出】：開啓/關閉HDMI聲音輸出。

(注意：HDMI聲音與L/R類比輸出請擇一使用，若同時使用會造成HDMI與L/R聲音不同步)

系統設定

- 第二項【雙屏異顯】：開啓/關閉雙屏異顯功能。開啓後外接螢幕會顯示播放畫面，而點歌機則顯示點歌操作畫面；關閉後外接螢幕與點歌機會顯示相同點歌操作畫面。
- 第三項【裝置查詢】：查詢系統及各裝置資訊。
- 第四項【訊息顯示時間】：遙控器輸入後，所出現訊息停留的時間，有1~5秒可供選擇。
- 第五項【回復出廠設定】：將各項設定回復為出廠預設值。
- 第六項【簡繁顯示】：將字型切換為繁/簡體字。（僅HDMI歌詞）

圖 6



圖 7



系統設定

【其它設定】如圖7，第2頁功能選項說明如下。

第一項【展示模式】：此為門市展示使用，消費者無需使用。

第二項【重置精選APP】：可移除精選APP安裝的應用程式，恢復預設。

第三項【語音加強辨識】：可增強藍牙語音搜尋功能，但可能導致藍牙搜尋速度變慢。

第四項【簡譜跑色】：設定音階點播MIDI時，歌譜上的音階會跑色；設定歌詞點播MIDI時，歌譜上的歌詞會跑色。

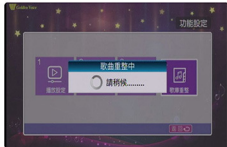
第五項【簡譜黑色背景】：開啓/關閉簡譜黑色背景功能。開啓後點播MIDI，將歌譜打開此時背景會呈現黑色；關閉後恢復原來背景。

四、【歌庫重整】：更換Micro SD卡資料或硬碟資料時可使用此功能重整資料庫歌曲，如圖8、圖9。

圖 8



圖 9



系統設定

3. 我的最愛標題編輯

【我的最愛】功能可以記錄著不同的使用者的喜好歌曲，方便使用者能快速點播喜愛的歌曲。同時也可以將【我的最愛】編輯為【XX的最愛】。如圖2共有7組【XX的最愛】，每組可儲存200首歌曲。

圖 1

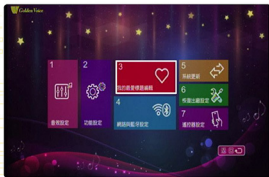


圖 2



如圖2共有7組【XX的最愛】可用編輯鍵來變更XX的最愛名稱。

系統設定

如圖3進入【我的最愛】功能選項後，按【編輯/音調+】鍵，可將【我的最愛】編輯成【XX的最愛】如圖4。

圖 3

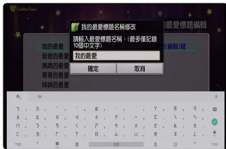


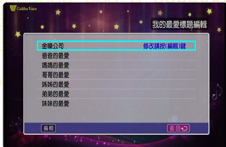
圖 4



圖 5



圖 6



- 一、如圖5編輯完成後，按【確定】鍵，進行儲存。
- 二、如圖6儲存完成並確認【我的最愛】名稱已變更為【金噪公司】。

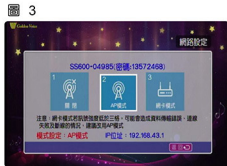
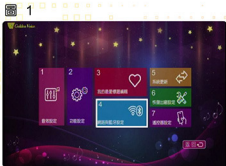
系統設定

4. 網路與藍牙設定

如圖2，進入網路設定選項；如圖3，進入網路模式選項。

【網路設定】：

1. 關閉：關閉Wi-Fi功能
2. Wi-Fi AP模式為：手機或平板電腦直接連接伴唱機使用。使用時機為現場無網際網路可連接時。
3. Wi-Fi網卡模式為：內建無線網卡設定連線與手機或平板電腦同一無線基地台訊號，使伴唱機連上網際網路。



系統設定

如圖4，進入藍牙設定。

如圖5【藍牙設定】：1.關閉：關閉藍牙模式。

2.發送模式為：可和藍牙裝置(EX：藍牙喇叭、藍牙耳機)配對連線，裝置便可播放伴唱機目前的聲音。

3.接收模式為：可和手機平板配對連線，伴唱機便可播放手機平板音樂。

圖 4



圖 5



系統設定

5. 系統更新

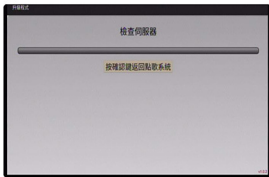
如圖1，為更新軟體版本用。

如圖2，進入更新軟體的升級程式畫面。系統自動偵測伺服器或USB是否有更新版本，可供更新。

圖1



圖2



系統設定

6. 恢復原廠設定

如圖2，將各項設定回復為出廠預設值。

圖1

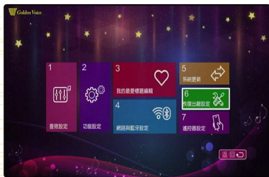
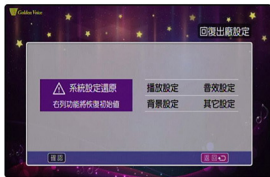


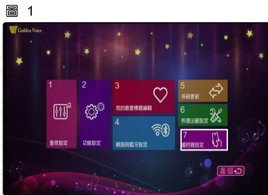
圖2



系統設定

7. 遙控器設定

遙控器可設定為004碼與084碼，如圖2。（注意須將點歌遙控器同步設置。）



歌唱畫面點歌&功能

在歡唱畫面中，按一下遙控器的【目錄】鍵或者觸碰一下螢幕進入主功能表分類點歌，如圖，遙控器可按數字鍵選擇相對應的功能進入。（下圖為動態目錄）



歌唱畫面點歌&功能

1. 編號點歌

如圖1，按遙控器數字鍵1或觸碰圖示即可進入【編號點歌】功能選項。

如圖2可直接輸入歌曲編號點歌。



歌唱畫面點歌&功能

2. 智慧點歌

一、在【動態目錄】中如圖1，按遙控器數字鍵2或觸碰，即進入【智慧點歌】功能表。如圖2，智慧點歌操作方式為：輸入每個字的第一個聲母再選擇【找歌星】或【找歌曲】。例如：天空，就需輸入【天】【空】再選【找歌曲】就可以。如只輸入【天】，系統會自動列出所有第一個聲母為【天】發音的歌曲。

圖 1



圖 2



※找歌曲或找歌星時模糊選項預設為關閉，僅搜尋符合輸入開頭及字數的內容為顯示精簡搜尋結果。反之，模糊選項為開啓，則在不限字數下，搜尋所有包含輸入之內容所有歌曲或歌星。

歌唱畫面點歌&功能

如圖3，系統將自動列出所有第一個聲母音相同的【歌曲】，選 **找歌星** 系統將自動列出所有與輸入聲母相同的【歌星】如圖4。使用者亦可以輸入完整歌名或歌星讓系統搜尋。

圖 3

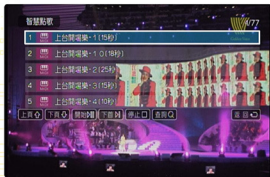


圖 4



歌唱畫面點歌&功能

3. Youtube

一、如圖1，按數字鍵3可進入【Youtube】點歌功能；如圖2，進入後會出現【使用產品條款】，請詳細細讀了解後，勾選【我同意】後方可進【Youtube】點歌，如圖3：圖3上的紅色圈圈（如圖4，長按：可切換變更鍵盤；短按：可切換中英文輸入）。

圖 1

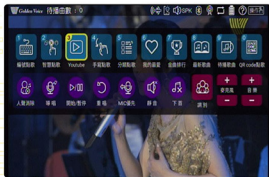
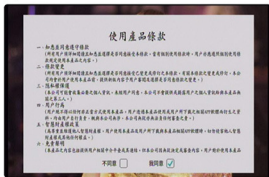


圖 2



歌唱畫面點歌&功能

圖 3

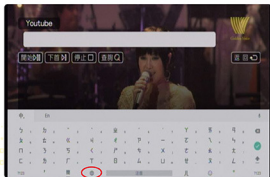
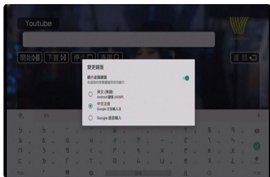


圖 4



二、影片解析度支援1080P。

三、畫面品質與播放順暢取決與網路速度，如果遇到播放不順的情況，請先進行確認網路速度。

四、部分影片無法播放，有可能上傳者限制影片於非手機平板裝置上播放或是影片遭【Youtube】下架。

歌唱畫面點歌&功能

4. 手寫點歌

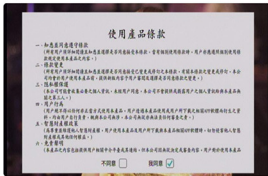
如圖1，按數字鍵4可進入【手寫點歌】功能。進入後會出現【使用產品條款】，請詳細細讀了解後，勾選【我同意】。

如圖2，進入手寫點歌於藍色框框處，直接手寫輸入；輸入【陳】後，系統會直接將手寫近似【陳】的全數列出。

圖 1



圖 2



歌唱畫面點歌&功能

如圖3，紅色圈圈處：手寫輸入後，可選擇查詢歌星或歌曲。

手寫輸入：手寫文字後出現透明灰色框，左邊出現數字和歌名，此時選擇歌曲時只能在灰色框外圍左邊選歌才有反應在灰色框內選歌是無效反應，如圖4。

圖 3



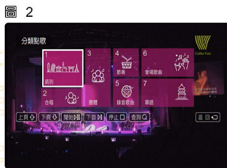
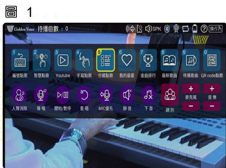
圖 4



歌唱畫面點歌&功能

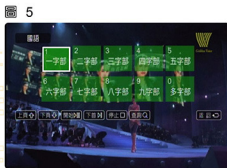
5. 分類點歌

如圖1，按數字鍵5進入【分類點歌】功能。【分類點歌】功能表中分別有（語別、合唱、團體、節奏、錄音歌曲、會場歌曲、華語）等7種功能的點歌方法，如圖2。



歌唱畫面點歌&功能

- 一、進入【分類點歌】功能表中，以數字鍵選擇所需的【分類點歌】，在【語別】點歌功能表中，按數字鍵1進入國語類別，輸入中文歌曲對應的字部，再以數字鍵選擇歌曲點歌，如圖3、4、5、6所示。



歌唱畫面點歌&功能

- 二、如圖7，按數字鍵2進入【合唱】功能表中，（國語、台語、英語、日語、粵語、兒童歌曲、客語、原住民曲、越南、宗教、音樂、音效、泰國、印尼/菲律賓）的類別點歌方法與上述相同。
- 三、【分類點歌】功能表中，如圖8，按數字鍵3，進入【團體】功能表中。按上頁、下頁查詢其他的歌星名單。按數字鍵選擇歌星即進入歌曲清單，再以數字鍵選擇點播歌曲。

圖 7



圖 8



歌唱畫面點歌&功能

四、如圖9，按數字鍵4可進入【節奏】分類功能表中。如圖10、11，此功能為將LIVE、MIDI歌曲依照節奏類型分類之歌曲清單，類型可依使用者之喜好做變更。

圖 9



圖 10



圖 11



歌唱畫面點歌&功能

五、如圖12，按數字鍵5可進入【錄音歌曲】功能表中，即進入歌曲清單，再以數字鍵選擇點播歌曲，如圖13。

圖 12



圖 13



圖 14



歌唱畫面點歌&功能

六、如圖14，按數字鍵6可進入【會場歌曲】功能表中，分別有(社團、音效)的類別，如圖15；按社團即進入歌曲清單，再以數字鍵選擇歌曲點歌，如圖16；按音效點歌方法與社團相同。

七、如圖17，按數字鍵7可進入【華語】功能表中，即進入歌曲清單，再以數字鍵選擇點播歌曲。

圖 15



圖 16



圖 17

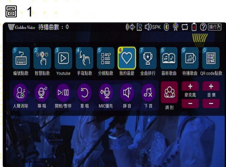


歌唱畫面點歌&功能

6. 我的最愛

在【動態目錄】按數字鍵5進入【我的最愛】功能，如圖1，可快速點播記錄我的最愛各分類喜愛歌曲，如圖2。

一、如圖3，進入【我的最愛】功能，選擇要點播的歌曲。



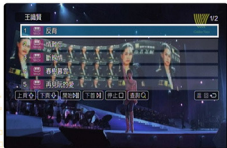
歌唱畫面點歌&功能

二、如圖4，已新增所選擇的歌曲。

圖 4



圖 5



選擇要儲存的歌星按【確認】鍵

圖 6



選擇要儲存的歌曲按【儲存】鍵

註：直接長按觸控屏可將歌曲加入最愛或節奏清單。

歌唱畫面點歌&功能

【我的最愛】增歌方式為：於任何點歌模式下，選取喜愛的歌曲後，按下遙控器【儲存最愛】鍵，此時畫面會秀出【儲存選擇】，如圖7，依個人喜好選擇儲存位置，按【確認】鍵儲存至我的最愛中。

- 一、如圖7，選擇儲存位置後，按下【確認】鍵進行儲存。
- 二、如圖8，回到【我的最愛】，確認該歌曲已儲存。

圖 7



圖 8



歌唱畫面點歌&功能

7. 金曲排行

在【動態目錄】按數字鍵7進入【金曲排行】，如圖1，集合點唱率較高的歌曲，方便歌曲搜尋。如圖2，可依照五種類別進入選取排行歌曲。

圖 1



圖 2



歌唱畫面點歌&功能

8. 最新歌曲

如圖1，進入最新歌曲可查看新增的歌曲。

如圖2，可依照五種類別進入選取新增歌曲。

圖 1



圖 2



歌唱畫面點歌&功能

9. 待播歌曲

在【動態目錄】按數字鍵9進入【待播歌曲】，如圖1，進入待播歌曲可查看新點待播的歌曲，如圖2。進入歷史歌曲可查看已點播過的歌曲，如圖3。

圖 1



圖 2



圖 3



歌唱畫面點歌&功能

0. QR code點歌

在【動態目錄】按數字鍵0進入QR code如圖1；如圖2，使用手機或平板掃描QR code，方可進入金嗓Web點歌系統，並使用手機或平板點歌。（手機與伴唱機網路要在同網段）。

圖 1



圖 2



※觸控屏操作設定：

在歌曲清單中長按歌名，可選擇下列功能：

1.插播：歌曲插播。2.最愛：將歌曲作者存至最愛的分類。3.節奏：可將歌曲做節奏分類。

動態目錄



動態目錄

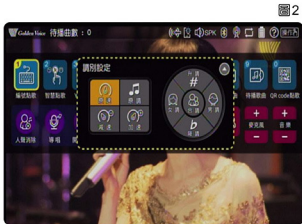
A~J功能說明如圖1：

- A：人聲消除：使用Youtube播放之歌曲，播放中按此鍵可將MV的人聲消除降低。
- B：導唱：導唱鍵可以調整歌曲主旋律大小，共分四段；並依下列圖示循環顯示。
 - 在MIDI歌曲下：
 - 關閉導唱：☆☆☆代表目前無導唱。
 - 第一段導唱：★☆☆代表主旋律音量目前最小（原出廠設定值）。
 - 第二段導唱：★★☆代表主旋律音量目前中等。
 - 第三段導唱：★★★代表主旋律音量目前最大。
 - 在有選購硬碟下：
 - MP3人聲：視該歌曲有無MP3人聲而定，非全部MIDI歌曲皆有MP3人聲。
 - 原聲原影導唱分三段（視錄製時聲軌而有所不同）：
 - 聲道一：無人聲，僅有音樂旋律。
 - 聲道二：具有原唱者歌聲。
- C：開始/暫停：開始播放所點之歌曲，或歌曲播放中，隨時將目前播放的歌曲做暫停或繼續播放。
- D：重唱：播放歌曲時，使用者想要重頭唱一遍，按下此鍵即可。
- E：MIC優先：按【MIC優先】鍵，會立即改變成MIC優先模式（沒有背景音樂及沒有麥克風效果）。
- F：靜音：聲音【打開/關閉】的功能鍵。
- G：下首：歌曲播放時按此鍵可以跳至下一首歌。

動態目錄

A~J功能說明如圖1：

- H：調別：調別設定如圖2。
 - 原速：可調整歌曲歌唱速度還其原來速度。
 - 原調：可調整歌曲歌唱調別還其原來調別。
 - 減速：可調整歌曲歌唱速度減。
 - 加速：可調整歌曲歌唱速度加。
 - 升調：可調整歌曲音調高。
 - 降調：可調整歌曲音調低。
 - 合調：可依自己對歌曲的適性做合調的變更。
 - 女調：可依自己對歌曲的適性做女調的變更。
 - 男調：可依自己對歌曲的適性做男調的變更。
- I：麥克風+：調整麥克風音量大。
麥克風-：調整麥克風音量小。
- J：音樂+：調整音樂音量大。
音樂-：調整音樂音量小。
- ※觸碰屏操作設定：在歌曲清單中長按歌名，可選擇下列功能：
 1. 插播：歌曲插播。
 2. 最愛：將歌曲儲存至最愛的分類。
 3. 節奏：可將歌曲作節奏的分類。（限MIDI歌曲）



USB自錄

※使用此功能機器必須有安裝硬碟

- 一、USB、裝置，須於點選USB自錄前，先插入伴唱機，才可讀取、操作。
- 二、進入【USB自錄】功能選項，顯示【USB1、SD卡】選項，如圖1、如圖2，選定USB或SD卡後，將顯示該裝置的【影片、音樂、圖片】檔案目錄清單。
- 三、裝置資料播放中，請勿插拔裝置，以免造成資料異常。

圖 1



圖 2



USB自錄

可直接點選原影歌曲，如圖3歌曲開始播放。歌曲播放時，按一下紅色圈圈處，如圖4，就會出現歌曲錄製選項，如圖5。

圖3



圖4



圖5



USB自錄

- 一、承上頁，於【USB、SD卡】裝置內歌曲或圖片播放中，按【錄製】鍵可將該歌曲或圖片，錄製成歌曲、公播、收藏一及收藏二加入硬碟中，如圖1。
- 二、如圖2進入【錄製歌曲】選項，快速錄製及詳細錄製。

圖 1



圖 2



USB自錄

- 一、圖3為選擇【快速錄製】，可輸入自己設定的歌曲號碼，或直接按【錄製】鍵錄製，由系統自動編號。
- 二、圖4為選擇【詳細錄製】，可直接輸入歌號、調別、節奏、歌名、歌星名稱、語言及字部。

圖 3



圖 4



USB自錄

- 一、如圖5選擇錄製【公播】，可直接輸入自己設定的公播編號，或按【錄製】鍵開始錄製，並由系統自動編號。
- 二、如圖6選擇錄製【收藏一】或【收藏二】，可直接輸入自己設定的收藏編號，或按【錄製】鍵開始錄製，並由系統自動編號。

圖 5

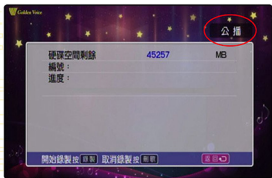
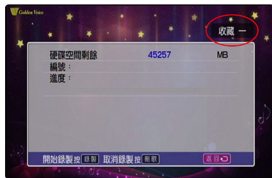


圖 6



錄製說明

- 一、MIDI歌曲播放時，觸碰屏按錄製鍵或按下RX-209遙控器錄製鍵，會出現錄音功能，如圖1。
- 二、按下確認進行錄製會出現到數5秒接著出現錄音中，如圖2、圖3。

圖 1

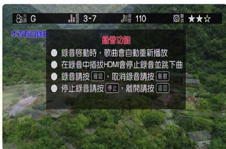


圖 2



圖 3



錄製說明

- 三、歌曲播放結束後，會出現錄音存檔此時按確認即可，如圖4，按確認會出現存檔完成，如圖5。
- 四、存檔完成後會出現錄音試聽，如要試聽按下確認即可，如圖6。

圖 1



圖 2



圖 3



HDD裝置操作說明

※2.5吋硬碟僅支援厚度為7mm及15mm兩種。

- 一、請先以十字起子鬆開背蓋2顆螺絲（左右各一顆），取下背蓋板。
- 二、請確認2.5吋硬碟厚度為7mm（請參閱步驟四）或15mm（請參閱步驟三）。
- 三、若為15mm厚度硬碟請直接與SATA連接器連接並將硬碟推入（跳至步驟五）。
- 四、若為7mm厚度硬碟，請依下列方式：
 1. 將電池取出可在電池上看到有兩片EVA的黏貼在上面。
 2. 將配件包所附之兩片EVA（厚度7.5mm），依電池上原EVA位置再黏貼上。
 3. 將電池推進去原位置後，再將硬碟與SATA連接器連接並將硬碟推入。
- 五、將背蓋板放入，並將螺絲上緊。

圖 1 15mm硬碟之示意圖

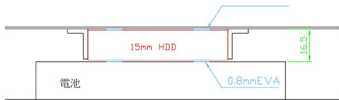
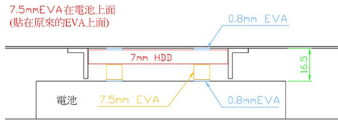


圖 2 7mm硬碟之示意圖



UHF數位無線麥克風

UHF-Digital Wireless MIC MT-UM-03 Version: 1.0

1. 產品外觀及功能說明



※發射天線位置請勿以手握或其他物品遮住，確保無線發射之良好品質。

警語：

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

UHF數位無線麥克風

2. 操作說明

1. 功能鍵按壓1秒(中間下壓)，顯示窗亮起即開機。
2. 功能鍵按壓1秒(中間下壓)，顯示窗滅即關機。
3. 開機後功能鍵往上(音量+)及往下(音量-)，控制主機音樂音量。(此功能預設為開)
4. 開機後功能鍵往右(音量+)及往左(音量-)，控制主機麥克風音量。
(此功能預設為開，如需關閉此功能請至系統設定>音效設定>麥克風設定>音量控制)
5. 開機後功能鍵按壓一下可切換麥克風效果。
(此功能預設為關，如需開啓此功能請至系統設定>音效設定>麥克風設定>手握中鍵效果控制)
6. 開機後轉開手握電池管體，HI/LO鍵短按(中間下壓)可切換發射功率。
 - (1) HI：發射功率較高，較耗電，可增加收訊距離。
 - (2) LO：發射功率較低，較省電(預設)，收訊距離較短。

3. 頻道切換操作說明

1. 開機後轉開手握電池管體，HI/LO鍵長按(中間下壓約3秒)，上方LED顯示窗閃爍即進入頻道設定模式。
2. 功能鍵往左或往右可以選擇頻道(CH01~CH32)。(A/B組兩支麥克風，頻道可以相同)
3. 功能鍵往上選擇A組，往下選擇B組。(兩隻麥克風不可使用同一組)

UHF數位無線麥克風

- 調整完成後，HI/LO鍵按一下，上方LED顯示窗閃爍停止，即完成設定。
- 主機須同步設置至系統設定>音效設定>麥克風設定>下頁>無線麥克風CH A/B，設定相同頻道即可。
※無線電波易受環境及週圍電波干擾，若發現有被干擾情形，可改變CH01~32頻道以避開此現象。

4. 電池更換說明

- 電池使用AA電池x2。(建議使用鹼性電池或2000mAh以上之充電電池)。
- 長期不使用請將電池取出存放，避免電池漏液造成產品損害。
- 將手握電池管體轉開，依標示位置放入電池(如下圖)。
- 電池電量顯示三格為90%以上，兩格為80%，一格為40%。當電池電量低於10%時，電池格數為空。



UHF數位無線麥克風

5. 使用注意事項說明

工作電壓	1.5V/AA鹼性電池(Alkaline) x2 1.2V / AA (2000mAh) 充電電池x2
傳輸距離	室內、室外最遠5~10米 (以上數據為無障礙下直線距離測試，會因環境影響傳輸距離。)
環境要求	<ul style="list-style-type: none">• 工作溫/溼度: 0°C - 40°C / 10% - 90% RH無凝結• 存儲溫/濕度: -10°C - 70°C / 5% - 90% RH無凝結

- ※天線位置請勿以人體手、金屬或其他物體遮蔽，避免會減損收訊距離。
- ※建議使用無線麥克風時，請採用2顆的3號電池(AA)，且電壓規格需為1.5V，以確保產品在3V標準電壓穩定的狀態下使用。使用一般充電電池為1.2V，故電量顯示會少一格。
- ※嚴禁使用鋰電池及正、負極錯接，會造成麥克風燒毀。

低功率電波輻射性電機管理辦法：

第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

簡易故障排除

當出現故障時，請查看相應的檢查項目和調整方法，以便發現和解決問題，如果檢查後故障還不能排除，則請聯絡經銷商或服務站進行處理。

故障現象	檢查方式	調整方法
電源插頭插上後充電指示燈不亮	<ul style="list-style-type: none">● 電源插頭是否插好● 是否插頭源頭無電源供應	<ul style="list-style-type: none">● 將電源插頭牢牢地插入插座● 檢查其他電器在此插頭是否運作● 若還無法排除請洽經銷商
電源開關打開後無畫面	<ul style="list-style-type: none">● 外接電源插頭是否插好● 確認電池是否故障或安裝	<ul style="list-style-type: none">● 將電源插頭牢牢地插入插座● 檢查充電指示燈不亮洽經銷商維修
開機後無法進入點歌畫面或無法讀取歌單	<ul style="list-style-type: none">● 關機重新插拔Micro SD卡，再開機	<ul style="list-style-type: none">● 若還無法排除請洽經銷商

藍牙遙控器語音辨識錯誤碼及簡易排除說明

注意事項說明

錯誤碼	錯誤描述	簡易排除
1001~1003	appid憑證錯誤	請聯繫工程人員
2002~2003	辨識次數已達上限	
20001~20003	網路發生異常	請檢查外網是否正常，或是網路速度過慢。
20006	錄音失敗	請先重新開機，並重新辨識。
20007~20014	辨識過程發生錯誤	請先重新辨識，如果還是一樣，再請聯繫工程人員
其他錯誤碼		請聯繫工程人員

主機規格和配件說明

▼ 規格說明

電源	DC 12V /4.OA(Adaptor 110~240VAC)
主機尺寸	長467mm×寬150mm×高195mm(含腳墊)
主機重量	5 KG
功率消耗	48W(工作)
頻率響應	Stereo-LR 20Hz~20KHz(±1dB)
信號/噪音比(S/N)	>90dB 1KHz sine wave
視頻輸出	V _{cvbs} =1.0Vp-p(±10%)
電池容量	10200mAh

※注意：本說明書為各產品共用說明書，產品之軟、硬體規格、功能及配件，請依實際出貨為準。
如有任何疑問，請與購買之商店或與金噪公司連絡。謝謝！

▼ 配件說明

配件名稱	數 量
機身本體	1台
Micro SD卡	1片
歌本	1本
說明書	1本
保固書	1份
AC電源線	1條
DC電源供應器	1顆
無線麥克風	2支
3號乾電池(AA)	4顆
車充電源線	1條
RX-209遙控器	選配
遙控器皮套	選配
藍牙遙控器	選配
腳架	選配
配件提袋	選配
專用背袋	選配

本產品係以電腦硬體為架構，並內建USB、Micro SD及硬碟介面，本機並未具有『直接單獨』播放影音響之視訊與音訊功能，必須經由電腦內部控制介面，配合驅動軟體運作方可使用。

本產品係以電腦硬體為架構，並支援USB、RS-232介面及硬碟，本機並未具有『直接單獨』播放影音響之視訊與音訊功能，必須經由電腦內部控制介面，配合驅動軟體運作方可使用。

設備名稱：數位硬碟式多媒體行動電腦 (Super Song)，型號(型式)： (系列參考附件)
Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent Chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated Diphenylethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
塑膠外殼	○	○	○	○	○	○
鐵件	—	○	○	○	○	○
玻璃面板	—	○	○	○	○	○
硬碟	○	○	○	○	○	○
電源供應器	○	○	○	○	○	○
其他 (線材、遙控器)	○	○	○	○	○	○

備考1."超出0.1 wt%"及"超出0.01 wt%"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note1:"Exceeding 0.1 wt%" and "Exceeding 0.01 wt%" indicate the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2."○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note2:"○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3."—"係指該項限用物質為排除項目。
Note3:The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

"This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited."

- 一、此產品包含著作權、技術受美國專利及智慧財產權保護，使用這個著作權技術必須經由Macrovision授權，並且為家用和其它有限的使用，除非是經由Macrovision授權使用。
- 二、此產品禁止拆卸、仿製。
- 三、本產品含有物質表：
- 四、商品電磁相容型式標籤：

 R32221 CCAL18LP0720T6 RoHS	
品名	數位硬碟式多媒體行動電腦 (Super Song)
型號	
製造廠	名漢科技股份有限公司
額定電壓	12 --- 4A
生產地	台灣