

# SF-250A MP3 錄放音機操作說明

這台機器有 3 個使用模式，是靠機器前面板最右邊的按鍵 "M"，或遙控器上的 "MODE" 鍵來切換(遙控器下方有插絕緣片，需先取出才可使用)



- (1)外部輸入錄音模式 - 控制面板顯示字樣是 "AU"，開機時即是錄音模式
- (2)播放 USB 隨身碟模式- 控制面板顯示字樣是 "USB"
- (3)播放 SD 記憶卡模式- 控制面板顯示字樣是 "CARD"

在這 3 種模式下，都可接手機來錄影或錄音

在錄音模式下，接手機錄影，該機器提供給手機錄影的是外部輸入音源與麥克風輸入混音後的音訊  
在 USB 或 CARD 播放模式下，接手機錄影，該機器提供給手機錄影的是 USB 或 CARD 播放的音訊

請參考以下的說明

## 1.如何在這台機器上來錄音

- (1)機器是在錄音模式，面板顯示 "USB"
- (2)插上 USB 隨身碟或 SD 記憶卡
- (3)調整插在這機器上麥克風的音量及 ECHO(如果麥克風是插在前方的設備，則調整該設備的旋鈕)  
先不放伴奏音樂



- a.依自己的喜好設定 ECHO 的大小
  - b.樂器請吹長音或唱歌請發出聲音，調整 "MIC VOL"音量旋鈕，讓音量顯示大約橙色 2 格半左右
- (4).調整伴奏音樂的音量



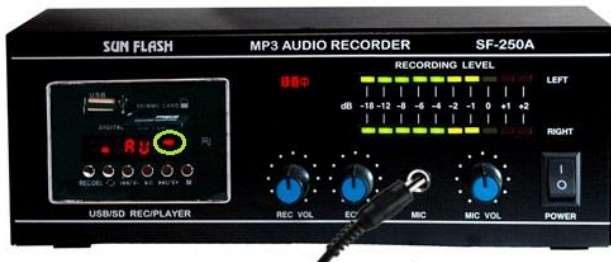
麥克風關掉，將音樂放進來，調最左邊的錄音音量調整鈕，音量顯示最大不要超過 2 格橙色顯示，可依自己的喜好對比而定

(5). 做完以上的程序，就可進行錄音

a.短按錄音"REC/DEL"鍵，會出現"錄音中"的顯示，這時機器會偵測上面插的是隨身碟或 SD 記憶卡並溝通，**實際上尚未開始錄音**



b.當"AU"右上方出現"REC"在閃爍時，機器正式開始錄音，這時才將伴奏音樂播放，確保音樂的前面不會沒錄到



c.要結束錄音，請短按錄音"REC/DEL"鍵，控制面板會顯示 "END"，請稍等約 2 秒後"錄音中"的顯示熄滅，完成錄音，產生一個 MP3 檔案，請特別注意過程中不要再多按一次"REC/DEL"鍵，會將檔案刪除

註:整體錄音音量顯示如瞬間衝到紅色沒關係，但如持續衝到紅色，會造成破音，再調整錄音音量鈕小一點即可

## 2.如何在這台機器上來播放 MP3

當錄音完，想聽看看錄下來的 MP3，

(1)按機器前面板最右邊的按鍵"M"，或遙控器上的"MODE"鍵，來切換成播放 USB 隨身碟或是播放 SD 記憶卡面板顯示 "USB"或"CARD"

(2)面板會出現 Fxx, 例 F01, 代表這隨身碟或記憶卡有 1 個資料目錄，接下來會出現數字 xxx，例 015，代表它有 15 個 MP3 檔案，最後的數字，通常是最後錄的那一首，如果裏面有多個存放 MP3 的目錄，將造成順序的複雜，建議將該隨身碟或記憶卡 做錄音專用，不要放其它的檔案或目錄

(3)接下來機器會從第 1 首 001 開始播放，可按遙控器的數字來選擇最後一首，也可馬上按上一曲 ""，直接跳到最後一首來播放

### 3.如何在這台機器上來刪除 MP3

(1)進入播放模式，播放要刪除的那首 MP3

(2)長按住錄音"REC/DEL"鍵，待出現"刪除曲"的閃爍顯示，放開按鍵，然後在 10 秒內，短按錄音"REC/DEL"鍵放開，該首 MP3 馬上就刪除了

### 4.如何連接手機來錄影或錄音

接手機錄影或錄音，這台機器就如同手機的外接麥克風，手機的上錄影及錄音操作方式，跟沒接這台機器時完全一樣，錄的影片或音樂檔是存在手機內部，而在錄音機上也可同時錄音存在 USB 或記憶卡上，**以下是幾點注意事項**

(1)機器在錄音模式"AU"，麥克風及伴奏音樂的調整方式，相同於錄音在 USB 或記憶卡，把總音量調整在橙色 2-2.5 格左右

(2)機器後面板"錄手機音量"旋鈕，請放在"5"的預設位置，只要有依項(1)調整音量，手機錄影的音量應該都會足夠

(3)如果只是單純在手機錄影音，只要項(1)(2)調整好，一切的操作都是在手機，錄音機不用按任何鍵，除非是要同時在機器上錄音

(4)有些安卓手機(如 OPPO 等)內建的錄影程式，沒有支援外接麥克風來收音，因此需安裝又使用另一個錄影 APP，名稱"OPEN CAMERA"，而蘋果手機則沒此問題，不需安裝，

**請看詳細說明如下:**

<https://mr-beck.com/blog/smart-phone-filming-course/how-to-record-videos-by-external-mic/>

(5)連接手機及機器的音源線要確實插緊，建議您在用手機試錄影的同時，在手機旁邊講話，確認錄影完的影片沒有錄到講話的聲音，才是正常的