SP1110 喇叭 使用手冊

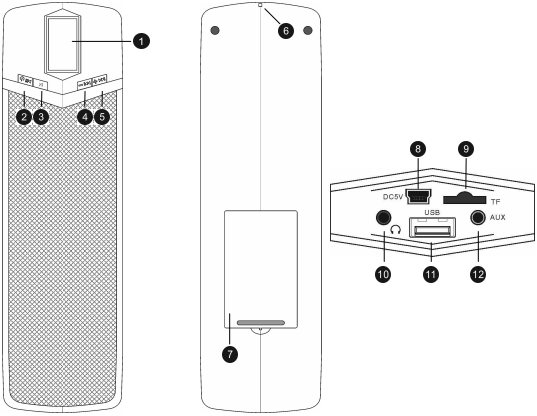
溫馨提示

- 如果長時間不使用本播放機，請務必在一個月內至少進行完整充放電一次，保存前請先預留 50%電力在電池中，避免鋰電池因為過量消耗引起損毀。
- 本產品採用內建鋰電池，充電時可以採用電腦 USB 充電和專用充電器這兩種方式。為了延長播放器的電池使用壽命，在前兩次使用時，建議將電池使用到低電量後再進行充電。
- 不要在特別熱、冷、灰塵多或潮濕的環境中使用本產品。
- 使用時避免播放器摔落，或與其他硬物摩擦撞擊，否則可能會導致播放器表面磨花、電池脫落或其他零件故障。
- 在下列情況下請進行充電：
  - ◆ 如在正常操作中播放器自動關機
  - ◆ 操作按鍵沒有反應
- 盡量避免在特別乾燥環境下操作播放器以防止靜電。
- 播放器在格式化或上傳下載過程中不要突然中斷連接，否則可能導致程式資料出錯。
- 當本產品作為隨身碟功能使用時，使用者請按正確檔案管理操作方式來儲存使用檔案資料，任何操作導致的資料遺失，本公司恕不負責。
- 儲存在播放器內的個人資料檔案，請定時做好備份工作將資料複製到個人電腦中。
- 專用充電器請向本公司選購

【注意】

內建鋰電池必須定期進行充電，若使用非本產品專用的充電器對本產品充電而導致的故障問題，不屬於保固範圍內。

產品外觀說明



1. 螢幕
2. 電源/播放暫停
3. 選單鍵
4. 上一首/音量-鍵
5. 下一首/音量+鍵
6. 吊飾孔
7. 電池蓋
8. Mini USB 接頭
9. TF 卡插槽
10. 3.5MM 耳機孔
11. USB 接頭
12. 3.5MM AUX

SP1110-2013-3-25-1

基本操作

開機/關機

長按「電源、播放/暫停」鍵三秒可進行開機或關機。

連接電腦數據傳輸及充電

將 USB 連接線分別接上電腦的 USB 接頭以及播放器的 Mini USB 接頭，就可以透過 USB 進行充電或是進行 USB 資料傳輸。

電池充電時，播放器螢幕電池電量的圖案閃爍，表示目前正在充電中。當螢幕電池電量顯示滿電圖案，不再閃爍，即表示電池電量已經充滿。

螢幕顯示正在充電畫面時，短按「選單」鍵即可切換回一般操作模式，並同時使用 USB 進行充電。

連接至電腦時可當作讀卡機使用。與電腦連線時播放器需關機，透過電腦系統中的檔案總管程式，將文件檔案拖曳到對應的磁碟區及目錄下即可，並不需要安裝額外的軟體。

AUX MODE(喇叭模式)

透過 LINE IN 線連接播放器上的 AUX 孔到音效輸出設備(電腦、MP3 等等)，可將此播放器作為喇叭使用。

按鍵操作

	選單模式/音樂設置模式
電源/播放暫停	靜音/恢復
上一首/音量-	音量減少(長按)
下一首/音量+	音量增加(長按)
選單	

上表如無特別註明則是以短按的方式進行操作

主介面

開機進入主介面後，可透過短按「上一首」鍵和「下一首」鍵來切換選擇各種不同模式。

主選單上有「日曆」、「音樂」、「FM 收音」、「系統設置」四個功能選項。

選擇好要執行的項目後，短按「選單」鍵即可開啟相對應的功能。

在各功能模式下，如要返回主選單，請長按「選單」鍵。

按鍵操作

	選單模式/音樂設置模式
電源/播放暫停	
上一首/音量-	選單向上/左移動
下一首/音量+	選單向下/右移動
選單	選擇項目/進入下一層 回到主選單(長按)

上表如無特別註明則是以短按的方式進行操作

日曆

可查看日期及時間，短按「上一首」鍵或「下一首」鍵，以日為單位向前或向後查看日期。

長按「上一首」鍵或「下一首」鍵以月為單位向前或向後查看日期。

音樂模式

透過音樂播放功能，可以進行音樂的播放。本播放器內建兩組喇叭，無須透過耳機或喇叭設備即可播放。

按鍵操作

	子選單模式/音樂設置模式	音樂模式
電源/播放暫停	回到音樂播放模式	播放/暫停
上一首/音量-	選單向上/左移動	上一首 音量減少（長按）
下一首/音量+	選單向下/右移動	下一首/ 音量增加（長按）
選單	選擇項目/進入下一層	開啟音樂設置模式

上表如無特別註明則是以短按的方式進行操作

音樂設置模式

音樂播放時，短按「選單」鍵可以進入音樂設置模式。在此模式下包含「循環模式」、「EQ 設置」、「複讀模式」、「USB 外接硬碟」、「刪除文件」、「刪除全部」六個項目。在此選單中可以透過短按「電源、播放/暫停」鍵，回到音樂播放模式。

在選單中，可透過短按「上一首」鍵和「下一首」鍵，對選單進行選擇，短按「選單」鍵可以開啟所選擇的項目功能。

循環模式：可以選擇重複播放的方式。分別有「普通模式」、「單曲循環」、「目錄播放」、「目錄循環」、「全部循環」、「隨機播放」、「瀏覽播放」。

EQ 設置：可以選擇不同的聲音效果。分別有「自然」、「搖滾」、「流行」、「古典」、「柔和」、「爵士」、「重低音」、「SRS WOW」。

複讀模式：可設定音樂檔某一區段重複播放。選擇「複讀模式」後短按「選單」鍵，會返回播放畫面，此時畫面中會出現 A-B 段設定圖示。

在想要重複播放的開始時間短按「下一首」，接著在結束時間再一次短按「下一首」，此時就會自動開始重複播放選擇的區段。

複讀模式下短按「選單」鍵可恢復到正常播放模式。

USB 外接硬碟：可瀏覽記憶體內之音樂檔案。

刪除文件：可刪除目前指定的檔案文件。

刪除全部：可刪除所有的檔案文件。

詞曲同步顯示功能

(一) 播放器支援"*.LRC"歌詞檔，便可進行歌詞與歌曲同步播放。

(二) 如何使用歌詞檔？

將歌詞檔的名稱與歌曲檔的名稱保持一致。

舉例：

歌曲檔名稱為：周杰倫-我的地盤.mp3

歌詞檔名稱為：周杰倫-我的地盤.lrc

歌詞顯示只支援繁體中文。

(三) 本公司網站提供下載詞曲同步檔的 MP3 播放軟體「千千靜聽」(軟體下載\ttpsetup_cht)，可以更方便地獲得想要詞曲同步檔。

【注意】

「千千靜聽」版權隸屬於千千靜聽作者 Nanling，已經作者同意附贈於購買本產品的使用者，僅限於個人使用，不得用於商業用途或對本程式做任何型式的修改後散佈。

FM 收音

透過 FM 收音功能可以收聽 FM 廣播，建議第一次使用時先執行自動搜尋並記憶頻道。

按鍵操作

	FM 收音設置模式	FM 收音模式
電源/播放暫停	返回 FM 收音模式	下個已儲存電臺
上一首/音量-	選單向上移動	自動向上搜尋電台 音量減少（長按）
下一首/音量+	選單向下移動	自動向下搜尋電台 音量增加（長按）
選單	選擇項目/進入下一層	開啟調頻設置模式

上表如無特別註明則是以短按的方式進行操作

FM 收音設置

在調頻模式下，短按「M」「選單」鍵可以進入收音設置選單。包含「儲存電臺」、「關閉喇叭」、「刪除電臺」、「刪除全部」、「自動搜台」、「普通頻段」、「日本頻段」七個項目。

儲存電臺：儲存目前所選之頻段。

關閉喇叭：關閉內建喇叭，只透過耳機或外接喇叭設備發出聲音。

刪除電臺：刪除儲存電臺列表中的電臺，選擇後短按「播放/暫停」切換至要刪除的電臺，再短按「M」「選單」進行刪除。。

刪除全部：刪除儲存電臺列表中的全部電臺。

自動搜台：自動搜尋並儲存電臺。

普通頻段：切換至全球 FM 頻段(87.5MHz~108MHz)。

日本頻段：切換至日本 FM 頻段(76MHz~90MHz)。

【注意】

收聽 FM 收音機時，可插上耳機，以耳機作為天線使用加強訊號。

收音機不支援背景播放。

系統設置

透過系統設置功能可以進行播放器各項進階設定。

按鍵操作

	子選單模式
電源/播放暫停	返回上一層
上一首/音量-	選單向上移動
下一首/音量+	選單向下移動
選單	選擇項目/進入下一層

上表如無特別註明則是以短按的方式進行操作

功能說明

系統時間：此項目可設定目前系統時間。透過「M」「選單」鍵選擇下個項目，再使用「⏮」「上一首」鍵或「⏭」「下一首」鍵調整數值。

背光時間：設定關閉螢幕的時間，單位為秒。

語言選擇：本產品可以選擇繁體中文/簡體中文/英文。

按鍵音：設定按鍵時發出的聲音大小。

工具：可設定「關機設定」、「鬧鐘」、「定時 FM 設置」。

關機設定：可設定定時關機時間，單位為分鐘、0 代表關閉此功能。。

鬧鐘：設定鬧鐘時間。

定時 FM：設定自動開啟 FM 電臺時間。

對比調節：可設置螢幕的對比。

韌體版本：查看目前系統韌體版本。

恢復預設值：將設定回復至出廠預設值。

常見問題

Q1.播放器不能開機

1. 檢查電池是否有電
2. 透過 USB 傳輸線連接電腦或充電器後再次檢查
3. 如果充電後仍然無法開機，請與本公司客服聯絡。

Q2.耳機內聽不到聲音

1. 請檢查音量是否設置為 0
2. 請檢查耳機的連接是否正確

Q3.嚴重的噪音

1. 請檢查耳機的接頭是否乾淨，髒污可能會造成雜音或噪音。
2. 請檢查音樂檔案是否損毀。可嘗試播放其他音樂檔來進行確認，如果檔案已經損毀，可能會導致嚴重的噪音及跳音。

Q4.不能傳輸檔案

1. 確認電腦與播放器之間有正確連接
2. 確認電腦中的儲存空間是否已滿
3. 本播放器無內建記憶體，請確認是否有插入 TF 卡，或 USB 隨身碟。
4. 做為讀卡機使用時，需先將播放器關機才可以連線。
5. 確認 USB 連接線是否有損毀
6. 確認是否使用本公司附的 USB 線，若使用品質不佳的 USB 線可能無法充電。

Q5.為什麼有些下載的音樂不能播放

1. 部分音樂檔的格式和編碼率超出本產品可以支援的範圍，或者音樂檔損毀，導致無法播放。

Q6.播放器出現當機或不開機

1. 如果播放器在使用過程中出現當機現象時，可以掀開電池蓋取出電池強制斷電後，再重新啟動。

Q7.開機很久才能播放音樂

1. 由於播放器開機後，會對播放器內的所有檔案進行掃描，因此需要一定的時間。檔案越多，掃描的時間就越久，此為正常現象。

產品規格

螢幕	1 吋單色背光 LCD，螢幕解析度 128X64 像素 ,中文顯示
記憶卡支援擴充	TF 卡(支援至 32GB)
讀卡機	裝入 TF 卡接電腦可當讀卡器使用
音樂格式	MP3, WMA(位元率最大至 320K bps)
FM 定時開機功能	有
萬年曆功能	有
時鐘鬧鐘功能	1.待機時鐘功能 2.1 組鬧鐘設定(可設定單次/每日/一週任選) 3.鬧鐘鈴聲 ：TF 卡目錄與內建鈴聲兩種
ID3 顯示功能	有,僅顯示歌名/演唱者
詞曲同步	支援*.LRC 歌詞檔 支援詞曲同步(2 行) 顯示
充電器規格	輸入電壓：AC110-240V，輸出電壓：DC 5V, 充電電流：500mAh
FM 收音	全球 FM 頻段(87.5MHz~108MHz) 日本 FM 頻段(76MHz~90MHz)
FM 儲存頻道	可儲存 20 組
支援語系	繁體中文/簡體中文/英文
USB 埠	標準 USB HOST 一組, Mini-USB 連接埠(接電腦)一組
電池	600mAH
可邊充電邊使用	有
充電指示	顯示器上有充電指示
充電時間	2 小時 20 分
電池使用時間	7hours
Line in	有 ，3.5mm
Line Out(耳機孔)	有 ，3.5mm
內建喇叭	2 組 3W
吊飾孔	有
主機尺寸	195mm×57mm×26mm
主機重量	160g
包裝尺寸	230mmx105mmx47mm

人 因 科 技 股 份 有 限 公 司

ERGOTECH TECHNOLOGY CO., LTD

產品保證卡

為加速維修處理流程，建議您直接將維修品送至客服中心處理。

235 新北市中和區中山路二段 359 巷 6 號 3 樓 客服部
服務電話: (02)2221-9912
傳真：02-22223872
網站: www.ergotech.com.tw
電子郵件: support@ergotech.com.tw
客服免付費專線: 0800-086580

姓名: 性別: ○男 ○女 電話: 購買店家: E-mail: 地址: 商品名稱: SP1110 您的建議或改善需求:	品質保證章 保證人因科技股份有限公司 經銷商店章 購買日期_____/_____/_____

※ 注意事項及產品保固條約※

以下內容均不在保固範圍之內，因此造成不良本公司得酌收費用或不予受理

- 避免強烈的撞擊及重壓，這將會對產品的電子元件造成損壞。
- 勿放置高溫中(超過攝氏 60 度)；陽光直射處或熱源、密閉的汽車中(特別是夏天)。
- 勿放置濕度高的地方(例如浴室)、灰塵多的地方。
- 放置於潮溼位置或進水、泡水導致內部基板線路腐蝕。
- 重壓或不明的外力擠壓,造成在 LCD 上出現破損。
- 企圖拆卸、破壞本產品或自行維修皆會使產品的保固失效。
- 外觀刮傷、掉漆，或因天災、人為因素造成損壞，皆不在保固範圍內，不予換新，但可以酌收維修費用或更換堪用品。
- 因意外、人為破壞、不當使用、安裝、自行變更零件、天然災害或電源問題所造成之損壞,屬於人為因素損壞(如：USB 頭折斷、摔機、鏡面或是 LCD 破裂、外殼嚴重刮傷破損等)。
- 因使用本產品所造成的軟體資料任何損失或法律問題及責任，本公司概不負責。
- 因產品故障、維修造成機器中的資料損失或服務期間及其前後因「產品」無法使用所致直接或間接損害，本公司概不負責。
- 本服務保證僅適用「產品」所含的硬體零件。不包含硬體或軟體使用之技術協助，亦不包括「產品」內所含之任何軟體產品。公司不接受「產品」所提供之任何軟體或所提供之任何上述類似軟體之所有明定或隱含之保固，除非於任何附加軟體服務保證書中有明確規定。
- 自購買日起 7 日內故障換新，主機一年內故障維修保固，內建鋰電池保固 6 個月。(配件類保固三個月故障換新)

SP1110-2013-3-25-1