

使用WOODFRE 100磅

PANTONE 130 = M27 Y100

CV=(Computer video)電子模擬的色票

C=(coated) 印刷在塗佈紙上，光亮

2X = 印刷重複2次

A處印刷色採PANTONE 130U 2X 印刷。

B處底色 採PANTONE 130U 2X 過網80%

B處文字 採PANTONE 130U 2X 過網50%

服務維修據點

歌林對顧客服務的承諾永遠不變

本商品已全權委託專業服務站，若需維修時請攜臨品科科技有限公司全省服務站，或是送回原購買處處理。

服務中心

北區服務中心

中區服務中心

南區服務中心

電 話

0800-600-520

0800-600-579

0800-600-945

售後服務商：品科科技有限公司

消費者服務專線：0800-600-520

本商品如有故障及諮詢，請洽以上服務站或原購買處。

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

委製/代理商：品科科技有限公司

台北縣中和市中正路872號4樓之6

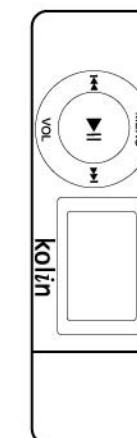
消費者服務專線：0800-600-520 產地：臺灣

A

kolin

歌林MP3數位隨身聽
KCD-I607

使用說明書



- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保証書，請妥善保管，享受服務。

本機特色

- 支持多種音頻格式，如MP3、WMA、WAV等音樂格式。
- 支持Win98SE/ME, Win2000, Win XP系統, USB可移動磁碟WIN 2000以上免驅動 即插即用。
- 內置麥克風MIC，可透過麥克風錄音並保存為WAV和ACT格式的語音文檔。
- 節能設置，可設定定時自動關機、亮度亦可自由調整。
- 支持TXT文本閱讀。
- 音效、循環有多種模式可供選擇。
- 歌詞同步顯示。
- 支持多國語言顯示。
- 內建USB2.0傳輸界面。
- 可充電鋰電池。

聲明事項

- 首先感謝您購買本公司數位隨身聽產品！

為了您能盡快輕鬆自如地操作本機，在您開始使用本機之前，請仔細詳閱我們隨機提供的說明書，以便您能正確使用本產品。

- 為了更好的服務，本使用說明書的內容可能變更，恕不另行通知。

因為產品的性能和功能而發生的變更，將不做另行通知。如果產品的實際設置和使用方法與本說明書不一致，請以產品為準。

注意事項

1. 消費者使用本產品請留意，“音量不宜過高，以避免傷害聽力”。
2. 請在不使用本機時，將本機電源on/off開關撥到off位置，把整機電源關掉（已達到保護電池以及延長電池壽命的目的）。
3. 不要在特別熱、冷、多塵和潮濕的環境中使用本播放器。
4. 盡量避免在特別乾燥的環境下使用本機，以防靜電。
5. 使用時請小心不要讓播放器摔落，或與硬物摩擦撞擊，否則可能會導致本機表面磨花、電池脫落或其他硬體損壞。
6. 本播放器充電時請保持在開機狀態下，在下列情況下請為本播放器充電：
 - A. 電池電量圖標顯示為空：□
 - B. 系統自動關機，再次開機後很快又關機。
 - C. 操作按鍵沒有回應。
 - D. 建議第一次充電前請先將機內電池用盡之後，再連續充電12小時。
7. 本機在格式化或正在進行上傳下載時，請不要突然斷開連接，否則可能導致程式出錯而無法使用。
8. 本機被作為移動硬碟時，用戶請按正確文件管理操作方法儲存導出文件，任何錯誤操作方法導致文件丟失，本公司概不負責。
9. 在本機和電腦連接在一起的時候，要拔出本機，請按電腦右下角的USB設備指示操作，顯示安全移除USB設備之後才能拔出本機，不然會造成本機的損壞或是本機裡面的資料丟失。
10. 對本播放器進行充電：(有兩種模式)
 - a : 直接將播放器連接至電腦USB界面進行充電，當充電結束後，電池圖示將顯示為滿格（開機狀態），充電時播放器請保持在開機/ON狀態下，電池充電約需2~3個小時。
 - b : 自行購買適用充電器進行充電：
購買充電器時，敬請選用合乎商檢局認証之商品，並注意電源規格及該充電器的使用方式，以避免危險。適用充電器規格請參照13頁之規格表
 - c : 本機充飽電，若使用耳機聽取MP3(屏保、省電模式下)，約可播放3~4小時。

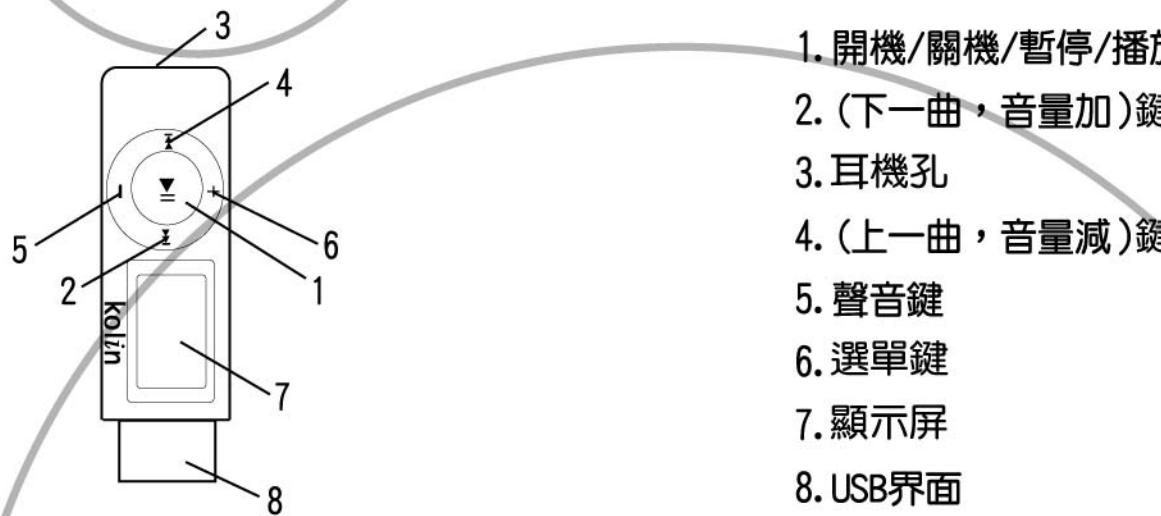
目錄

本機特色、聲明事項、注意事項	1
一、認識播放器	3
外型及按鍵	3
顯示屏	3
電量	3
二、基本功能	3
功能模式	3
三、按鍵操作及功能詳述	4
四、音樂模式	5
簡單操作---播放音樂	5
歌詞同步顯示	5
五、錄音模式	5
在“錄音模式”中錄音	5
選擇錄音類型	5
六、語音模式（播放錄音文件）	6
七、系統設定	7
各參數項目功能簡介	7
詳細使用說明	7
八、使用電話本	8
●查詢電話訊息	9
●導入電話簿	9
●導出電話簿	9
九、電子文檔	9
十、其它設定	10
●“循環模式”設定（播放子選單）	10
●“音響效果”設定（播放子選單）	10
●“播放速度”（播放子選單）	10
●“複讀模式”（播放子選單）	11
●“複讀次數”（播放子選單）	11
●“複讀間隔”（播放子選單）	11
●“主盤目錄”（停止子選單）	11
●“刪除文件”（停止子選單）	12
十一、使用USB磁碟	12
十二、緊急處理方法、疑難解答、配件清單、技術規格	13
緊急處理方法、疑難解答、配件清單	13
技術規格	14

 **廢電池請回收**

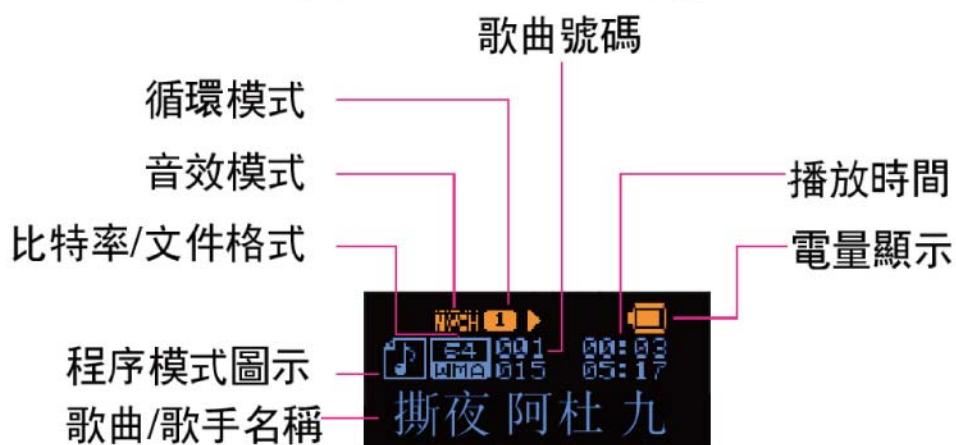
一. 認識播放器

●外型及按鍵



1. 開機/關機/暫停/播放鍵 (PLAY)
2. (下一曲，音量加)鍵
3. 耳機孔
4. (上一曲，音量減)鍵
5. 聲音鍵
6. 選單鍵
7. 顯示屏
8. USB界面

●顯示屏



●電量：電量為3.7V時顯示全滿，隨著使用時間的增加，電量顯示會遞減。
當電量幾乎用完時，電量圖示中間為空白，此時應該及時充電。

二. 基本功能

●功能模式

本機有6種可供選擇的模式，按鍵 **▶▶ / ◀◀** 選擇功能模式，短按【MENU】鍵確認進入

編號	模式名稱	編號	模式名稱
1	音樂模式	2	錄音模式
3	語音模式	4	系統設置
5	電話簿	6	電子文檔

三. 按鍵操作及功能詳述

●【PLAY】鍵：開機/關機/播放/停止

在關機狀態下，長按此鍵開機。

在開機狀態下，長按此鍵關機。

在MP3/語音停止狀態下，短按此鍵開始播放；再次短按此鍵暫停播放。

在語音錄音停止狀態下，短按此鍵開始錄音；再次短按此鍵暫停錄音。

在錄音狀態下，長按此鍵可停止錄音。

注：本機具備自動節省電源功能，如果播放器在停止狀態下，在規定時間內沒有任何操作則會自動進入關機狀態。

●【MENU】鍵：功能選單鍵(音樂及語音模式下)

在停止狀態：短按進入停止子選單，長按進入主畫面。

在播放狀態：短按進入播放子選單，長按進入主畫面。

在播放/停止子選單狀態：短按確認該項或更深入一層，長按進入主畫面。

●【▶▶】鍵：下一曲/快進(音樂及語音模式下)

在停止狀態：短按下一曲，長按連續前進瀏覽。

在播放狀態：短按下一曲並播放，長按快進。

在播放/停止子選單狀態：短按移動子選單，長按連續前進移動。

●【◀◀】鍵：上一曲/快退(音樂及語音模式下)

在停止狀態：短按上一曲，長按連續倒退瀏覽。

在播放狀態：短按上一曲並播放，長按快退。

在播放/停止子選單狀態：短按移動子選單，長按連續倒退移動。

●【VOL】鍵：調節音量

在音樂/語音模式狀態下，短按此鍵，然後再按▶▶鍵增加音量.，按◀◀鍵減少音量。

●【開關】鍵

將此鍵推到ON位置，則打開電源。

將此鍵推到OFF位置，則關閉電源。

●耳機界面

用於連接耳機。

●USB界面

用於與電腦連接，進行數據傳輸及為電池充電。

四. 音樂模式



●簡單操作---播放音樂

- A. 插入耳機並且確認電源開關是否在ON狀態。
- B. 長按PLAY鍵開機後，直接進入音樂播放畫面。
- C. 短按PLAY鍵開始播放音樂。
- D. 選擇音樂。

◀◀：選擇前一首音樂。

▶▶：選擇下一首音樂。

●歌詞同步顯示

播放器支持“*.LRC”歌詞文件(用戶可以自行到網站上下載或者使用歌詞編輯軟件自行編輯完成)，實現歌詞與歌曲同步播放，顯示在螢幕畫面。

如何使用歌詞文件？

將歌詞文件的名稱與歌曲文件的名稱保持一致。

舉例：

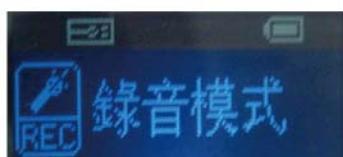
歌曲文件名稱為：張敬軒-斷點.mp3

歌詞文件名稱為：張敬軒-斷點.lrc

如何知道有無歌詞？

如果當前歌曲有歌詞文件匹配，則音樂模式中左上角的“”圖標會變為“”此時長按MENU鍵即可實現歌詞與歌曲同步播放，顯示在螢幕畫面。

五. 錄音模式



●在錄音模式中錄音

- | | |
|--------------------------------|-------------------------|
| 1. 按【MENU】鍵進入功能選擇畫面。 | 2. 然後按▶▶ / ◀◀ 鍵選擇錄音類型。 |
| | |
| 3. 再按【MENU】鍵確認進入錄音模式畫面，並且開始錄音。 | 4. 按【PLAY】鍵暫停錄音。 |
| 5. 再按【PLAY】可以繼續錄音。 | 6. 長按【MENU】鍵錄音保存並進入主畫面。 |





●選擇錄音類型

- A. 在錄音停止畫面。
- B. 短按【MENU】鍵，進入錄音模式子選單。
- C. 短按▶键，選擇“錄音類型”子選單項。
- D. 短按MENU鍵進入，並選擇合適的錄音類型(優質錄音、長時錄音、優質聲控、長時聲控)，短按MENU鍵確認選中的類型。

優質錄音	wav格式，音質較好
長時錄音	act格式，音質一般
優質聲控	wav格式，（聲控錄音，沒有聲音時會暫停錄音）
長時聲控	act格式，（聲控錄音，沒有聲音時會暫停錄音）

備註：聲控錄音：

1. 聲控錄音表示由聲音來控制記錄的開關，當沒有聲音發出時會停止記錄，直到有聲音時才開始記錄數據，以節省存儲空間。
2. 建議在背景噪音小的時候，使用此功能效果較好。
3. 錄音開始時請先不要說話，讓播放器錄背景音5-6秒時間來學習，然後再開始說話，這樣效果較好。



六. 語音模式 (播放錄音文件)

1. 按【MENU】鍵進入功能選擇畫面。	2. 然後按▶/◀鍵選擇語音模式。
3. 再按【MENU】鍵確認進入放音模式畫面。	4. 再按【PLAY】鍵開始播放。
5. 錄音文件。 ◀鍵：選擇前一個錄音文件。 ▶鍵：選擇下一個錄音文件。	6. 音量調節。 按【VOL】鍵調節音量大小。

七. 系統設定



在這裡可以設定系統參數，各選項隨著軟件升級而改變。

在主選單中，短按 **▶I** 鍵選擇“系統設定”，再短按【MENU】鍵進入系統設定畫面，其畫面如下：

●各參數項目功能簡介

⌚ (錄音時間)	設定錄音時間
⌚ (背光時間)	設定一個倒數計時時間（秒），時間一到背光熄滅
🌐 (語言選擇)	設定不同國家語言
🕒 (關機設定)	設定一個倒數計時時間（分鐘），時間一到會自動關機
🔁 (復讀設定)	設定複讀工作時的工作狀態
☀ (對比調節)	設定顯示幕的對比度
🔗 (聯機模式)	針對“異度空間”功能的選項
💾 (儲存狀況)	察看記憶體容量大小及使用情況
(SYS) (韌體版本)	顯示播放器的韌體版本
退出	退出本畫面

●詳細使用說明

○錄音時間設定

1. 在系統設定畫面中，短按MENU鍵進入錄音時間設定畫面。
2. 短按VOL鍵，會在可修改的時間位置閃動。
3. 短按 **▶I / I◀** 鍵，可以前進、後退修改時間。
4. 按MENU 鍵確定退出。

○背光時間設定

1. 在系統設定畫面中，短按 **▶I** 鍵選定背光時間圖示。
2. 短按【MENU】鍵進入“背光時間”設定畫面。
3. 短按 **▶I / I◀** 鍵調整時間。
4. 調整完畢後按【MENU】鍵確定退出。

○語言選擇設定

1. 在系統設定畫面中，按 **▶I / I◀** 鍵選定“語言選擇”圖示。
2. 短按MENU鍵進入“語言選擇”設定畫面。
3. 按 **▶I / I◀** 鍵選擇合適的語言。
4. 短按MENU鍵確定退出。

○關機設定

操作方法參照“背光時間”設定，其中“省電模式”表示：可以設定這樣一個時間（單位：秒鐘），在停止狀態，從沒有任何按鍵操作開始計算，到時間就自動關機以省電；數字0表示此功能關閉。

“睡眠模式”表示：可以設定這樣一個時間（單位：分鐘），不論在任何狀態，從沒有任何按鍵操作開始計算，到時間就自動關機，用於睡眠前聽歌使用。注意：睡眠模式一經設定只生效一次，關機後會自動清除剛才設定的時間，如需要該功能時請再次設定。

○複讀設定

操作方法參照“語言選擇”設定。

○對比調節

操作方法參照“背光時間”設定。

○線上模式

操作方法參照“語言選擇”設定。

有些作業系統(Windows 2K SP4之前版本)不能支持一個USB磁片帶兩個盤符，因此使用了“異度空間”功能後，需要在這裡選擇當前要使用哪個磁片，即“單普通盤”或“單加密盤”，以便連接電腦後能顯示被選中的磁碟。

○存儲狀況

這裡的數字表示磁片的總容量，百分比表示已經使用的空間比。

○軟件版本

可以察看到播放器當前使用的軟件版本。

●技巧提示：短按【MENU】鍵設定完選項後，可以短按【Play】鍵快速退出選單。

【Play】鍵快速退出選單功能對所選單都有效。

八. 使用電話本

○查詢電話訊息

查看你所導入到播放器的電話簿文件，裡面包括姓名、郵箱、行動電話、MSN、電話、傳真等通訊工具紀錄。

1. 按【NENU】鍵進入電話薄。	2. 按▶键選擇“查詢電話簿”，短按【MENU】鍵進入。
3. 按▶键選擇你要查閱的對象. 按【PLAY】鍵進入。	4. 按【MENU】鍵退出畫面。

備註：(其中必須存有導入的電話簿文件才可進入此功能。當系統讀不到任何電話簿文件時，系統將提示：沒有文件！)

○導入電話簿

消費者可以自行購買適合的軟體來使用，若在使用上有任何問題，請來電0800-600-520洽詢
使用此功能可將用戶在電腦上製作好的電話簿文件導入更新到播放器中，具體步驟為：

1. 將電話編輯工具 telbook.exe 製作電話簿資料保存成 tel_save.bin 文件。
2. 將本播放器插入電腦USB接口，將 tel_save.bin 文件 copy 至播放器的根目錄下。
3. 開機進入電話簿功能並進入導入電話簿選項。
- 4 確認後即可將剛才上述 copy 入的 tel_save.bin 文件中內容導入播放器中。

○導出電話簿

使用此功能可將存在播放器中的電話簿資料導出並生成文件，使用者在電腦上可使用提供的工具對其進行編輯，具體步驟為：

1. 開機進入電話簿功能並進入導出電話簿選項。
2. 確認後即可將播放器內電話資料導出。
3. 將播放器插入電腦USB界面，到根目錄下可找到 tel_save.bin 文件即為導出的電話文件，拷貝出後使用者即可對其進行編輯。

九. 電子文檔

●支持所有的TXT文件

1. 在電子文檔模式下。	2. 短按【MENU】鍵進入文件選擇子選單。
3. 然後按▶/◀進行文件選擇(假如沒有文件，則顯示“沒有文件”)。	4. 按【PLAY】進入閱讀畫面。
5. 短按▶/◀鍵，順序翻頁閱讀(只適合手動播放)。	

●閱讀設置

1. 在文件選擇狀態子選單。	2. 短按【MENU】鍵，進入文件選擇狀態子選單。
3. 短按▶鍵選擇“播放設定”。	4. 短按【MENU】鍵，進入如下畫面。
5. 短按▶鍵可以選擇“手動播放”或者“自動播放”，然後短按【MENU】確認其選擇。	6. 短按▶鍵調節自動翻頁的速度(單位：秒鐘)，短按【MENU】確認其選擇。

備註：在文本閱讀過程中：長按【MENU】鍵，可以返回到主選單畫面；短按【PLAY】鍵可以退出閱讀畫面。

十. 其它設定

○循環模式設定（播放子選單）。

- | | |
|------------------------|----------------------|
| 1. 在音樂播放模式下。 | 2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。 |
| 3. 然後按▶▶ / ◀◀ 鍵選擇循環模式。 | 4. 再按【MENU】鍵確認合適選項。 |

（可供選擇的播放模式有：正常、單曲重複、所有重複、目錄循環、目錄播放、瀏覽播放、隨機播放）

○音效模式設定（播放子選單）。

- | | |
|------------------------|---|
| 1. 在音樂播放模式下。 | 2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。
 |
| 3. 然後按▶▶ / ◀◀ 鍵選擇音效設定。 | 4. 再按【MENU】鍵確認合適選項 |

（可供選擇的音效模式有：自然、搖滾、流行、經典、流行、爵士、重低音）

○播放速度（播放子選單）。

- | | |
|------------------------|----------------------|
| 1. 在音樂播放模式下。 | 2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。 |
| 3. 然後按▶▶ / ◀◀ 鍵選擇播放速度。 | 4. 再按【MENU】鍵確認退出。 |

○複讀模式（播放子選單）。

1. 在音樂播放模式下。	2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。
3. 然後按▶/◀鍵選擇複讀模式。	4. 複讀圖標中“A”閃爍，等待確定起點A； 複讀圖標中“B”閃爍，等待確定終點B； 複讀圖標固定，開始A-B點間的反覆播放。
5. 在A-B複讀過程中，短按▶鍵，此時進入跟讀模式。	6. 當複讀圖示  變為跟讀圖示  ，此時開始記錄使用者的聲音，時間的長度為前面A-B複讀時間。
7. 時間到後，又播放原音，圖示變為  ，此時可以短按▶進入對比功能。	8. 進入對比功能後，複讀圖示顯示為  ，此時播放使用者的跟讀聲音。
9. 播放完畢後，圖示變為  此時播放原音	10. 原音播放完畢後又開始播放錄音，反反覆覆不會停止（不受“複讀次數”設定的限制），除非按【MENU】鍵退出。

●複讀次數（播放子選單）。

1. 在音樂播放模式下。	2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。
3. 然後按▶/◀鍵選擇複讀次數。	4. 再按【MENU】鍵確認選擇的次數。

●複讀間隔（播放子選單）。

1. 在音樂播放模式下。	2. 短按【MENU】鍵進入播放子選單。
3. 然後按▶/◀鍵選擇複讀間隔。	4. 再按【MENU】鍵確認選擇間隔的時間(秒)

●主盤目錄（停止子選單）。

1. 在音樂播放停止狀態下。	2. 短按【MENU】鍵進入目錄選擇畫面。
3. 然後按▶/◀鍵選擇目錄。	4. 再按【MENU】鍵確認選擇的目錄。

●刪除文件（停止子選單）。

在音樂模式、語音模式下都可以刪除相對應的文件

1. 在音樂播放停止狀態下。



2. 短按【MENU】鍵進入停止子選單。



3. 然後按▶/◀鍵選擇刪除文件或刪除全部。



4. 按【MENU】鍵進入刪除畫面。



5. 短按▶鍵將“NO”變為“YES”。



6. 按【MENU】鍵確認，開始刪除。



●全部刪除會把當前目錄下的當前模式的相關文件全部刪除（比如在音樂模式下全部刪除，只能把音樂文件刪除，錄音文件不會被刪除）。

在電腦上刪除文檔時，請務必要在電腦右下角的USB設備指示操作，顯示安全移除USB設備之後才能拔出本播放器，否則會出現文件未被刪除現象。

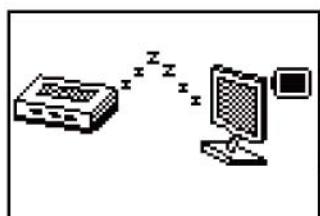
十一. 使用USB磁碟

1. 本機為標準USB磁碟功能，支持Windows98（需要安裝驅動程式）消費者若需驅動程式，請來電0800-600-520洽詢、Windows 2000以上（不需要安裝驅動程式）系統。

2. 將播放器的USB界面直接與電腦連接。

經與電腦連接後的，播放器顯示模式：播放器上便會顯示出連接的標誌，如下圖所示：

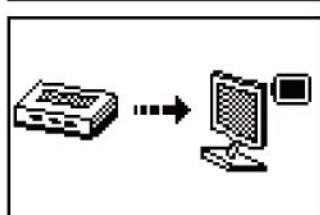
1. 等待狀態：



2. 下載資料中：



3. 上傳資料中：



十二. 緊急處理方法、疑難解答、配件清單、技術規格

●緊急處理方法:

1. 當本機有動作異常現象發生時，請速關閉電源開關，並通知本公司服務單位處理；請勿自行拆修，以免發生危險。
2. 當使用充電器進行充電時，若充電器有過熱情形或產生焦味。,請速拔除充電器，並通知本公司服務單位處理，請勿自行拆修，以免發生危點。

●疑難解答

沒有電源	請確定是否已經開機 請檢查電池是否有電
耳機內聽不到聲音	請確保音量並不在0的狀態，及耳機的連接沒有問題被破壞的MP3音樂將可能製造不同程度的噪音，甚至不能播放音樂，請確保文件完整。
顯示幕上的文字出現異狀	請確保您選擇了正確的語言
不能夠正常下載音樂	檢查USB連接是否妥當 驅動程式是否安裝妥當 檢查是否尚有空白的記憶體

●配件清單

1. 立體聲耳機一組
2. USB傳輸線一條
3. 主機吊繩一條
4. 產品使用說明書一本
5. 產品保證書一份

●技術規格

外型尺寸	85.5 * 25.5 * 8.5mm
機體重量	25g
顯示屏	點陣(96 * 64)、OLED液晶顯示
連接電腦	USB 2.0連接埠
內存	根據選擇快閃記憶體(FLASH)容量大小而定。
電源	本機充飽電，若使用在聽取MP3(屏保、省電模式)，約可播放3~4小時
電池規格	內建鋰聚合物電池，容量100mAh，電壓DC3.7V
音樂格式	MP3、WMA、WAV
錄音	採樣率 8 KHz 錄音格式 WAV(32K bps)、ACT(8K bps) 錄音時間 10小時(WAV, 128M Flash)
MP3、WMA	耳機最大輸出 (L) 10mW + (R) 10mW (32 Ohm) MP3比特率 8K bps ~ 320K bps WMA比特率 5K bps ~ 384K bps 頻率響應 20Hz ~ 22KHz 信噪比 85dB
使用溫度	-5至40攝氏度
支持顯示語言	繁體中文、英語、日語、韓文、德語、法語、義大利語、西班牙語、瑞典語、捷克語、荷蘭文、葡萄牙文、丹麥文、波蘭文、簡體中文等多國語言。
支援作業系統	Win2000以上作業系統
適用充電器規格	INPUT : 100V-240V~ 10mA 50/60Hz OUTPUT : 5.0V±0.5V 300mA

注：產品設計及規格如有更改，恕不另行通知。