



HP03M

耳機式MP3

使用說明書

普樂購®

維熹科技股份有限公司

www.wellshin.com.tw

台北市內湖區新湖三路196號

一、簡介

---輕鬆享樂 不受線---

EM133是全新一代高傳真立體聲
耳機式MP3, 讓你擺脫有線的困擾, 任何
場所輕鬆佩戴, 加上多元的色彩設計,
更可搭配個性, 秀出自我。

二、包裝清單

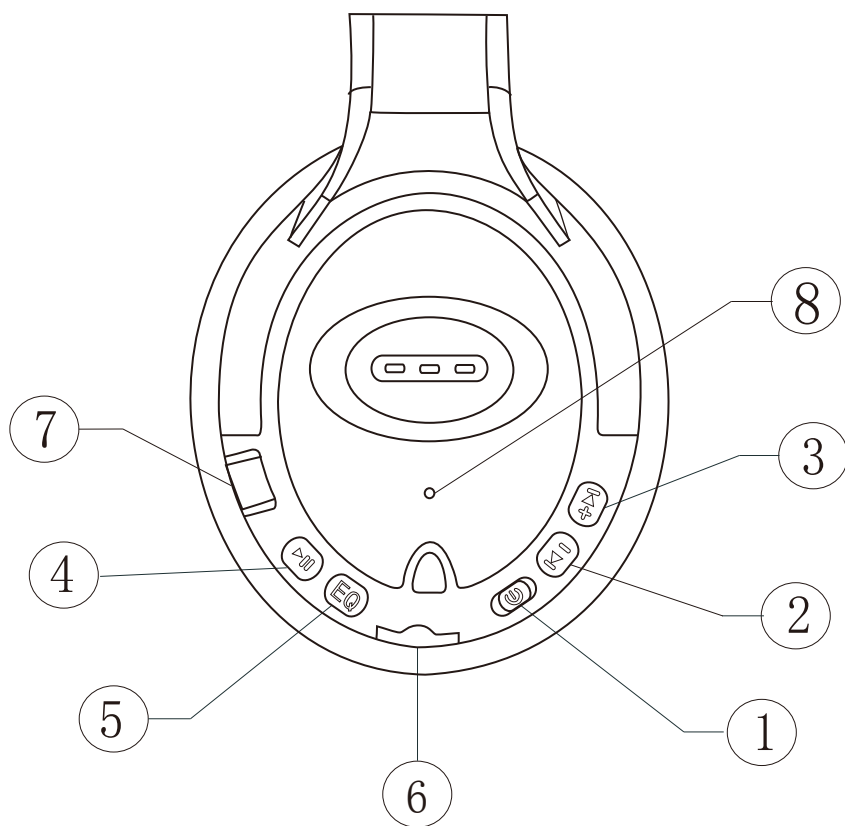
EM133 耳機式MP3、USB隨身充
電器、USB傳輸線、使用說明書。

三、耳機式MP3技術規格

外形尺寸	28.7 (W) 59.5 (L) 5.0 (H) mm (PCB組件)	
重量	150g	
鏈接計算機	高速USB2.0 (讀1000K Byte, 寫800K Byte)	
內存	內存: 256MB-32G	
電源	最長播放時間15小時	
MP3、WMA	耳機最大輸出	(L) 10mW+ (R) 10mW (32 Ohm)
	MP3比特率	32K bps-320K bps
	WMA比特率	32K bps-256K bps
	頻率	20Hz 至 20000Hz
	信噪比	80dB
音樂格式	MP1、MP2、MP3、WMA	
使用溫度	-5 至 40 攝氏度	
所支持操作系統	Windows98/SE/ME/2000/XP、 Mac OS 10、Linux2.4.2	







四、按鍵功能配置

配置圖



①. 電源開關	②. 上一曲/音量減-
③. 下一曲/音量加+	④. 播放/暫停鍵
⑤. EQ音場效果	⑥. microSD卡槽
⑦. USB傳輸線及充電口	⑧. LED藍光指示燈

五、按鍵操作方式

- ①  (電源開關)：向左開啟電源，向右關閉電源。
- ②  (音量及選曲)：短按選上一首歌曲，長按為音量減少。
- ③  (音量及選曲)：短按選下一首歌曲，長按為音量增加。
- ④  (播放及暫停)：短按歌曲進行播放，再短按則歌曲暫停；長按則進入待開關功能。
- ⑤  (音場效果)：短按EQ有七種循環選擇：分別是自然 (Natural) 流行 (POP)，搖滾 (Rock)，古典 (Classic)，爵士 (Jazz)，柔和 (Soft)，重低音 (DBB)。
* 重新開機會默認EQ為自然 (Natural)
- ⑥  microSD卡槽：最高可讀32GmicroSD卡。

- ⑦ USB傳輸口：數據傳輸及充電。
- ⑧ LED藍光指示燈：充電中及音樂播放時LED燈閃爍，充飽電及音樂暫停時LED燈長亮，音樂停播后超過2分鐘LED燈熄滅，進入待機狀態。

*開關操作提示

關閉耳機有兩種方式：

1. 先待機再關機：長按▶⏸ play 鍵待機，再關閉開關，則音樂有斷點記憶功能，下次播放時從斷點處開始。
2. 直接關機：直接關閉電源鍵⏻，則音樂無斷點記憶功能，下次播放時從斷點曲的開頭播放。

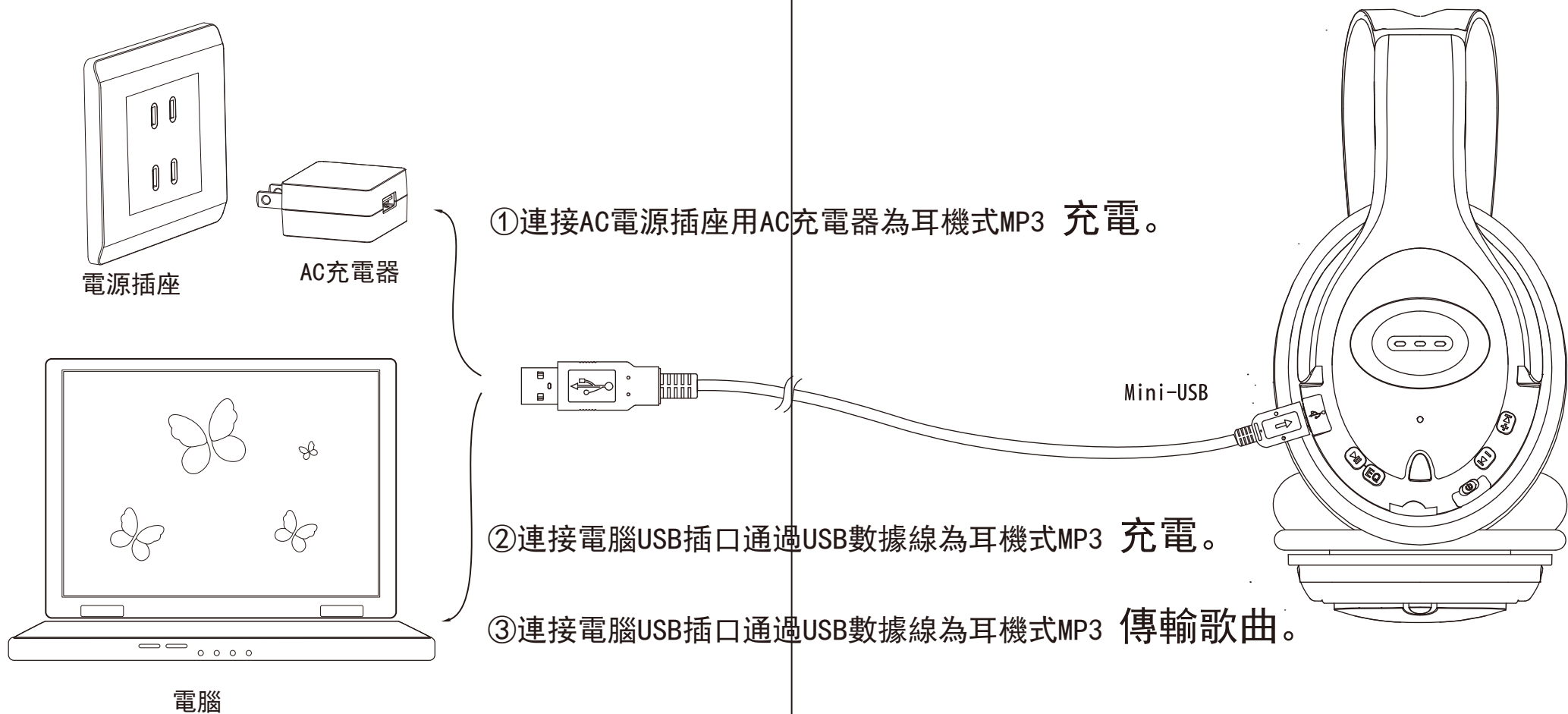
六、按鍵動作定義

按鍵動作包括短按、長按、按住三種操作方法。

1. 短按：按一下按鍵，馬上生效。
2. 長按：按下按鍵，超過1.2秒不鬆手才生效，且僅生效一次。
3. 按住：按下按鍵到鬆手的過程中，事件以一定的頻率多次生效，比如音量大小調整。

七、充電及歌曲傳輸

- 電池規格：400mAh。
- 充電電壓：DC5V。
- 充電電流：額定電流200mA。
- 充電指示：當電池低電量時有自動警報聲提示充電，在第二次提示后則自動關機。



● 充電方式：USB 端口與計算機對接時，本機電池立即充電；包裝內另附整組充電配件可隨時充電。

● 充電時間：4hrs（充電時→指示燈閃爍，充電完成→長亮狀態）電池充飽后，即可連續播放15小時的音樂。

- 歌曲傳輸：USB 端口與電腦USB端口對接時，可通過USB數據線為耳機式MP3傳輸歌曲。

充電器技術規格及充電注意事項：



1. 充電時，無法同時進行音樂播放任務。
2. 第一次充電請先充滿8小時，以後充電4小時即可，請勿過充，以延長電池壽命。
3. 無需使用播放器的情況下，請盡量關閉電源。

八、磁環安裝程序

本產品於販售時會隨機附贈1個鐵粉芯（FERRITE CORE），當使用前端USB線時，須將附贈之鐵粉芯（FERRITE CORE）加夾於USB線端上，並繞2圈。

1. 請先將磁環的開合處打開。
2. 然後放入電源線，於靠近待測物位置處。
3. 再向前繞2圈半。
4. 最後再把開合處關上即可。

九、常見問題處理

1. 開不了機：請充電，有可能電池耗盡。
2. 開機后不能播放音樂：請先檢查耳機內是否有播放 MP3/WMA 格式的音樂文件。
3. 不能正常下載音樂：
 - A. 請播出后重新與計算機連接。
 - B. 試換一個USB接埠。
 - C. 檢查USB數據線是否確實連接且無破損。
 - D. 檢查內存是否尚有存儲空間。
4. 不能正常播放音樂：
 - A. 不完整或損壞的檔案，將可能製造不同程度的噪音，甚至不能播放，可換曲試聽或回到計算機檢查檔案。
 - B. 內存卡品質的優劣，會直接影響音樂檔案能否正常播放，請慎選購買使用。

十、注意事項

1. 長時間不使用時請將本機妥善保存，以免支架變形，損壞線路，導致無法播放。
2. 長時間不使用時請取出內存卡，妥善保管；并至少每月充電一次以保電池壽命。
3. 本機電池為原裝電池，請勿自行更換。
4. 請勿將本機置於潮濕或淋雨的環境。
5. 請勿將本機置於高溫環境或接觸火源，以免發生危險。
6. 非專業人士請勿自行拆卸本機。
7. 在享受本產品優質音效的同時，請勿進行交通工具駕駛，例如汽車、摩托車及自行車，以免無法及時反應而發生危險事故。