

CPX-900

K3F



MANUAL

CPX-900 **K3F**

電腦多媒體播放器
使用說明書



感謝與序言

感謝您選購本產品，本公司謹致由衷的謝忱，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。

目 錄

• 產品特色說明	3
• 產品功能簡介	4
• 面板、背板配置說明圖	5
• 基本接線法	7
• 遙控器按鍵功能說明	8
• 點歌操作	12
1. 靜態功能簡介	12
2. 動態功能簡介	17
• 簡易故障排除	25
• 主機規格說明	26

注意：① 為保障用戶您的權益，請務必將主機保證書要求經銷商填寫購買日期，並加蓋店章，且核對序號是否與機身序號相符，在填寫客戶資料後，請將保證書寄回本公司，保固始正式生效，若未將保證書寄回本公司，或資料填寫不明者，保固期以本公司出廠日次月底起算。

② 為保障您的權益，保證書請於郵寄5日後，連絡本公司確認收訖。

金嗓公司，深耕台灣在地卡拉OK文化，以吉祥物-「企鵝」示意我們對產品「鍥而不捨」的研發創新理念，故命名為「金旺&金妹」，讓喜愛唱歌的您好運旺旺來。

產品特色說明

請使用者務必詳細閱讀，避免造成產品損壞

1. MIDI歌曲播放中按下【背景選擇】鍵，可即時切換選擇背景來源。
2. 經由主機為媒介所灌入至SD卡或硬碟內之MIDI歌曲，不可用至他台同機型或不同機型相同歌曲格式之本公司電腦伴唱機上。
3. 使用者自錄歌曲(加歌)歌號範圍為80001~89999。
4. 使用者自錄MIDI歌曲背景，並提供收藏一、收藏二、相片及公播三類儲存目錄，使用者可依喜好分類儲存不同類型之背景，以供不同場合及喜好使用。
5. 本公司發行的原聲原影與MIDI加歌僅限於該機器播放。
6. 刪歌僅限於原聲原影的歌曲。
7. 在目錄點歌中，【】為MIDI歌曲，【】為原聲原影歌曲，【】為人聲導唱歌曲。
8. 於公播狀態，無法使用【升調】、【降調】、【暫停】、【】、【】等按鍵功能，請選曲後點播該項功能即可使用。
9. 999X自動播放功能：

9998 -> 演奏歌曲	9999X自動播放功能(限有安裝硬碟機種使用)：
9997 -> 鋼琴演奏歌曲	99999 -> 原聲原影歌曲
9996 -> 國語歌曲	99996 -> 國語原聲原影歌曲
9995 -> 台語歌曲	99995 -> 台語原聲原影歌曲
9994 -> 客語歌曲	99994 -> 客語原聲原影歌曲
9993 -> 原住民歌曲	99993 -> 原住民原聲原影歌曲
9992 -> 日文歌曲	99992 -> 日語原聲原影歌曲
9991 -> 排行榜歌曲	99991 -> 排行榜原聲原影歌曲
9990 -> 我的最愛歌曲	99990 -> 我的最愛原聲原影歌曲
10. 金曲排行：本機端點唱率較高的歌曲，方便使用者查詢。
11. 智慧點歌：輸入每個字的第一個注音符號或英文字母查詢，系統便會自動列出所有第一個字母發音的歌曲，更方便、容易搜尋歌曲或歌星。
12. QR Code點歌：毋需下載安裝點歌APP，使用手機掃描畫面上QR Code，即可進入金嗓公司Web網路點歌系統，使用手機或平板立刻點取網路歌曲或本機歌曲點歌，讓您及時歡唱更開心。(※手機平板須與點歌機為相同網域)

產品功能簡介

本產品特色功能說明如下：

1. 唱機功能：

本產品是高科技多媒體電腦伴唱機，可自錄伴唱歌曲影片，重複點歌歡唱，不需頻頻更換伴唱碟片，是一台現代家庭必備的娛樂設備。

2. SD卡用以儲存MIDI歌曲，請勿拿至電腦讀寫，避免造成SD卡內的資料毀損。

3. 本產品可選購硬碟，儲存原聲原影歌曲，硬碟容量越大，儲存歌曲越多。

4. 檔案瀏覽功能：USB直接瀏覽播放(支援檔案副檔名格式：MP3/MPG/MP4/JPEG等)。

USB隨身碟規格都是相容(但會隨產品好壞可能導致系統無法讀取)1.1~3.1，磁碟格式支援FAT32與NTFS，容量大小FAT32最大支援到2T(外接硬碟可能因為線材問題導致系統無法讀取)，USB-HDD建議使用可獨立外接電源的裝置，否則會因為供電不足無法使用。

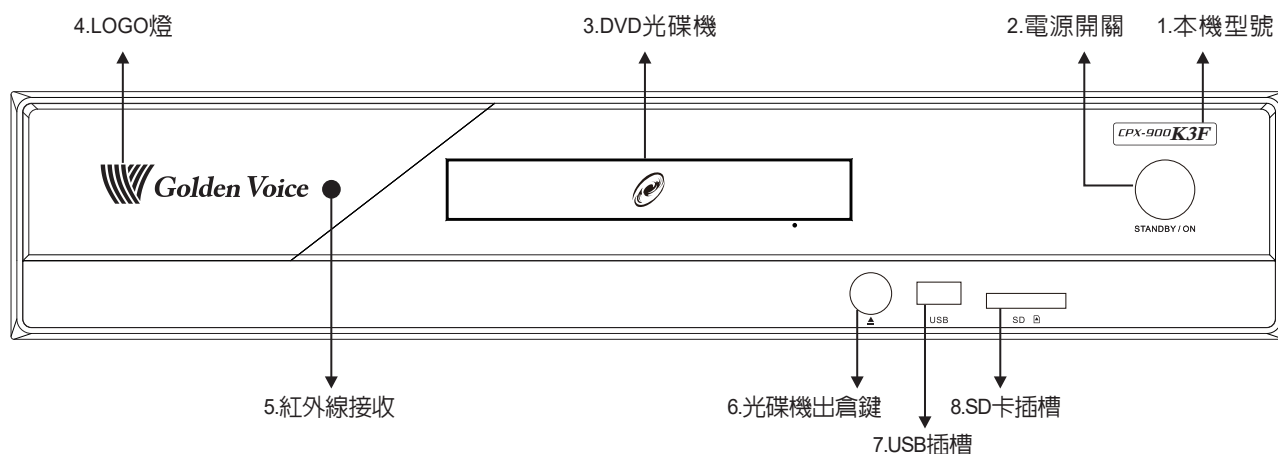
5. 本型號內建有線及無線網卡、支援手機平板點歌功能，手機需要與本機在同一網域下，掃描內建QR Code，手機、平板電腦即是點歌本、遙控器。

6. 本型號採用高清晰度多媒體介面(HDMI™)技術，使用此介面能傳輸最佳品質的數位影像訊號。



面板、背板配置說明圖

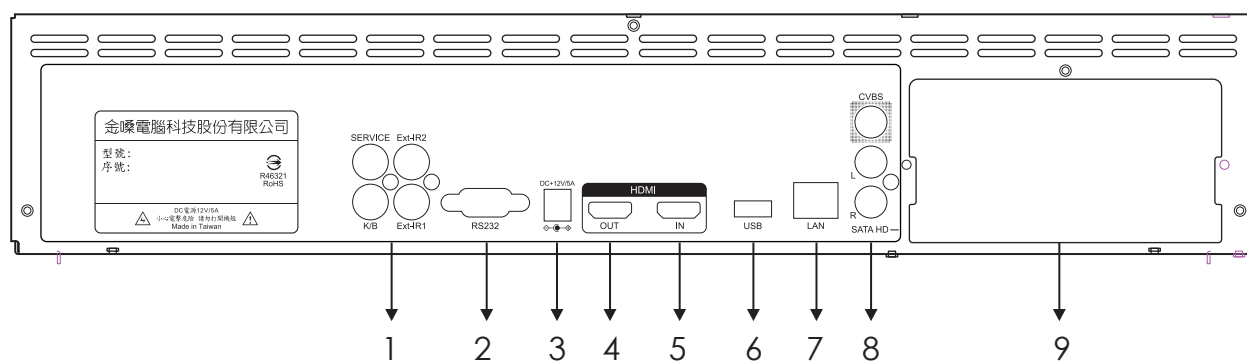
前方面板配置說明圖：



1. 本機型號：CPX-900K3F
2. 電源指示燈與電源開關：
當插入DC電源時，電源指示燈會亮綠燈2秒之後變紅燈待機，當您按下【電源開關】鍵【開機】後，指示燈會由紅轉綠色。
3. DVD光碟機：
DVD進出倉的地方，可以做更版與批量加歌(MIDI、MV)。
4. LOGO燈：
業界NO.1金字招牌。
5. 紅外線接收：
接收遙控器訊號。
6. 光碟機進出倉鍵：
按下此鍵，可讓DVD光碟機進出倉。於播歌歡唱模式下按鍵無效。
(無法使用此光碟機播放多媒體)
7. USB插槽：
提供USB介面使用，支援隨身碟裝置，並可熱插拔使用。此插槽不支援其他功能、裝置，請勿隨意置入其他裝置、系統。USB資料播放中，請勿插拔USB裝置，以免造成資料異常。
(本產品不得使用USB延長線，以免造成機器損壞。)
8. SD卡(儲存MIDI歌曲)插槽：
SD卡插入用，其他異物切勿置入其中。

面板、背板配置說明圖

後方面板配置說明圖：

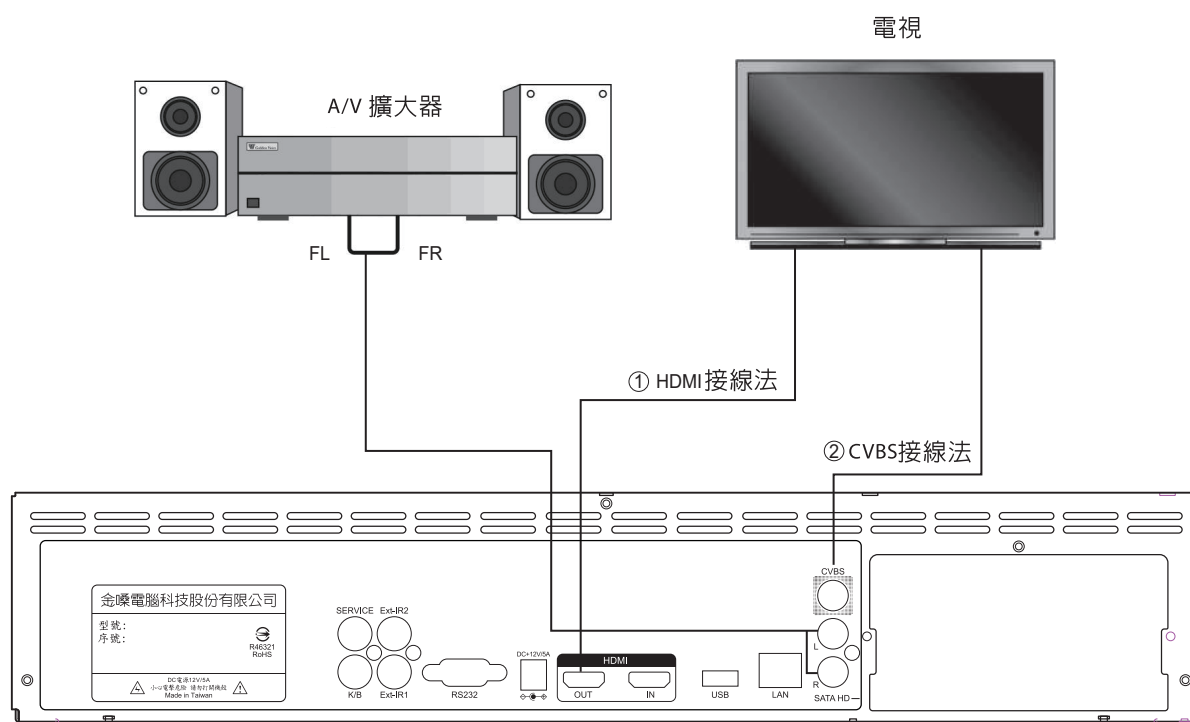


1. Ext-IR：
可連接外接式IR接收器、外接式鍵盤遙控器。
2. RS-232：
此為開發除錯用，一般消費者無法使用。※安裝前，請先拔掉電源線後再安裝。
3. 電源輸入孔 PWR-In：
DC電源插孔，本機器需採用DC 12V/5A電源供應器規格。
※建議如長時間不使用，請將電源線插頭拔掉，以節約用電。
4. HDMI-Out：
可使用單一纜線傳輸最佳品質的數位影音訊號。
本機型採用高清晰度多媒體介面(HDMI)技術，使用此介面傳輸最佳品質的數位影像訊號。
5. HDMI-In：
可使用 HDMI Input 影像當作播放MIDI歌曲的背景。
6. USB：
一、USB插槽支援隨身碟，並可熱插拔使用。此插槽不支援其他功能、裝置，請勿隨意置入其他裝置、系統。
二、USB資料播放中，請勿插拔USB裝置，以免造成資料異常。
三、本產品不得使用USB延長線，以免造成機器損壞。
7. LAN：
有線網路連接口。
8. AV-Out：V(影像)、R(右聲道)、L(左聲道)訊號輸出。
9. 硬碟抽取插槽 Hard Disk：
一、卸下硬碟抽取架固定螺絲，可做硬碟之抽取動作，本機支援雙顆硬碟。
二、本機使用硬碟需為SATA介面之硬碟。

基本接線法

二聲道基本接線法：

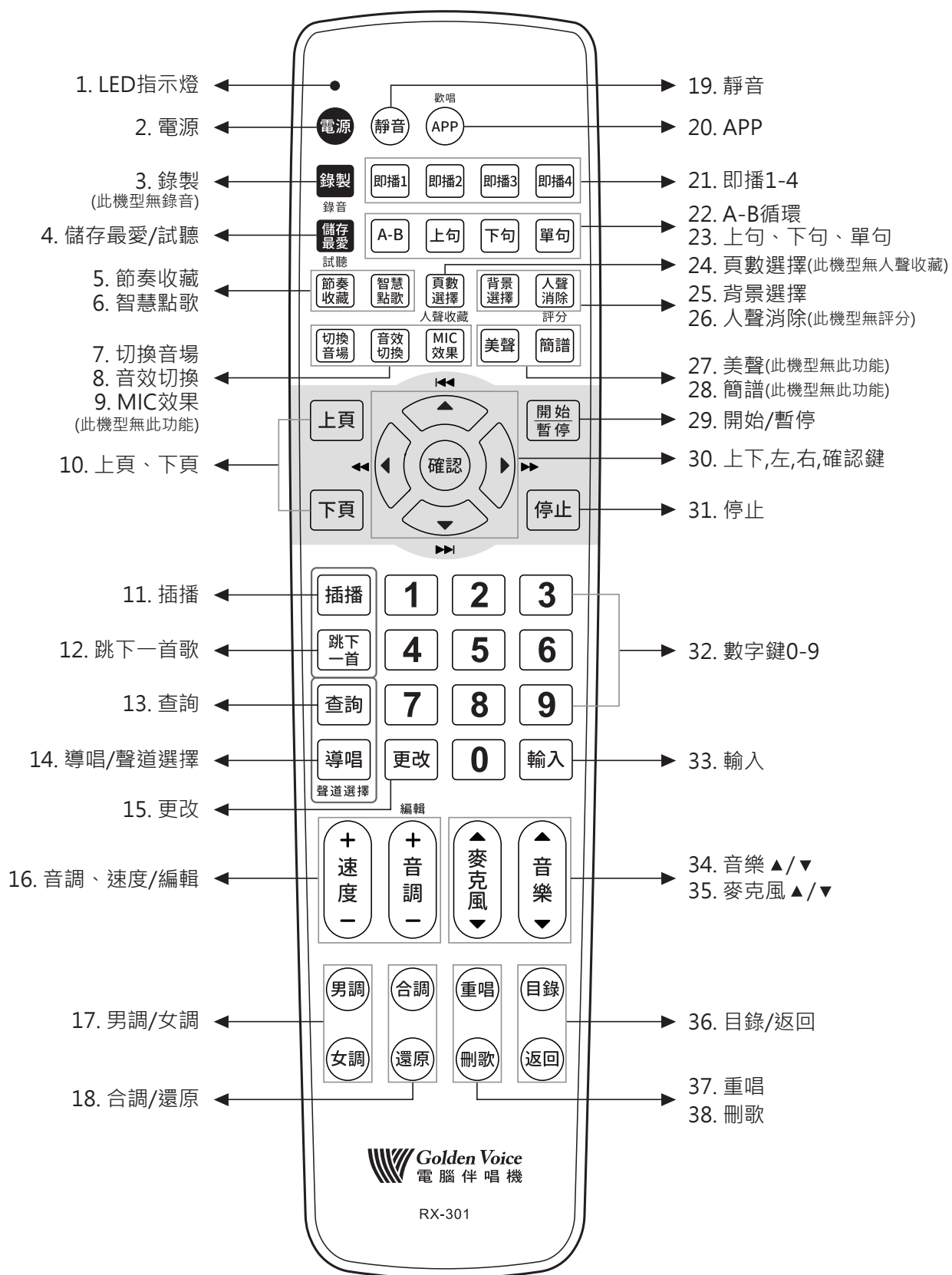
為了能夠得到更好的聲音效果，在此建議使用者於安裝主機時，聲音部分能連接到擴大機後再輸出至喇叭。



註：

1. 本機型採用高清晰度多媒體介面(HDMI™)技術，使用此介面能傳輸最佳品質的影音訊號。如電視支援HDMI輸入，建議優先使用此傳輸介面，請用【①HDMI接線法】來連接影像。
2. 如電視不支援HDMI介面，請用【②CVBS接線法】來連接影像。
3. 2聲道類比輸入：將聲音R、L利用AV端子接到擴大機。

遙控器按鍵功能說明



1. LED指示燈

在按壓按鍵時，LED燈會亮。

2. 電源

可啟動／關閉點歌機。按一次為啟動，按電源兩次可關閉點歌機電源。

3. 錄製

此機型無此功能。

4. 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：本機型無此功能。

5. 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。

6. 智慧點歌

於目錄點歌時，按此鍵為【智慧點歌】功能的快捷鍵。

7. 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。

8. 音效切換

共有預設、傳統、搖滾、爵士、古典可供切換。

9. MIC效果

此機型無此功能。

10. 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。

11. 插播

輸入完整的歌號後按下此鍵，該歌曲將優先播放。

12. 跳下一首

歌曲播放時按此鍵可以跳至下一首歌。

13. 查詢

播放歌曲時查詢當前已播放歌曲和待播歌曲。

14. 導唱／聲道選擇

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。

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。

15. 更改

歌曲號碼輸入錯誤可用此鍵做更正。

16. 音調±、速度± / 編輯

可調整歌曲音調升Key或降Key、MIDI歌曲歌唱速度。

編輯為變更內容時使用，例如編輯最愛目錄名稱等。

17. 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。

18. 合調／還原

使用者可依自己對歌曲的適性做合調的變更，並可還原其原來曲調。

19. 靜音

聲音【打開/關閉】的功能鍵。

20. APP / 歡唱

按此鍵後，請使用手機掃描畫面上QR Code，即可進入金嗓公司Web網路點歌系統。

離開QR Code畫面請按【返回】鍵。(本機型無APP功能)

21. 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)。

22. A-B循環

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。(僅支援MIDI歌曲)

23. 上句、下句、單句

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。

(僅支援MIDI播放時使用)

24. 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：本機型無此功能。

25. 背景選擇

於MIDI播歌中按【背景選擇】鍵，可切換背景來源。

26. 人聲消除 / 評分

一、使用YouTube歌曲撥放中，按【人聲消除】鍵，可壓低人聲音量。

(每首歌曲音頻不同，故消除效果也有所差異)

二、此機型無評分功能。

27. 美聲

此機型無此功能。

28. 簡譜

此機型無此功能。

29. 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。

30. 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。

31. 停止

停止播放。

32. 數字鍵0~9

數字鍵0~9為歌曲點播輸入曲號用。

33. 輸入

歌號選好之後按下此鍵即可新增歌曲。

34. 音樂 ▲/▼

調整音樂音量大小。

35. 麥克風 ▲/▼

可調整麥克風大小聲，也可支援相同控碼之擴大機。

36. 目錄/返回

進入目錄選單，使用者可依自己喜歡的方式點歌。

37. 重唱

播放歌曲時，使用者想要重頭唱一遍，按下此鍵即可；

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。

38. 刪歌

一、於待播歌曲、檔案管理介面中具有刪除功能。

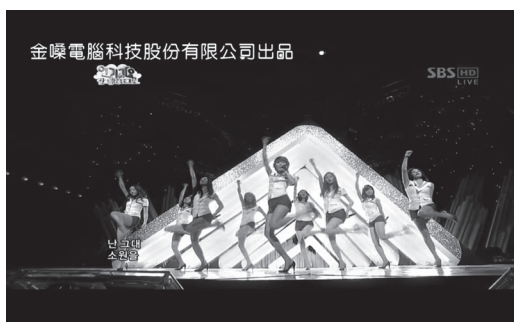
二、在錄製歌曲的模式底下，按此鍵可取消錄製。

點歌操作說明

主功能表點歌&功能設定(靜態點歌)

開機後，會自動進入公播畫面，如圖1，可按遙控器【停止】鍵進入【主功能表】功能，如圖2，按【左、右】鍵或數字鍵來選擇各功能選項。

圖 1



此為【公播】畫面

圖 2



此為【主功能表】畫面

1. 影音自錄

【影音自錄】功能可將【USB、光碟機】裝置內【歌曲檔案】加入硬碟中。

圖 1



三、如圖1可選取影音自錄。

進入新歌錄製系統會顯示USB、光碟內歌曲。
進行自錄至硬碟中。

2. 音效設定

如圖【音效設定】功能表共有兩頁，可依喜好調整歌曲播放時的音效參數。

圖 1



圖 2



3. 功能設定

【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



圖 3

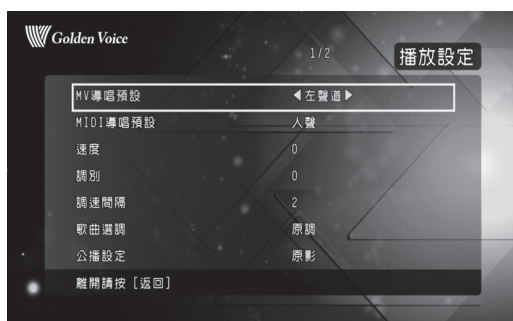


圖 4



- 一、如圖3.【播放設定】功能表共有兩頁，可依喜好調整歌曲播放時的功能參數。
- 二、如圖4.【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。
- 三、如圖5.【其它設定】共有3頁功能選項。

圖 5



圖 6

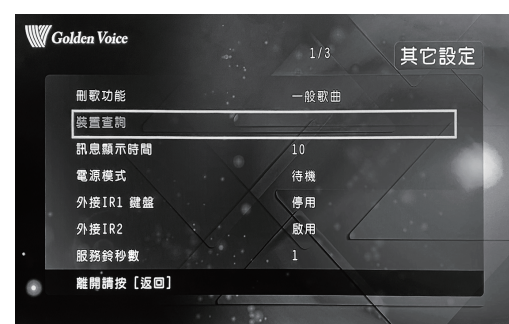


圖 7

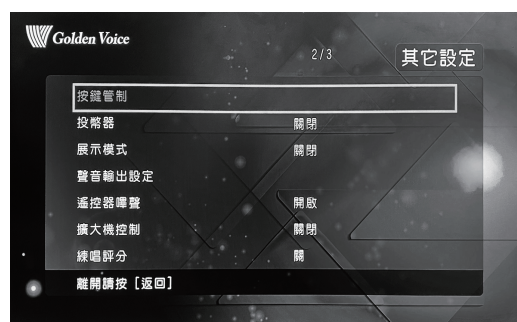


圖 8



如圖6.【其它設定】，第1頁功能選項說明如下：

第一項【刪歌功能】：請至系統更新中操作。

第二項【裝置查詢】：查詢系統及各裝置資訊。

第三項【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。

第四項【電源模式】：開機/待機選擇。

第五項【外接IR1鍵盤】：此為專業人員設定用。

第六項【外接IR2鍵盤】：此為專業人員設定用。

第七項【服務鈴秒數】：此為專業人員設定用。

如圖7.【其它設定】，第2頁功能選項說明如下：

第一項【鍵盤管制】：重唱/插播/暫停按鍵控制。

第二項【投幣器】：此為專業人員設定用。

第三項【展示模式】：此為專業人員設定用。

第四項【聲音輸出設定】：開啟/關閉 背板L/R耳機 HDMI聲音輸出。

第五項【遙控器暉聲】：開啟/關閉遙控器聲音輸出。

第六項【擴大機控制】：從背板【EXT IR】孔位，利用S端子線連接擴大機，需擴大機也有支援此功能，配合【RX-301遙控器】的【音樂鍵】來控制擴大機音量大小。

第七項【練唱評分】：此功能可測試歡唱者的音準，來進行評分，依簡易度分為歌唱新手、業餘玩家、專業老師。

如圖8.【其它設定】，第3頁功能選項說明如下：

第一項【網頁點歌】：開啟/關閉網頁點歌功能。

開啟後請於動態目錄首頁使用手機掃描QR code，方可進入金嗓公司Web點歌系統使用手機或平板點歌。（※手機與主機網路要在同網域）

第二項【會議錄音】：此機型無此功能。

第三項【HDMI顯示比例】：可控制調整畫面的縮減大小。

第四項【遙控器設定】：此為專業人員設定用。

第五項【回復出廠設定】：將各項設定回復為出廠預設值。

四、如圖9.【歌庫重整】：重整資料庫歌曲。

圖 9



圖 10



4. 多媒體播放

圖 1



一、進入【多媒體播放】功能選項，請依照顯示器畫面指示操作。

二、各裝置資料播放中，請勿插拔裝置，以免造成資料異常。

5. 標題設定

【我的最愛】使用手機掃描QR code，即可於手機上【我的最愛】中編輯名稱。

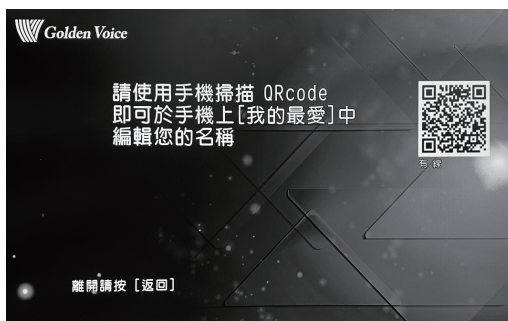
圖 1



圖 2



圖 3



6. 網路設定

圖 1



圖 2

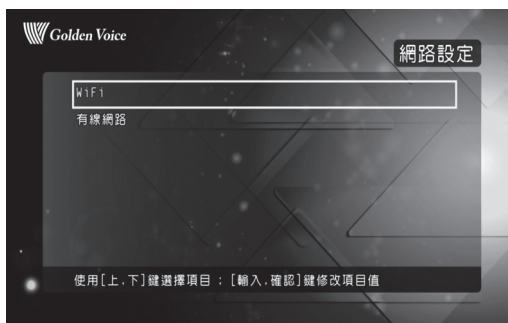


圖 3



圖 4



如圖2，進入【網路設定】：分為WIFI設定與有線網路設定，如圖3、圖4，進入WIFI設定。

【WIFI設定】：1.連線：選「啟用」>2.重新掃描WIFI：確認>3.網路名稱(SSID)選擇你要連的無線網路>4.WPA密碼：輸入密碼>5.套用設定：確認>6.等待30秒直到畫面底部，顯示成功。

如圖5、圖6，進入有線網路設定。

【有線網路設定】：1.位址類型：選擇「自動取得」或是「手動取得」>2.選擇「自動取得」：無須設定>3.選擇「手動取得」：請設定IP位址、子網路遮罩、預設閘道、DNS伺服器>4.套用設定：確認

圖 5

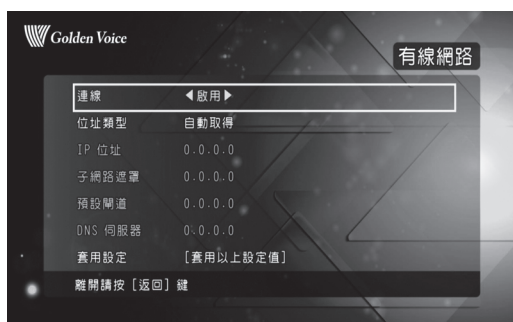
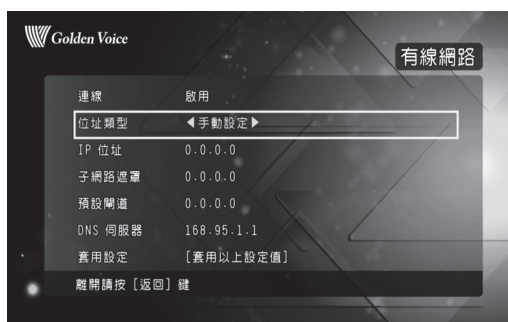


圖 6



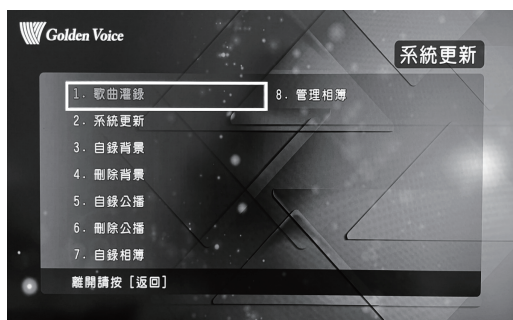
7.系統更新

圖 1



如圖1，請依照顯示器畫面指示操作。

圖 2



1. 歌曲灌錄：灌錄專屬批量歌曲。
2. 系統更新：點歌機軟體版本更新。
3. 自錄背景：灌錄背景至HDD。
4. 刪除背景：刪除自錄背景。
5. 自錄公播：灌錄公播背景至HDD。
6. 刪除公播：刪除自錄公播。
7. 自錄相簿：灌錄相片至HDD。
8. 管理相簿：刪除相簿。

點歌操作說明

歌唱畫面點歌&功能設定(動態點歌)

圖 1



在歡唱畫面中，按一下遙控器的【目錄】鍵進入主功能表分類點歌，如圖1，可按數字鍵選擇相對應的功能。

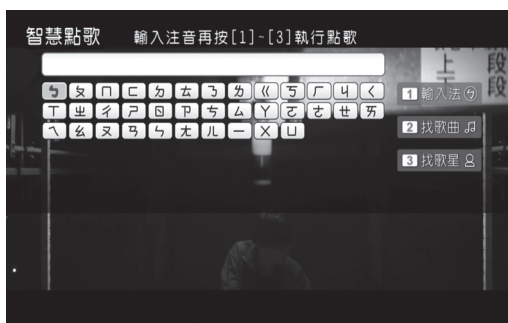
此畫面我們稱之【動態點歌功能表】

1. 智慧點歌

圖 1



圖 2



一、在【動態點歌功能表】中，按數字鍵1，即進入【智慧點歌】功能表，智慧點歌操作方式為：輸入每個字的第一個字母。例如：天空，就需輸入【ㄊ】【ㄎ】，如只輸入【ㄊ】，系統會自動列出所有第一個字母為【ㄊ】發音的歌曲。

圖 3



輸入數字鍵【1】，
如圖3，系統將變成英文（或注音）。

圖 4



圖 5

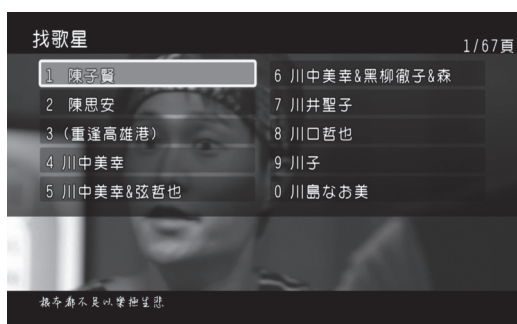


如圖4可輸入第一個字的母音後，按數字鍵【2】，系統將自動列出所有第一個字母音相同的【歌曲】，如圖5。

圖 6



圖 7



如圖6可輸入第一個字的母音後，按數字鍵【3】，系統將自動列出所有第一個字母音相同的【歌星】，如圖7。

2. YouTube

圖 6



圖 7



【YouTube】此功能為使用手機掃描畫面上QR Code，即可進入金噪公司Web網路點歌系統，可於手機上YouTube點歌播放。。
※請注意手機與伴唱機需為相同網域。

3. 歌星點歌

圖 1

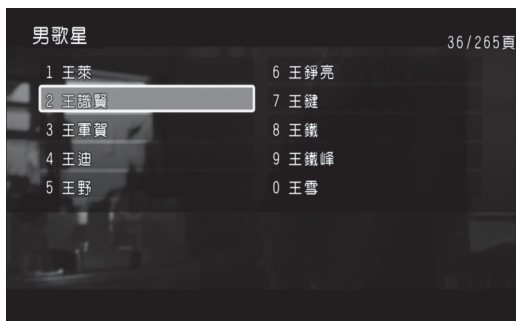


- 一、在【動態點歌表】中，按數字鍵3，即進入【歌星點歌】功能表，以數字鍵選擇歌星類別。
- 二、在歌星點歌功能表中，按數字鍵1，進入【男歌星】功能表。按上頁、下頁查詢其他的歌星名單。按數字鍵選擇歌星即進入歌曲清單，再以數字鍵選擇點播歌曲。
- 三、【歌星點歌】功能表中的其他類別（男歌星、女歌星、團體、合唱）的點歌方法與上述相同。

圖 2



圖 3



4. 語別點歌

在【動態點歌表】按數字鍵4進入【語別點歌】功能表，以數字鍵選擇所需的語言類別。

圖 1



圖 2



在【語別點歌】功能表中，按數字鍵1進入【國語歌曲】功能表，選擇中文歌曲對應的字部，再以數字鍵選擇歌曲點歌。

圖 3

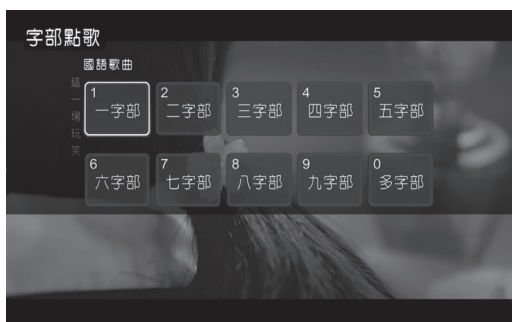


圖 4



【語別點歌】功能表中的其他類別（國語、台語、英語、日語、華語、粵語、兒童、客家、原住民、越南、宗教、會場、音樂、音效、泰國、印尼/菲律賓）的點歌方法與上述相同。

5. 我的最愛

【我的最愛】功能可快速點播記錄我的最愛各分類喜愛的歌曲。

圖 1



圖 2

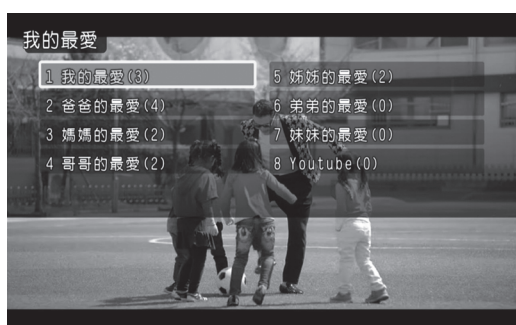


圖 3

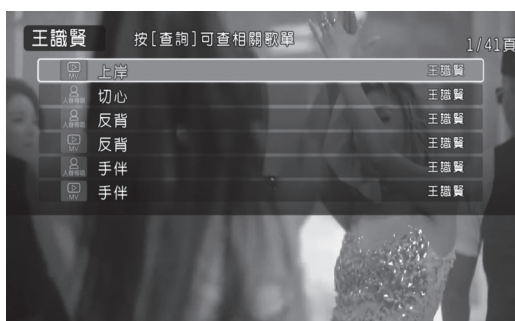


圖 4



- 一、如圖3進入【我的最愛】功能，選擇要點播的歌曲。
- 二、如圖4，已點播所選擇的歌曲。

圖 5



選擇要儲存的歌星按【確認】鍵

圖 6



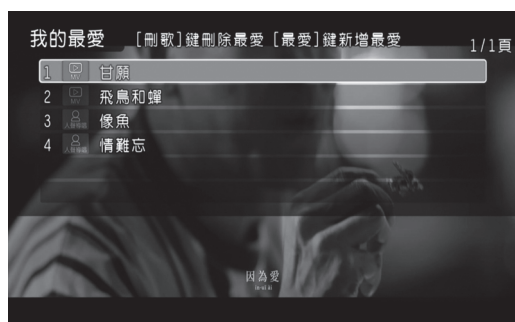
選擇要儲存的歌曲按【儲存】鍵

【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。

圖 7



圖 8



- 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。

6. 金曲排行

【金曲排行】集合了點唱率較高的歌曲，方便使用者歌曲搜尋。

圖 1



圖 2

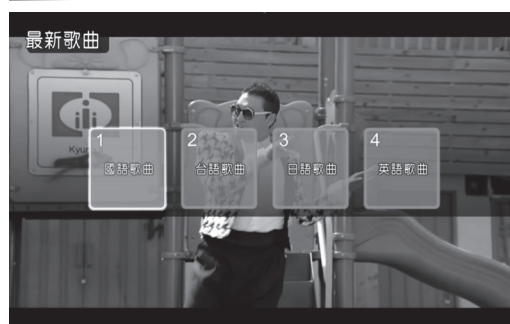


7. 最新歌曲

圖 1



圖 2



如圖1，進入最新歌曲可查看新增的歌曲。
如圖2，可依照四種類別進入選取新增歌曲。

8. 節奏分類

圖 1



圖 2



如圖1，按數字鍵【8】可進入【節奏分類】功能。
如圖2、3，此功能為將MIDI歌曲依照節奏類型分類之歌曲清單，使用者可依自己之喜好設定更改。

圖 3



9. 音效調整

圖 1



圖 2



如圖1，按數字鍵【9】可進入【音效調整】功能。

如圖2，按數字鍵【1】可進入【MIC設定】功能，如圖3，使用者可於「自訂」中依自己之喜好設定更改；

如圖2，按數字鍵【2】可進入【MIDI設定】功能，如圖4，使用者可依自己之喜好設定更改；

如圖2，按數字鍵【3】可進入【音質調整】功能，如圖5，使用者可於「自訂」中依自己之喜好設定更改。

圖 3

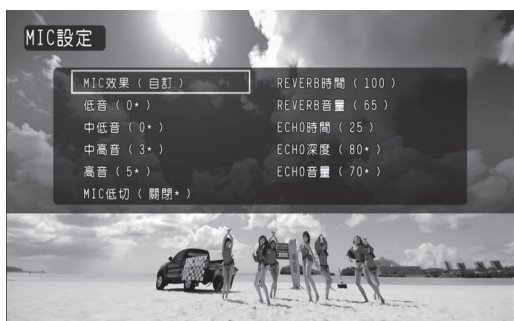


圖 4

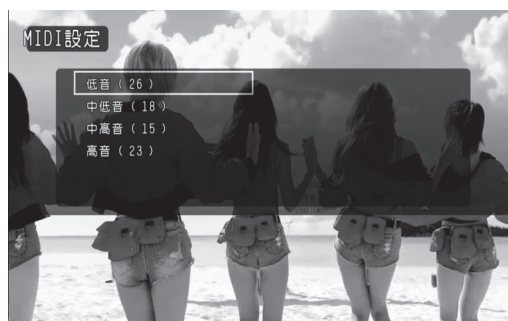
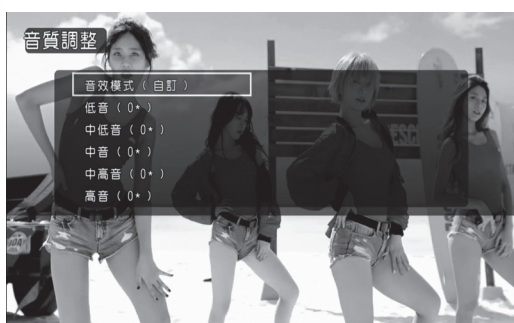


圖 5



10. 背景設定

一、於播放MIDI歌曲時，按【目錄】鍵，會出現如圖1畫面，再按數字鍵【0】可進入【背景設定】功能。

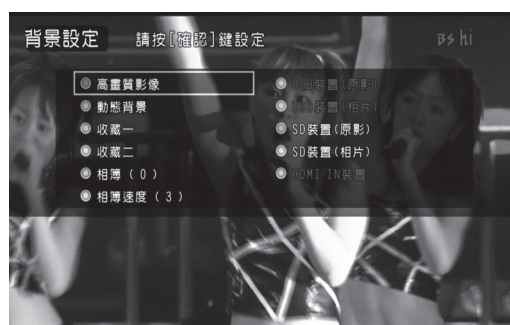
進入後，如圖2共有高畫質影像、動態背景、收藏一、收藏二、相簿(1~9個目錄可存放999張/支援JPG格式圖片，播放順序由點歌機處理，第一次隨機抓取一張圖片開始每個循序播放，圖片紀錄順序依照檔案系統之定義)、USB裝置、SD裝置及HDMI Input等背景可供選擇。

二、於播放MIDI歌曲時，按【背景選擇】鍵，畫面會直接切換背景畫面。原聲原影無法切換背景。

圖 1



圖 2



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
電源插頭插上後仍無電源	● 電源插頭是否插好 ● 是否插頭源頭無電源供應	● 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
點歌時，無背景畫面	● 硬碟是否有確實安裝定位	● 重新抽出硬碟再安裝一次
聲音不規則或畫面偶爾消失	● A/V或A/V端子線是否接觸不良 ● A/V或A/V端子線是否有變形或損害痕跡	● 重新拔起端子再連接一次 ● 更換A/V或HDMI端子線一條
無畫面	● 插頭是否插在外輸入（視頻信號）端口 ● 連接是否正確	● 按下電視機上的TV/Video鍵 ● 檢查連接電視機的電線
SD卡無法讀取	● SD卡方向放置錯誤。 ● SD卡接觸不良。	● SD卡放至正確位置。 ● 重新放置SD卡。

主機規格說明

● 規格說明

電源	DC 12V/5A (Adaptor 100~240VAC)
主機尺寸	長438mm×寬334mm(含I/O)×高94mm(含腳墊)
主機重量	4.13KG (不含硬碟)
功率消耗	運作中最大消耗功率小於55W 待機消耗功率小於2W
頻率響應	Stereo-LR 20Hz~20KHz(±1dB)
信號/噪音比(S/N)	>90dB (播放1KHz sine wave)
視頻輸出	V _{CVBS} =1.0V _{p-p} (±10%)
使用環境	0~35°C

● 配件說明

配件名稱	數 量
機身本體	1台
歌本	1本
說明書	1本
AC電源線	1條
HDMI	1條
AV訊號線	1條
遙控器	1支
SD記憶卡	1片
4號乾電池(AAA)	2顆
DC電源供應器	1顆

※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嗓公司連絡。謝謝！

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：電腦多媒體播放器 Equipment name 型號(型式)：CPX-900K3F 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 Diphenyl ethers (PBDE)
電源線組	○	○	○	○	○	○
電源供應器	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
電路板組件	○	○	○	○	○	○
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.						



Golden Voice

CPX-900K3F



全國特約服務中心 Extensive Service Network across Taiwan

www.goldenvoice.com.tw

- | | |
|---|------------------|
| ● 基隆特約服務中心：進成音響有限公司/基隆市信義區深澳坑路2-39號 | TEL: 02-24661750 |
| ● 基隆特約服務中心：音樂大師音響專賣店/基隆市仁愛區孝二路27號1樓 | TEL: 02-24201667 |
| ● 台北特約服務中心：元承企業社/台北市大同區延平北路4段243號1樓 | TEL: 02-25991400 |
| ● 台北特約服務中心：東國音響/台北市松山區八德路4段245巷32弄45號 | TEL: 02-27478080 |
| ● 台北特約服務中心：原福音響(亨達)/新北市淡水區大忠街31號1樓 | TEL: 02-26225101 |
| ● 台北特約服務中心：三展音響企業行/新北市汐止區康寧街655號 | TEL: 02-86932298 |
| ● 台北特約服務中心：心悅音響有限公司/新北市三重區昌隆街29號1樓 | TEL: 02-29724869 |
| ● 台北特約服務中心：明謙精業有限公司/新北市三重區大榮街45號 | TEL: 02-29859796 |
| ● 台北特約服務中心：樂視界音響商行/新北市板橋區陽明街239號 | TEL: 02-22577172 |
| ● 台北特約服務中心：優翔音響企業社/新北市新店區復興路32號 | TEL: 02-89111701 |
| ● 台北特約服務中心：海迪音響商行/新北市鶯歌區德昌街7-1號 | TEL: 02-86777666 |
| ● 台北特約服務中心：鴻音企業社/新北市新莊區中正路803巷3號 | TEL: 02-29025835 |
| ● 桃園特約服務中心：達成國際有限公司/桃園市新屋區民族路6段293號 | TEL: 03-4905321 |
| ● 桃園特約服務中心：承巨國際貿易有限公司/桃園市桃園區莊一街106號 | TEL: 03-2161777 |
| ● 桃園特約服務中心：麥士音響器材行/桃園市蘆竹區南崁路一段236號 | TEL: 03-2228833 |
| ● 中壢特約服務中心：宇樂企業社/桃園市中壢區龍智路3號 | TEL: 03-4579385 |
| ● 新竹特約服務中心：聯友音響工程/新竹縣湖口鄉鳳山村新興路552號 | TEL: 03-5598493 |
| ● 新竹特約服務中心：視紀音響有限公司/新竹市西大路102巷1號1樓 | TEL: 03-5250220 |
| ● 苗栗特約服務中心：金弦律企業社/苗栗市維新里新東街419號(新東大橋橋頭) | TEL: 037-370556 |
| ● 台中特約服務中心：友驛企業有限公司/台中市潭子區大德一路80號 | TEL: 04-25339998 |
| ● 台中特約服務中心：君嫻有限公司/台中市南屯區永安街12號 | TEL: 04-22510056 |
| ● 南投特約服務中心：峰山有限公司/南投縣草屯鎮太平路1段3號 | TEL: 049-2319239 |
| ● 南投特約服務中心：明興通信電子器材行/南投縣水里鄉鉅工村民生路236號 | TEL: 049-2777975 |
| ● 彰化特約服務中心：禾欣企業社/彰化縣和美鎮和線路99號 | TEL: 04-7631307 |
| ● 雲林特約服務中心：茗美企業社/雲林縣斗南鎮南昌里南昌路120號 | TEL: 05-5963813 |
| ● 嘉義特約服務中心：國光無線電行/嘉義市北興街294號 | TEL: 05-2320657 |
| ● 台南特約服務中心：大可電子企業有限公司/台南市北區立賢路二段97號 | TEL: 06-2523088 |
| ● 高雄特約服務中心：揚宏資訊企業社/高雄市三民區凱國路28號 | TEL: 07-2268188 |
| ● 高雄特約服務中心：響韻企業社/高雄市鳳山區瑞竹路243號 | TEL: 07-7431087 |
| ● 宜蘭特約服務中心：群芳電器行/宜蘭縣冬山鄉鹿路11號 | TEL: 03-9510716 |
| ● 宜蘭特約服務中心：沐楓音響企業社/宜蘭縣五結鄉季新村新店路114-6號 | TEL: 03-9500488 |
| ● 花蓮特約服務中心：大暢音響企業社/花蓮縣花蓮市國裕里富強路18號1樓 | TEL: 038-568566 |
| ● 花蓮特約服務中心：鳴佳音響/花蓮縣花蓮市建國路2段696號 | TEL: 038-575390 |
| ● 台東特約服務中心：優聲音響企業社/台東市更生路633-1號 | TEL: 089-235779 |
| ● 台東特約服務中心：永昱音響工程行/台東市光明里中興路二段136號 | TEL: 089-235117 |



金嗓電腦科技股份有限公司
Golden Voice Computer Technology Co., Ltd

33045桃園市桃園區中正路1086號22樓
03-451-3355 03-316-6977

