



MP3/WMA

數碼播放機

型號：Joybee102

使用說明書

前言

感謝您購買“BenQ”數碼播放機。本使用說明書詳細介紹了本機之各項功能，讓您操縱自如，充分感受本產品給您帶來的美妙音樂，請您在使用前仔細閱讀本使用說明書。

注意事項

1. 本機是高精密電子產品，請勿自行拆卸。
2. 避免強烈摔打、碰撞本機。
3. 避免在下列環境中使用本機：高溫、低溫、潮濕、多塵及長期暴露于陽光之下。
4. 可用擰幹的濕棉布輕輕擦拭本機的外殼，嚴禁用其他化學溶液清洗。
5. 本播放機不應遭受水滴和水濺，而且播放機附近不應放置如水杯一類裝滿液體的物品。
6. 請根據本使用說明書介紹的格式化方法格式化存儲介質。
7. 收聽時請選用適當的音量，以避免損傷聽力。
8. 請不要改動本機的任何部分。
9. 請僅使用製造商允許的電池，充電器和附件。使用任何其他類型的產品，都將視為違反保修條例，並有可能發生危險。
10. 請按照當地相關的環保條例來處置廢棄機器和附件。
11. 本播放機在使用過程中如有任何問題，請聯繫當地經銷商或直接和本公司客戶服務中心聯繫。

聲明

1. 為防止資料遺失，建議用戶將重要資料備份，因資料遺失所造成的損失，本公司概不負責。
2. 本使用說明書以本產品的特定版本為範本進行製作，並符合絕大部分功能描述，如果想正確全面瞭解本產品的當前功能，請參考安裝光碟或本公司網站上的操作說明書；如果在具體描述上上述兩者有所不同，以光碟或網站上的使用說明書為準（說明書存放在光碟中的 Manual 目錄中，為 PDF 檔）。
3. 相關網站
 - （1）如果本播放機的版本升級後功能的增刪以及操作的變更，請登陸本公司的網站 <http://www.benq.com.cn> 現在相應得升級程式。
 - （2）如果您在使用我們的Joybee102時有任何疑問，也歡迎登錄到<http://service.benq.com.cn/> 中提出您的疑問，我們的服務人員還有其他熱心人士會儘快幫您排憂解難。
4. 說明書中圖片僅供參考，產品以實物為準。
5. 本產品如有任何變動，恕不另行通知，不便之處，請原諒！
6. 本使用說明書中出現的其他商標和商品名稱出自擁有所提及商標和商品名稱的廠商或其產品。Acrobat Reader 產品及標識為 Adobe Systems Incorporated 所有；Windows Media Player 和 DirectX 產品及表示均為 Microsoft 所有。

目錄

一。產品介紹

1. 產品簡介
2. 隨機附件
3. 電腦最低配置要求
4. 與電腦的連接及相關操作
5. 產品規格

二。按鍵及充電說明

1. 按鍵/插座示意圖
2. 按鍵/插座功能介紹
3. 充電

三。操作說明

1. 播放機操作
2. 電子硬碟
3. 格式化

四。USB 驅動程式的安裝和刪除

1. USB 驅動程式的安裝
2. USB 驅動程式的刪除

五。QMusic 的使用

六。附錄

疑難排除

一. 產品介紹

1. 產品簡介

本數碼播放機是一部高品質、低功耗、集音樂欣賞與語言學習於一體的播放機。它採用掛墜設計，機身上鑲有寶石，總體設計實現了美觀、時尚與潮流的完美結合。在功能方面，它不但可以清晰、動感地播放 MP3 歌曲而且還可充當無驅電子硬碟(除 Windows 98 作業系統外)。

本機 MP3 格式使用 8kbps~320kbps 壓縮率格式, 您可以從網上下載版權允許的 MP3 歌曲, 也可利用我們附贈大的 QMusic 軟體 CD 轉換為 MP3 格式, 再下載到數碼播放機上欣賞。

注意：請使用和 Windows Media Player 壓縮比相容的音樂，其他非正常壓縮比的音樂可能導致播放異常。

2. 隨機附件

此產品包括以下附件，購買時如有不足數請與當地的經銷商聯繫。

- 耳機（一副）
- 使用說明書（一本）
- 光碟（一張）
- USB 通訊線（一條）
- 電源適配器（一個）

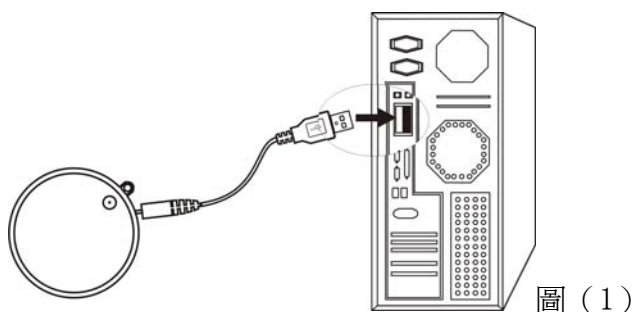
3. 電腦最低配置要求

- 微軟視窗 98/ME/2000/XP
- 奔騰 200MHz 中央處理器或以上
- USB 介面
- CD-ROM 驅動器
- 40MB 硬碟空間
- 32MB 記憶體

4. 與電腦的連接及相關操作

1) 與電腦的連接

請使用隨機附件的 USB 通訊線作為本機與電腦的連接媒介, 將圓形的 USB 通訊線末端插在播放機的 USB 介面, 將長方形的 USB 通訊線末端插在電腦的 USB 介面, 如圖所示, 連接電腦成功後, 在電腦的任務欄會出現“”圖示（在 Windows 98 中不會出現此圖示），在“我的電腦”裏也會顯示一個“可移動磁片”。



2) 斷開與電腦的連接

任務完成後要切斷與電腦的連接時，首先用右鍵點擊電腦任務欄圖示“”，電腦提示“拔下或彈出硬體”，確定後出現“拔出或彈出硬體”介面，點擊“停止”後在隨後出現的“停用硬體設備”介面點擊“確定”如圖 2，此時播放機與電腦的連接被斷開。

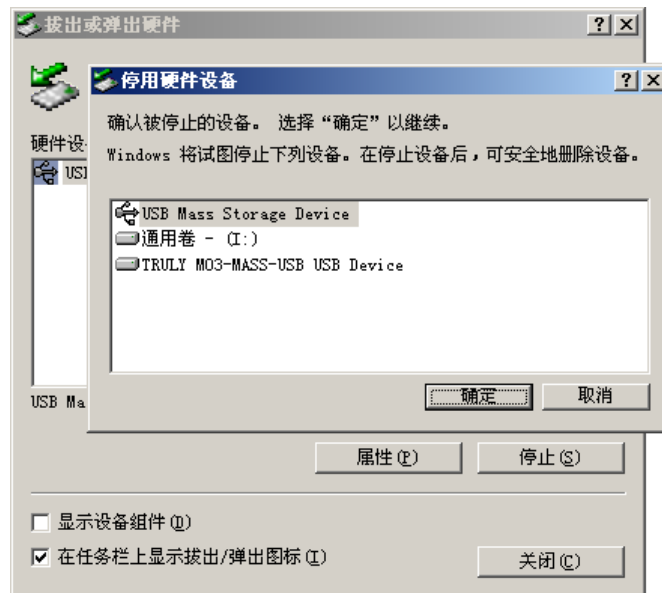


圖 (2)

3) 下載文件

使用 USB 連線將 MP3 播放機與電腦連接，把電腦中選定的 MP3 檔或其他格式的檔複製到 MP3 移動磁片即可。

4) 上傳文件

使用 USB 連線使 MP3 播放機與電腦連接，把移動磁片中要上傳的檔複製到電腦中要存放的位置即可。

5) 刪除檔

在移動磁片中選中要刪除的檔，點擊滑鼠右鍵後選擇“刪除”。

注意：在播放機與電腦之間進行上傳\下載\刪除操作時，LED 指示燈處於綠色閃爍狀態，此時千萬不可拔除播放機或者 USB 線，以防造成資料丟失或者系統混亂。

5. 產品規格

型號：Joybee102

存儲介質：內置 128/256MB 快閃記憶體（供選擇）

介面：USB

傳輸速度：讀取大於 900Kbps, 寫大於 600Kbps

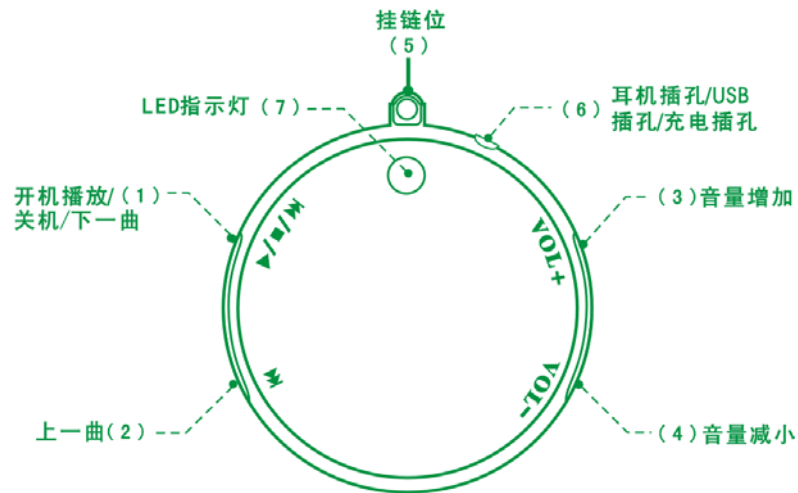
支援格式:MP3

最大輸出:耳機 4.0mWx2

規格尺寸: $\varnothing 40$ (直徑) x8.6 (厚)mm

二. 按鍵及充電說明

1. 按鍵/插座示意圖



2. 按鍵/插座功能介紹

1) 開機 (ON) / 關機 (OFF) / 下一曲 (▶▶)

在關機狀態下, 按住此鍵 2 秒鐘後開機並播放當前第一首歌曲。

在開機狀態下, 按住此鍵 2 秒鐘後關機。

在播放狀態下, 點按此鍵後播放下一曲。

2) 上一曲 (◀◀)

在播放狀態下, 點按此鍵播放上一曲。

3) 音量增加 (VOL+)

在播放狀態下, 點按此鍵音量增加。

4) 音量減小 (VOL-)

在播放狀態下, 點按此鍵音量減小。

★. 播放狀態下, 如果播放機 LED 指示燈呈紅色閃爍兩下後自動關機, 原因可能是電壓太低, 此時需要對播放機進行充電。

5) 掛鏈位

用於掛掛鏈。

6) 耳機插孔/USB 插孔/充電插孔

作為耳機插孔時, 用於與耳機線連接。

作為 USB 介面時, 通過 USB 通訊線將播放機與電腦連接進行資料通訊。

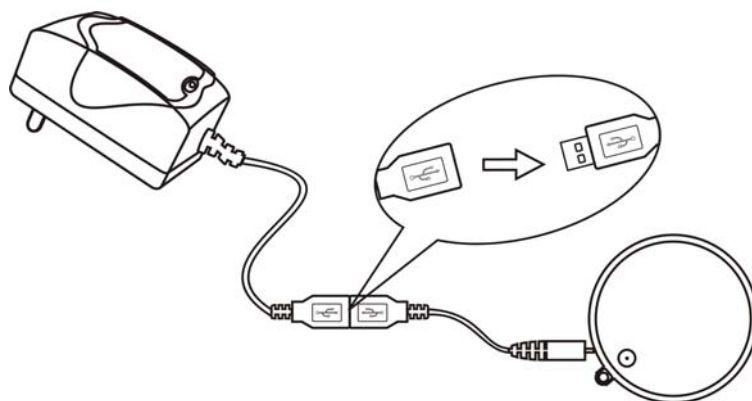
作為充電插孔時, 與充電器連接對內置電池進行充電。

7) LED 指示燈

用於指示播放機的工作狀態

3. 充電

1) 整流器與播放機的連接方法



2) 充電說明

本機可以利用電腦 USB 輸出電源對內置電池進行充電, 也可以用隨機附件的整流器輸出電源對內置電池進行充電。

用 USB 介面充電：利用隨機附件的 USB 通訊線將播放機與電腦連接可進行充電, 連接後按“▶/■/▶▶”鍵, LED 指示燈呈紅色閃爍狀態, 這表示正在充電, 充滿後指示燈呈紅色長亮狀態, 充電時間約 3 小時, 如不急用, 補充電 1 小時效果更佳。

用整流器充電: 先將整流器插進 AC 電源插座, 此時整流器中電源指示燈亮, 然後按圖示連接進行充電, 充電時播放機 LED 指示燈呈紅色閃爍狀態, 充滿後呈紅色長亮狀態, 此時可結束充電。充電時間約 2 小時 30 分鐘, 如不急用, 補充 1 小時效果更佳。

★：在電池第一次完全放電以後, 充電時間最好比通常延長 2 個小時。

三. 操作說明

1. 播放機操作

開機: 關機狀態下, 按住“▶/■/▶▶”鍵 2 秒鐘後開機並播放當前第一首歌曲。

關機: 開機狀態下, 按住“▶/■/▶▶”鍵 2 秒鐘後關機。

前進一曲: 播放狀態下, 點按“▶/■/▶▶”鍵向前進一曲, 如果當前曲目是最後一首, 則跳到第一首。

後退一曲: 播放狀態下, 點按“◀◀”鍵向後退一曲, 如果當前曲目是第一首, 則跳到最後一首。

音量調節: 播放狀態下, 點按“VOL+”或“VOL-”鍵音量增加或減小一級, 音量最大輸出為 24 級, 最小輸出為 0 級。

★：播放機按鍵有操作時, LED 指示燈均會呈紅色閃爍一下表示回應。

★：播放機處於播放狀態時, LED 指示燈呈綠色閃爍狀態。

2. 電子硬碟

本機在 Windows 98 以上作業系統可作為無驅動 U 盤使用 (如果本機在 Windows 98 作業系統中使用, 需要安裝隨機光碟中“M03 98 Driver setup”後才能作為 U 盤使用, 安裝方法請參照“四. USB 驅動程式的安裝與刪除”), 可對任何格式的檔進行上傳/下載。

3. 格式化

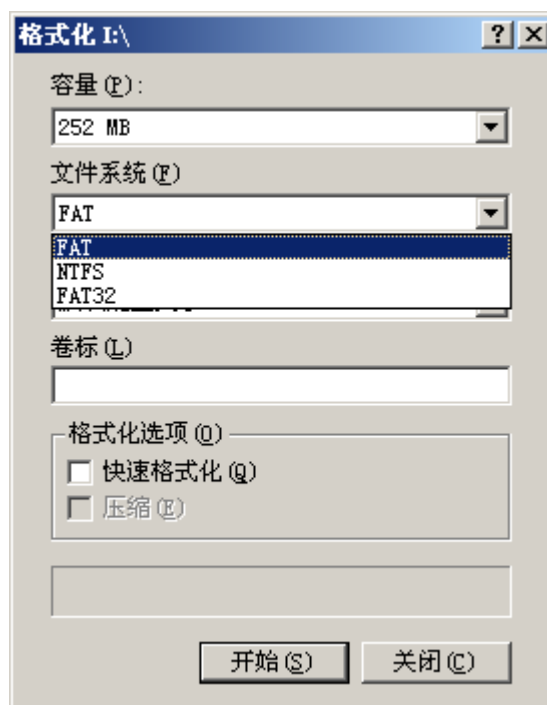
本機採用 Windows 自帶的格式化程式來進行格式化, 具體操作描述如下:

- 1) 播放機連接電腦成功後, 您可以通過“資源管理器”打開“我的電腦”, 使可移動磁片 (假設為 I: 盤) 處於選中狀態後, 點擊滑鼠右鍵, 彈出右鍵功能表如圖 3 所示:



圖（3）

2) 在右鍵功能表中選擇選項“格式化”後，彈出格式化菜單如圖 4 所示：



圖（4）

3) 在格式化功能表中，選擇“檔系統”選項的“FAT”或“FAT32”後(切不可選擇 NTFS)按“開始”進行格式化即可。

四. USB 驅動程式的安裝及刪除

1. USB 驅動程式的安裝

1). 在微軟視窗 WIN ME/WIN 2000/WIN XP 中的安裝

Joybee102 具備 U 盤功能，在 WIN ME/WIN 2000/WIN XP 中無須安裝 USB 驅動程式，既可自動識別，操作方法如下：

用 USB 連線將 MP3 播放機與電腦連接好，電腦會自動提示“發現新硬體”，並自動進行安裝。

2). 在微軟視窗 Windows 98 中的安裝

M03 在 Windows 98 中安裝 USB 驅動程式後才能作為 U 盤使用，驅動程式的安裝有兩種方式，一種是利用隨機光碟附帶的驅動安裝程式進行安裝，另外一種是利用 Windows 安裝嚮導進行安裝。

利用隨機光碟附帶的驅動安裝程式進行安裝:如果您的電腦設有自動運行 (Auto run) 功能，您只需將載有“Joybee102 98 Driver Setup”的光碟放入光碟驅動器，稍等片刻，就會出現初始介面，然後按照螢幕提示進行操作；如果您的電腦沒有自動運行功能您可以通過“資源管理器”找到光碟驅動器根目錄下的“setup”，雙擊執行它，就會出現介面如圖 5，在介面下點擊選項“下一步”進行下一步安裝，出現安裝的介面如圖 6 所示，安裝完成重新啓動電腦後，用 USB 連線將播放機與電腦連接好，電腦會提示“發現新硬體”然後進行自動安裝，稍後一個“可移動磁片”就會出現在“我的電腦”裏。

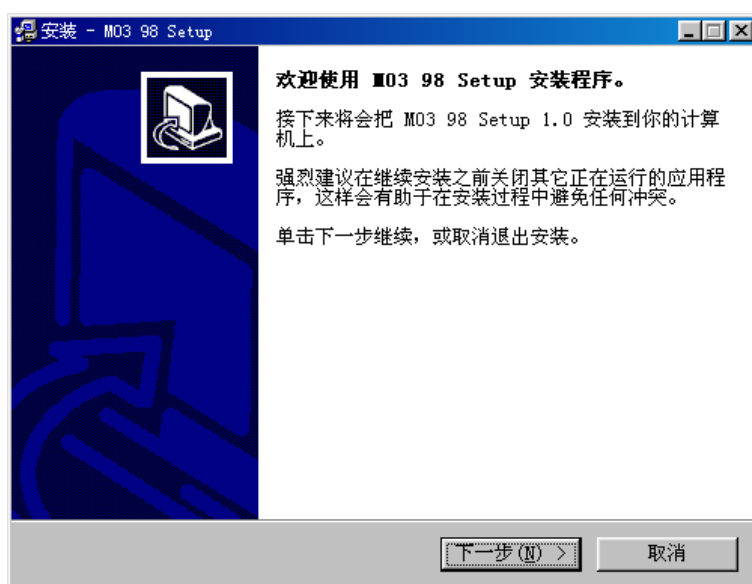


圖 (5)



圖 (6)

利用 Windows 安裝嚮導進行安裝:利用 Windows 安裝嚮導進行安裝時首先要將隨機附件的載有“Joybee102 98 Driver Setup”的光碟置入電腦光碟驅動器中，然後用 USB 連線將播放機與電腦連接好，電腦會出現“添加新硬體嚮導”，介面如圖 7 所示，點擊“下一步”，出現選擇操作的介

面如圖 8，在介面中選擇選項“搜索設備的最新驅動程式（推薦）”後再點擊“下一步”，出現 Windows 進行搜索新驅動程式的介面如圖 9，選擇選項“搜索 CD-ROM 驅動器”後仍點擊“下一步”，系統會查找到位於光碟機中的驅動程式的位置，介面如圖 10，點擊“下一步”進行安裝，安裝完成後確定退出，一個“可移動磁片”就會出現在“我的電腦”中。



圖 (7)



圖 (8)



圖 (9)

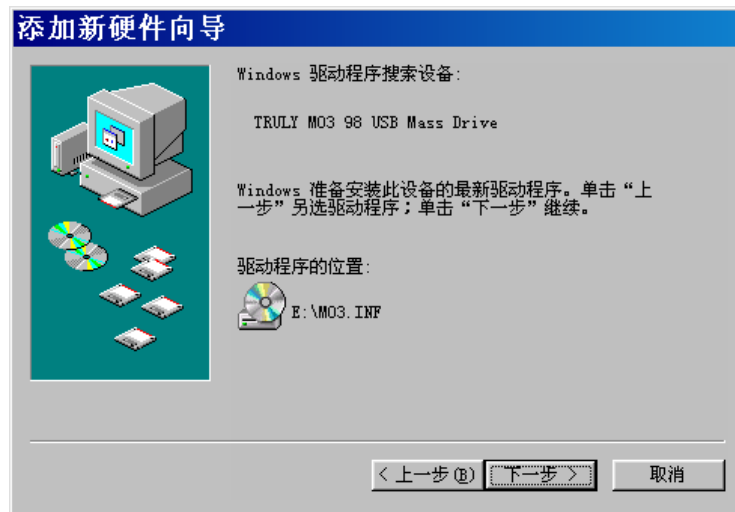


圖 (10)

2. USB 驅動程式的刪除

在桌面上雙擊“我的電腦”後雙擊“控制面板”，再雙擊“添加/刪除硬體”，按“添加/刪除硬體嚮導”進行操作，選中“USB Mass Storage Device”，按“下一步”即可刪除，如圖 11 所示。



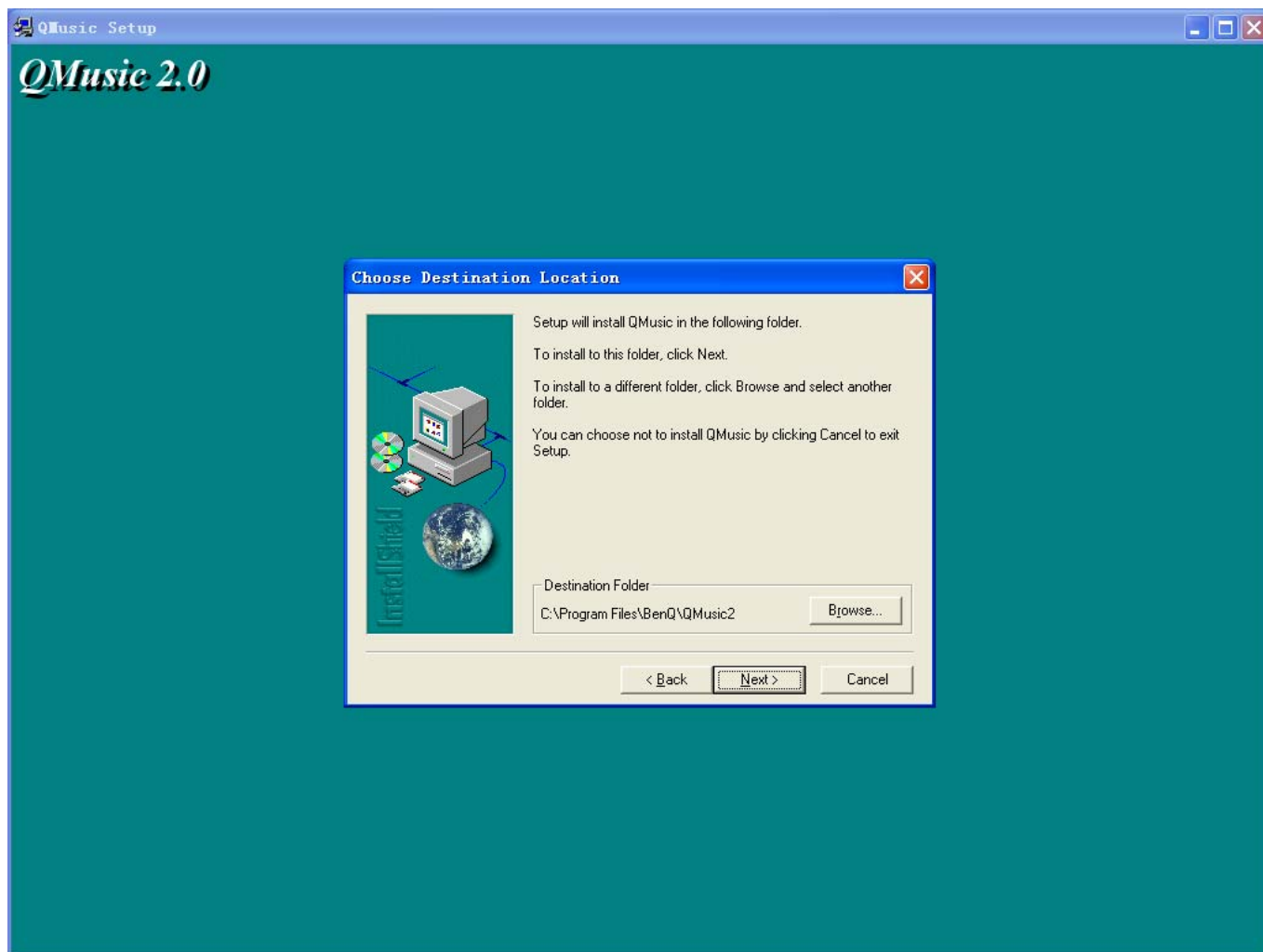
圖 (11)

五、BenQ QMusic 轉換工具的安裝、刪除與使用

如果您使用的是Windows® XP作業系統，BenQ提供的多媒體播放軟體能幫助您將CD轉化為Joybee可播放的MP3檔。此程式附在附帶光碟內。

1. 安裝 QMusic

如欲安裝 Qmusic，請確定您已把附送的光碟放入您電腦的光碟機裏，放入光碟後光碟會自動運行，您只需要選擇安裝選項便可以安裝 Qmusic。默認安裝目錄為“C:\Program Files\BenQ\QMusic2”假如您想將 Qmusic 安裝至其他目錄，請點擊“Browse…”選擇或自定義合適的目錄，如圖 (12)。



圖（12）

2. 刪除 QMusic

如欲安裝 QMusic，請點擊螢幕左下角“開始”，再選擇“所有程式”，選擇 QMusic，執行 Uninstall 選項。

3. 使用 QMusic 轉化 CD 為 MP3 檔

(1). 運行 QMusic，在程式介面右側可見一設定鍵，如圖（13）：



圖 (13)

(2). 點擊設定鍵  出現一對話方塊如圖 (14)，即可進行各項設置，您可以根據您的喜好進行調節，如：假如您重視音樂的品質，可以將“壓縮品質”選項中的比特率調高；假如您更需要在一定的磁碟空間下存放更多的歌曲，可以將“壓縮品質”選項中的比特率調低。

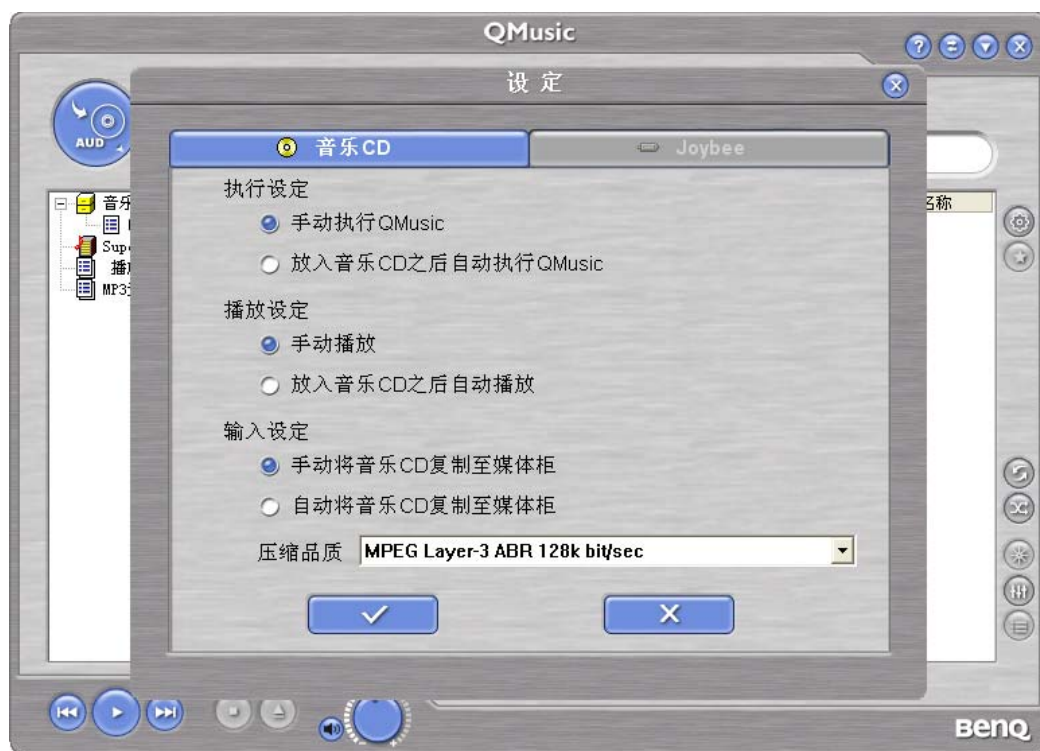


圖 (14)

(3). 此後，若您將 CD 放入您的電腦光碟機後，將音樂 CD 複製至媒體櫃時，即可依您的設置將 CD 轉化為 MP3 文件。

六、附錄

疑難排除

問:我不能下載檔?

答:1. 請確認 USB 通訊線是否已經可靠連接了電腦及數碼播放機。

2. 請確認 USB 驅動程式已安裝(僅在 Windows 98 作業系統)。

3. 請確認儲存器可用的容量，及要下載的文件大小。

4. 請檢查是否電量不足。

問:我遺失了資料?

答:有些資料遺失是因為下載的過程中電源不穩定所致(建議用戶將資料備份，本公司概不負責任何資料的損失)。

問:為何不同的歌曲有不同的音量?

答:MP3 歌曲有不同的音量，因為錄製的過程中音量電平調整參數不同，所以聽起來音量不同。

問:為什麼有時小於數碼播放機可用空間的檔不能下載到數碼播放機中?

答:數碼播放機中的記憶晶片都以每 16KB 或 32KB 作為一個記憶區域，一個 1Byte 的檔都會占一個記憶區域。所以可能看到儲存容量小於可用容量的檔都不能下載到數碼播放機中。

問:播放機不能正常工作?

答:可能是檔系統被破壞，請參照“格式化”部分進行格式化，或者慢插拔一次耳機即可。

問:為什麼播放機中顯示的磁片大小總是小於商家所聲明的大小?

答:播放機系統佔用一部分空間，當磁片越大就被系統佔用的空間相對有所增加。同時，廠商在標稱空間大小是採用進制 1000byte=1Kb，但是實際格式化採用的進制為 1024byte=1Kb，所以格式化之後，顯示的磁片大小會小於商家聲明的大小。

問:有多少分鐘的 MP3 歌曲可以存儲於數碼播放機中?

答:視數碼播放機中有多大的記憶體及 MP3 檔的壓縮率而定的，壓縮率越大相同容量的播放機就可以存根多時間的歌曲。按目前常用的壓縮率計算，MP3 檔 1 分鐘音樂約為 1MB，如果是 128/256MB 的記憶體，那就說有將近 128/256 分鐘的音樂可以存儲與數碼播放機中。