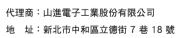
SANGEAN

使用說明書

PR-D7

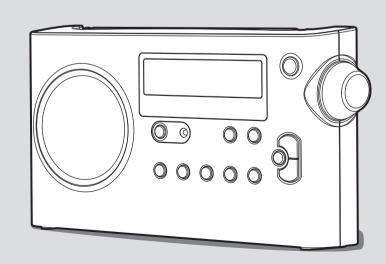
調頻/調幅 數位式充電收音機



電 話:(02)22250303

產 地:中國

3A81WP1TT00CB



電源、規格

- 1. 外接 AC 整流器(內正外負規格) DC 12V 500mA
- 2. 電池電源:
 - 3 號電池 6 個 6x1.5V size AA/UM-3/R6
- 3. 頻率範圍:

FM 87.5-108MHz AM 522-1710kHz (9kHz/step) 520-1710kHz (10kHz/step)

- 4. 耳機插座 3.5mm dia stereo
- 5. 3inches 8ohm 喇叭
- 6. 最大輸出功率 1.5W (外接 AC 整流器)
- 7. FM 伸縮天線系統 AM 內藏棒狀天線
- 8. 尺寸: 21.5x11.6x4.0 cm

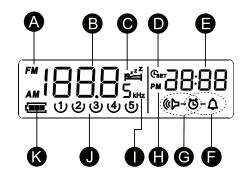
淨重:532g

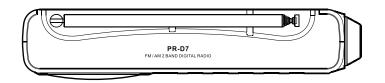
操作按鍵位置圖

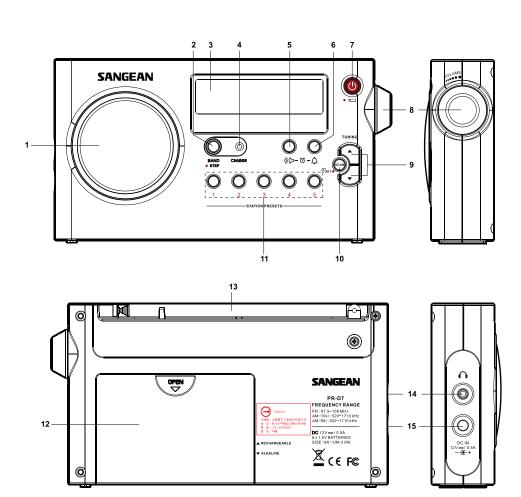
- ① 喇叭
- ②波段/頻率間隔調整 (BAND·STEP)
- ③LCD 顯示幕 (右邊為時間/左邊為頻率顯示)
- ④ 充電顯示燈 (CHARGE)
- ⑤電台鬧鈴♡∷
- ⑥蜂鳴聲鬧鈴。○
- ⑦ @ 電源開關/睡眠鍵 @
- ⑧ 音量(VOLUME)
- ⑨選台/▲▼ (TUNING)
- ⑩掃描 ❷/定時 』 ❷
- ⑪ 電台記憶組 1-5 組 (STATION PRESETS)
- ⑫ 電池室
- ③ FM 伸縮天線
- ⑭ 耳機插孔 ♠
- ① DC 12V 電源插座

LCD顯示幕

- A 波段顯示
- B頻率
- © 睡眠/貪睡符號
- D 時間設定符號
- (E) 時間顯示
- F 蜂鳴聲鬧鈴
- ⑥ 電台鬧鈴
- (A) PM 顯示 (12 小時制)
- ①頻率單位
- ① 記憶組
- (K) 電池殘量

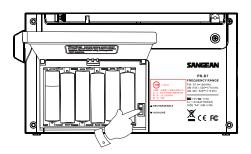


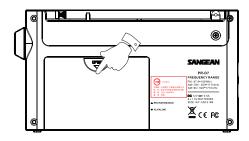




普通或鹼性電池安裝

- 依箭頭指示方向,取下電池蓋,並依照電池正、負極指示方向, 正確地裝入3號普通或鹼性電池6個。
- 2. 將雷池室內右側選擇鍵, 扳到 ALKALINE 位置, 裝回雷池蓋。
 - ※ 使用普通或鹼性電池時,沒有選擇在 ALKALINE 位置,將會對電池或收音機本體造成損傷,敬請注意。





鎳氫充電電池充電、安裝(限鎳氫充電電池 Ni-MH)

- 依箭頭指示方向,取下電池蓋,並依照電池正、負極指示方向, 正確地裝入 3 號鎳氫充電電池 Ni-MH 6 個。
- 2. 將電池室內右側選擇鍵, 扳到 RECHARGEABLE 位置, 裝回電池蓋。
 - ※ 鎳氫充電電池 Ni-MH 藉本機充電時,請選擇 RECHARGEABLE 位置,而且 6 個必須相同品牌、相同電流容量之鎳氫充電電池 Ni-MH。

- 3. 將本機附上的 AC 整流器,插入本機 (5 DC 12V 電源插座,並接上 AC 110V 電源。
- 4. 此時④充電顯示燈 CHARGE 閃爍著,即充電電池正在充電中,經 5-7 小時左右,即可完全充飽, 而充電 CHARGE 顯示燈也停止閃爍。
 - ※ 鎳氫充電電池 Ni-MH 充電時,必須在收音機關機狀態,且 AC 整流器接上電源方能充電,而充電時間長短需視鎳氫充電電池 Ni-MH 之電流容量而定,電流容量越大所需充電時間越長。
- 5. 拔除 AC 整流器,則可藉已充飽電的鎳氫充電電池 Ni-MH,來操作本機收聽節目。
 - ※ 使用鎳氫充電電池 Ni-MH 收聽節目時,電池室內右側選擇鍵, 扳到 RECHARGEABLE 或 ALKALINE 位置皆可。但鎳氫充電 電池 Ni-MH 欲充電時,務必扳到 RECHARGEABLE 位置。 請注意!

註:

- a. 使用電池收聽,若音量明顯變小、雜音變大、聲音斷續等現象,可能電池電量即將耗盡,或顯示幕顯示 E 且電池殘量符號閃爍著,即必須換裝新電池,而且一次全部換新;或重新充電再使用。
- b. 請在 5 分鐘內換好電池,以免原有時鐘、電台設定消失。
- c. 於室內收聽, 請儘量使用 AC 整流器外接電源收聽。
- d. 若有長時間不使用時,請記得取出電池,以免電池漏液,損傷機 體。

AC 整流器外接電源

請使用本機附有的 AC 整流器,插入⑤DC 12V 電源插座,並接上AC 110V 電源,則電池電源自動斷電。若長時間不使用時,請記得拔除 AC 整流器。

時鐘設定

本機接上電源,於開或關機狀態,皆可執行如下時鐘設定:

- 1. 接上電源,顯示幕顯示著 -:- 。
- 按住⑩← ② 定時鍵約 2 秒,聽到 "嗶"一聲,顯示幕上會有 ℃ SET 與 "時"數字閃爍著。
- 3. 按⑨▲或▼鍵,調整到正確的"時"數字,再按一下⑩ 定時鍵,則顯示幕有 (Pset 與"分"數字閃爍著。
- 4. 按⑨▲或▼鍵,調整到正確的 "分"數字,再按一下⑩ 定時鍵,即完成正確的現在時間設定。

收音機選台方式

接上電源,按⑦電源開關,打開收音機,再按②波段選擇FM或AM後,計有3種選擇電台頻率的方式:

A. 自動掃描電台

按一下⑩ ৣ 掃描鍵,則頻率向上掃描到有電台的頻率而暫停5秒,若喜歡該電台,則再按一下⑩ ৣ 婦 掃描鍵,即可選定該頻率電台收聽;否則暫停5秒後,會再自動向上掃描到下個電台頻率。

B. 手調掃描電台

每按一下⑨▲或▼鍵,顯示幕頻率會微幅增減:FM±0.1MHz(或±0.05MHz) AM±9kHz(或±10kHz),直到欲收聽的電台頻率。或是按住⑨▼鍵 0.5 秒後,電台頻率會向下掃描;或是按住⑨▲鍵 0.5 秒後,電台頻率會向上掃描,當掃描到有電台的頻率就停止,如不喜歡可再按一下,直到自己喜歡的電台頻率。

C. 呼叫記憶電台 (詳見"電台記憶與呼叫")

電台記憶與呼叫

本機共有 10 組電台記憶, FM/AM 各有 5 組。

電台記憶:

- 1. 利用前述選台方式,找到常聽、喜歡聽的電台頻率。
- 2. 按住⑪記憶鍵 1-5 的任一鍵約 2 秒,顯示幕下面會有該數字閃爍著,並聽到"嗶"一聲,即將該電台記憶在該記憶組。
- 3. 在已記憶電台的記憶組,再記憶新電台頻率,則新電台將取代原 有電台記憶。

雷台呼叫:

打開收音機,選擇欲收聽的波段,再按一下⑪記憶鍵1-5的任一鍵, 就可直接呼叫出記憶組 1-5 的電台來收聽。

蜂鳴聲鬧鈴設定

請先依前述 "時鐘設定"設定好準確的現在時間,再如下步驟設定 鬧鈴:(本機在開、關機狀態,都可如下設定鬧鈴)

- 1. 按住⑥ ♠ 鬧鈴鍵約2秒,聽到 "嗶" 一聲,顯示幕有 ఄ ♣ Д 與 "時" 數字閃爍著。
- 2. 按⑨▲或▼鍵,調整您要的 "時"數字,再按一下⑥。^Q 鬧鈴鍵, "分"數字閃爍著。
- 3. 按⑨▲或▼鍵,調整您要的 "分"數字,再按一下⑥。◎ 鬧鈴鍵,則完成鬧鈴設定。顯示幕上的現在時間下會有 ੱ⊙-△顯示著。
- 4. 欲查看鬧鈴設定的時間,只要按一下⑥ ♥️ 鬧鈴鍵,即可。
- 5. 當鬧鈴響起,可以按一下⑦ @ 電源開關,中止鬧鈴;或按任一鍵 (除⑦ @ 電源開關以外)來執行貪睡功能。 (詳見 "貪睡功能"說明)

註:

本機鬧鈴聲為HWS設計(Humane Wake System),是一種合乎人性的專利喚醒裝置,其音量是由小漸大,響1分鐘→停1分鐘→響1分鐘……如此持續1個小時。讓您無猛然驚醒之虞。

音樂(電台)鬧鈴設定(自動開機設定)

請先依前述 "時鐘設定"設定好準確的現在時間,再如下步驟設定 自動開機設定:

- 按住⑤ ♣ 鬧鈴鍵約2秒,聽到 *嗶 一聲,顯示幕有 ♥ ► ⑥ 與 *時 * 數字閃爍著。
- 2. 按⑨▲或▼鍵,調整您要的 "時"數字,再按一下⑤ № 鬧鈴鍵, "分"數字閃爍著。
- 按⑨▲或▼鍵,調整您要的 "分"數字,再按一下⑤ № 鬧鈴鍵, "FM"或 "AM" 閃爍著。
- 4. 按⑨▲或▼鍵,調整選擇您要的波段FM或AM,再按一下⑤♥ 鬧 鈴鍵,則 "FM"或 "AM" 波段與頻率數字閃爍著。
- 5. 按⑨▲或▼鍵,調整您要的電台頻率,再按一下⑤ № 鬧鈴鍵,即完成該電台為自動開機設定。並且持續開機狀態,按一下⑦ ⑩ 電源開關,則關機。
- 6. 當您設定的時間到時,將以您設定的電台節目自動開機。自動開機啟動時,若電池電力不足或電台訊號太弱,將轉為蜂鳴聲鬧鈴響起。
- 7. 欲查看鬧鈴設定的時間/電台,只要按一下⑤♥ 鬧鈴鍵,即可。
- 8. 當鬧鈴響起,可以按一下⑦ @ 電源開關,中止鬧鈴;或按任一鍵 (除⑦ @ 電源開關以外)來執行貪睡功能。 (詳見 "貪睡功能"說明)

取消鬧鈴設定或自動開機

按住⑤♀¸或⑥¸♀҈約2秒,聽到"嗶"一聲,顯示幕上◈▷-⑥或ఄ⊙-♠符號消失,則取消鬧鈴設定或自動開機。

貪睡功能

當鬧鈴設定的鬧鈴聲響起時,背光燈會亮,此時按⑦電源開關鍵以外之任一鍵,則進入貪睡功能,此時顯示幕出現 ፫፫ 和《▷-⑥或⑥-△ 閃爍著(幾秒後,背光燈熄)。5分鐘後才會再度響鈴1分鐘,後再停5 分鐘,如此持續1小時後完全停止。

時制與頻率間距選擇

請如下步驟設定相關選擇,以利收聽使用: (本機軟体版本僅供參考,無法更新。)

- 1. 請在關機狀態,按住②頻率間隔STEP鍵約2秒,顯示幕有數字顯示(即為本機版本),後聽到 "嗶"一聲。
- 2. "24"或 "12" H閃爍著,按⑨▲或▼鍵,選擇您要的時制,再按一下②頻率間隔STEP鍵。 (此步驟,讓你選擇你喜歡的時制)
- 3. FM "50"或 "100" MHz閃爍著,按⑨▲或▼鍵,選擇您要的 FM頻率間隔,再按一下②頻率間隔STEP鍵。 (此步驟,讓你FM選台微調更方便。)
- 4. AM *9″或 *10″kHz閃爍著,按⑨▲或▼鍵,選擇您要的AM頻率間隔,再按一下②頻率間隔STEP鍵。 (注意!在台灣選擇9kHz的AM頻率間隔,在美國選擇10kHz的AM

頻率間隔。)

LED背光燈

- 1. 操作本機時,押任何一鍵, LED 背光會持續約 15 秒照明。
- 2. 當掃描電台或鬧鈴聲響時, LED 背光也會自動亮起。

耳機插孔

規格為3.5mm dia的耳機插孔,當插上耳機收聽時,則收音機喇叭自動切斷。

睡眠時間設定(自動關機設定)

睡眠時間的設定可讓您選擇自動關機的時間:

- 直接按住⑦◎睡眠鍵約2秒,聽到"嗶"一聲,顯示幕出現閃爍著 □ 符號與60-45-30-15-120-90-60分鐘循環數字。選擇您需要的 時間數字後鬆開⑦ ◎ 睡眠鍵,即完成睡眠設定。此時顯示幕將有 □ 的符號顯示,且在開機狀態。當您設定的睡眠時間一到,將自 動關機。
- 2. 欲取消睡眠設定,只要按一下⑦ 睡眠鍵,即取消。顯示幕 ► 符號也消失了,同時也關機了。

注意事項

- ◎ 電腦系統、日光燈、電動馬達、機動車輛等,皆可能造成收聽干擾,官避開之。
- ◎ 以普通或鹼性電池為電源時,若有音量明顯變小、雜音變大、聲音斷續等現象,很可能是電池電量即將耗盡,請換裝新電池,而且一次全部換新。若以鎳氫充電電池Ni-MH為電源時,而有上述現象,則請利用本機給予充飽電,再裝用收聽。
- ◎ 使用普通或鹼性電池操作本機收聽時,電池室選擇鍵請務必選擇在ALKALINE位置;若鎳氫充電電池Ni-MH,欲使用本機來充電時,請在關機狀態,並請選擇在RECHARGEABLE位置,以免損傷電池或收音機本身。而使用鎳氫充電電池Ni-MH操作本機收聽時,電池室內右側選擇鍵,扳到RECHARGEABLE或ALKALINE位置皆可。
- ◎ 數位式收音機收聽狀況較穩定,感度也較佳,但較耗電。在室內 儘量使用AC整流器外接電源,外出才裝電池收聽。電池沒電的情 況是:按電源卻無法顯示頻率,或顯示短暫的頻率。即是需要換 新電池了。
- ◎ 收聽AM調幅,是靠機體內藏的棒狀天線,所以可以視狀況,移轉機體位置,尋找良好的AM調幅收訊;而收聽FM調頻,是靠伸縮天線,所以為求良好的FM調頻收訊,可以轉動伸縮天線角度、方向,即可!
- 勿使電力即將耗盡之電池置於機內過久,以免產生漏液致損壞機件,造作無法修復。
- ◎ 勿使本機受擊、受潮及避開40℃以上,-5℃以下之溫度環境。

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
基板組件	_	0	0	0	0	0
外殼	0	0	0	0	0	0
天線	_	0	0	0	0	0
喇叭	0	0	0	0	0	0
線材	_	0	0	0	0	0

備考1. "O" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考2. "一" 係指該項限用物質為排除項目。