

- 除另有契約規定外，服務區域限中華民國管轄區內。
- 雷射頭及其他配件等之消耗材不在保固範圍內。

- 天線、唱針、磁頭、攝像管、鏡頭、充電電池、熱感頭、印表頭、螢光燈管、燈泡、軸承刀片、

※服務保固範圍

留存聯機妥善保存，並於本公司之工程師前往服務時主動提示本保固書以享受權益。

為維護您的權利，應即詳實填寫購買日期並蓋店章，於一週內上網<http://www.sampo.com.tw>

謝謝您的惠顧

※注意事項

- 本家電產品使用於營利商業用途時，其保固期限按保固書所載期限減半保固
- 保固書內容購買日期未填寫或經塗改或與現物不符者，則失去保固書保固效力
- 本產品售後服務委託售後服務商：旺德電通股份有限公司·服務專線：(02) 8990-4440
- ※如有下列情形之一者，雖在保固期間內亦不予免費優待
  - 由於天災地變或人為引起之故障或損毀
  - 因使用之過失或使用錯誤，以致商品故障或損毀
  - 擅自改裝商品或經外人檢修所引起之故障或損毀
  - 按裝位置之遷移或搬運所引起之故障或損毀
  - 故障之起因發生在機體以外者(如：錄影(音)帶，天線...等)

姓名 | 出生日期 | 電話

男 | 女 | 年 | 月 | 日 | 電子信箱

住址 | 電話

購買日期 | 經銷商 | 店址 | 電話

手提CD/MP3/USB收錄音機 AK-W919UL 機號

聲寶產品保固書



聲寶股份有限公司

桃園縣龜山鄉大華村頂湖路26號



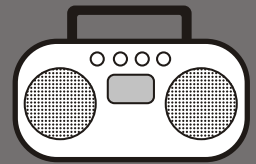
保固書印製於說明書最後頁

請要求經銷商填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益

# User Manual



電源	AC 110V/60Hz DC 12V	消耗功率	15W	額定電壓	110V
淨重	約2.34kg	外型尺寸	W325 X D235 X H150 (mm)	生產國別	中國



## 規格

電源供應	.....	AC 110V/60Hz DC 12V (UM2 1.5V×8)
消耗功率	.....	15W
輸出功率	.....	2.5W×2 (RMS)
P.M.P.O.輸出功率	.....	200W
收音機接收頻率	.....	AM 530-1600 KHz FM 88-108 MHz

## 警告

為了避免火災或是電擊的危險，請勿讓本機暴露於雨中或濕氣中。

變壓器或電源線請確實插牢於電源插座內，以免因未插牢而引起插頭產生高熱，而造成意外。



### 小心

為了避免電擊的危險，請勿打開封蓋或背板，內部並沒有任何使用者可更動的零件。

若有任何疑問，請洽詢經銷商。

正三角形內有一個驚嘆號是要提醒使用者，隨本機所附之文件內有重要的操作及維護(服務)指示說明。



正三角形內有一個帶有箭頭之閃電符號的標誌，是要提醒使用者在產品外殼內具有未經絕緣之“危險的高壓電”，其電壓可能足以使人員受到電擊的威脅。

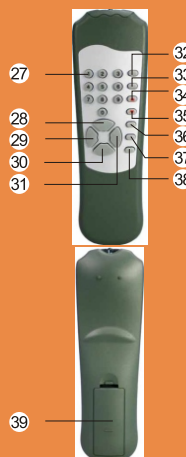
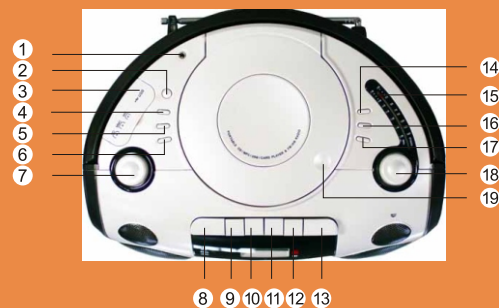


## 目錄

2	各部名稱	7	重複播放
3	本機特點	8	程序播放記憶
4	安全注意事項	8	清除程序播放記憶
5	安裝方法	8	USB裝置功能
5	安裝步驟	8	低音加強功能
5	安裝場所	9	耳機的使用
6	功能操作	9	卡帶操作
6	功能選擇	9	播放卡帶
6	CD唱片的使用	9	錄音
7	音量調整	10	保養方法
7	CD唱片的播放	11	故障排除
7	搜尋特定樂曲	12	緊急處理方法
7	搜尋特定歌曲片段	13	關於售後服務
		13	免責聲明

## 各部名稱

- |                   |                  |              |
|-------------------|------------------|--------------|
| 1. 耳機插座           | 18. 選擇頻道鈕        | 35. 目錄 - ▼ 鍵 |
| 2. 低音加強鍵          | 19. CD門開啓        | 36. 10+ 鍵    |
| 3. USB/SD/MMC插座   | 20. 顯示幕          | 37. 10- 鍵    |
| 4. 重複播放/編輯程序鍵     | 21. 卡帶門          | 38. 功能選擇鍵    |
| 5. ►► 前進鍵         | 22. MIC (隱藏式麥克風) | 39. 電池蓋      |
| 6. ◀◀ 後退鍵         | 23. 天線           |              |
| 7. 音量鈕            | 24. 電源線插座        |              |
| 8. ■ 卡帶暫停鍵        | 25. 功能選擇鍵        |              |
| 9. ■▲ 卡帶停止/退出鍵    | 26. 波段選擇開關       |              |
| 10. ◀◀ 卡帶前進鍵      | 27. 數字鍵          |              |
| 11. ►► 卡帶後退鍵      | 28. CD收音/暫停鍵     |              |
| 12. ◀ 卡帶收音鍵       | 29. CD後退鍵        |              |
| 13. ● 卡帶錄音鍵       | 30. CD停止鍵        |              |
| 14. CD/USB/記憶卡切換鍵 | 31. CD前進鍵        |              |
| 15. 波段/頻道指示       | 32. 重複播放鍵        |              |
| 16. ■ 停止鍵         | 33. 編輯程序鍵        |              |
| 17. 播放/暫停鍵 ►■     | 34. 目錄 + ▲ 鍵     |              |



包裝清單：• 手提式CD音響1台 附件：• 遙控器1支 • 電源線1條 • 使用說明書1本(含保證書)

## 本機特點

- HI/FI立體聲
- 可播放CD/MP3/USB/SD/錄音帶/收音機功能
- AM(MONO)/FM收音
- 具USB裝置/SD記憶卡插座
- 具有耳機插座
- CD 20首及MP3/USB/SD 99首曲目編輯
- CD/MP3/USB/SD重複播放、單曲重複播放及資料夾重複播放功能
- 卡帶可錄廣播頻道節目或CD/USB/SD及現場錄音
- 具低音加強功能
- 附遙控器



在使用本機之前，應仔細閱讀下列事項及使用說明，閱後並請妥為收存，以備將來參考：

- 本機請勿置於雨中、濕氣中或避免陽光直射及遠離其他會產生熱能的裝置。
- 本機放置位置請勿太靠近電視、電腦、錄影機及手機，以免遭受干擾，產生錯誤動作。
- 使用本機的工作溫度為5<sup>o</sup>~35<sup>o</sup>C。
- 長期不使用本機時，應將其電源線插頭從插座內拔出。
- 請勿將雜物或液體從機身開口處放進機身內部。
- 當本機出現下列情況時，應請合格的維修人員進行維修：
  - A：故障或液體落入本機內。
  - B：雜物或液體落入本機內。
  - C：受到雨淋。
  - D：無法正常操作或性能出現明顯變化。
  - E：不慎跌落或外殼受損。
- 請勿擅自拆下任何蓋子、內部裝置或調校內部裝置，請交由本公司專業人員進行維修。
- 使用耳機時，請勿將音量調太大聲，以免聽力受損。
- 當耳朵產生耳鳴時，應將音量調小或取消耳機使用。
- 當使用開放式耳機時，請勿將音量調太大聲，以避免聽不到周遭的聲音。

## 安裝方法

### 安裝步驟

- 打開CD蓋，先取出“雷射頭保護紙片”。
- 交流供電：當插上交流電源插頭後，且 **功能選擇開關** 切在“錄音帶/關”位置，表示本機已處於待機狀態。若不想消耗電源，確保安全，請在不使用時將電源線插頭拔出。
- 電池供電：打開機底電池蓋，照指示依正負方向放入8個2號電池。在使用電池時，請將機後插上的交流電源線插頭拔出，如未拔除電源線插頭，電池將無法供電。
- 遙控器：打開遙控器後方電池蓋，依正負極性裝入2顆4號電池，再裝回電池蓋即可。(遙控器電池需自行購買)

### 安裝場所

- 本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在潮濕或高溫曝曬的地方。

### 注意事項

- 更換電池時，請將交流電源插頭暫時拔出。
- 若長時間不使用電池，請將電池取出。

**功能選擇** ※本機平時待機時，“功能選擇開關”請切在錄音帶位置。

- 收音機：將 **功能選擇開關** 推至收音機狀態，推動 **波段選擇開關** 選擇AM調幅、FM調頻。再旋轉 **選擇頻道鈕** 選擇所需收聽的電台頻率位置。
- 錄音帶：將 **功能選擇開關** 推至錄音帶/關狀態，此時接通錄音帶功能，且也為待機狀態。
- CD唱片：將 **功能選擇開關** 推至“CD/MP3/USB/記憶卡”，按下 **播放/暫停▶||** 時，如果裝有CD唱片即進入CD播放功能。
- USB：將 **功能選擇開關** 推至“CD/MP3/USB/記憶卡”，按一下 **CD/USB/記憶卡**（或按遙控器 功能選擇），即進入USB播放功能。
- 記憶卡：將 **功能選擇開關** 推至“CD/MP3/USB/記憶卡”，按二下 **CD/USB/記憶卡**，即進入記憶卡播放功能。

### 注意事項

- 當收聽廣播而有雜音出現時，可能是因信號減弱或改變導致，此時可以拉長並調整天線或輕微轉動機器擺放的方向。

### CD唱片的使用

- 請使用印有右列標誌CD唱片，您可使用12CM或8CM的CD唱片而不必另外加裝轉換器。

### 注意事項

- 請勿在光碟上任一面貼上任何貼紙，以免造成音響故障。
- 為避免損傷光碟，請勿在音響讀取光碟時打開CD門。
- 音響播放的能力，會因為不同的光碟而有所差異，這必須依光碟的品質及燒錄片子時的品質而定。



### 音量調整

- 旋轉 **音量鈕**，可依個人需要調整音量的大、小聲。

### CD唱片的播放

- 初次使用時，請打開CD門，先取出“雷射頭保護紙片”。將 **功能選擇開關** 切換至CD/MP3/USB/記憶卡功能，打開CD門，印刷面朝上放入CD光碟片（放入時必需正確在槽內），關上CD門。按一下 **播放/暫停▶||** 開始播放。要暫停播放時，按一下 **播放/暫停▶||** 即可。按 **停止■**，即可停止CD的播放。（遙控器也可播放）

### 搜尋特定樂曲

- 在CD/MP3/USB/SD記憶卡播放停止或播放中，想要搜尋特定歌曲時，輕按本機或遙控器的 **前進▶||** 或 **後退◀◀** 即可找到您所要的曲目，按 **播放/暫停▶||** 開始播放。

### 搜尋特定歌曲片段

- 在CD/MP3/USB/SD記憶卡播放狀態下，長按 **前進▶||** 或 **後退◀◀** 快轉至目前曲目您所要的時間片段。

### 重複播放

- 單曲重複播放：在CD/MP3/USB/SD記憶卡播放過程中，按 **前進▶||** 或 **後退◀◀** 選擇欲重複播放的單曲曲目，再按一下 **重複播放**，此時顯示幕顯示“REPEAT”閃爍，即會重複播放同一首曲子直至使用者改變操作。
- 資料夾重複播放：在MP3/USB/SD記憶卡播放過程中，連續按 **重複播放**，此顯示幕顯示“REPEAT”恆在，即會在目前所在資料夾目錄重複播放。
- 全部重複播放：在CD/MP3/USB/SD記憶卡播放過程中，連續按 **重複播放**，此時顯示幕顯示“REPEAT ALL”恆在，此時光碟所有曲子均將會重複不斷播放。

## 程序播放記憶

- 在CD停止狀態下，按一下 **編輯程序**，此時顯示幕顯示“P01”及“PROGRAM”閃爍，“P01”代表程序第一首，輕按 **前進▶▶** 或 **退後◀◀** 您所要的曲目號碼，按一下 **編輯程序** 確認，依此重複設定。一次最多可設定20首曲目。（當程序超過上限，即會從第一首開始覆蓋）
- 在MP3/USB/SD停止狀態下，按一下 **編輯程序**，此時顯示幕顯示“P01”及“PROGRAM”閃爍，“P01”代表程序第一首，輕按 **前進▶▶** 或 **退後◀◀** 選擇要的曲目號碼，也可按遙控器 **10+** 或 **10-** 增加或減少10首曲目數，或按遙控器 **目錄+▲** 或 **目錄-▼** 往上或往下一個資料夾，按一下 **編輯程序** 確認，依此重複設定。一次最多可設定99首曲目。（當程序超過上限，即會從第一首開始覆蓋）
- 設定完畢，按一下 **播放/暫停▶||** 即可開始播放，此時顯示幕上顯示“PROG”。

## 清除程序播放記憶

- 在程序播放記憶停止狀態下，按一下 **停止■**，即可清除程序播放記憶。
- 在CD/MP3/USB/SD停止狀態下，更換CD唱片、USB、記憶卡或關閉電源，本機即會自動清除所有程序播放記憶曲目。

## USB/記憶卡功能

- 在CD/MP3/USB/SD功能狀態下，將USB裝置（例：USB隨身碟或具有USB插頭的MP3隨身聽）或SD記憶卡插入USB插座及SD記憶卡插座。此時仍在CD功能下，按 **CD/USB/記憶卡** 切換至USB或記憶卡功能即可，其播放步驟如“CD/MP3播放操作”。因解碼晶片的功能不同，某些MP3隨身碟可能無法播放且不適用USB隨身硬碟。（使用時只允許一種裝置插入，不要同時插入USB及記憶卡）

## 低音加強功能

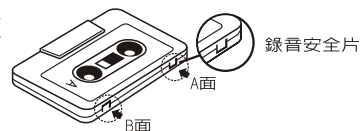
- 按一下 **低音加強**，即可產生強勁的低音；若再按一下，即可取消低音加強功能。

## 耳機的使用

- 將耳機插頭插入本機“耳機插座”即可（耳機插頭尺寸3.5φ）。當耳機插入時，喇叭自動關閉。

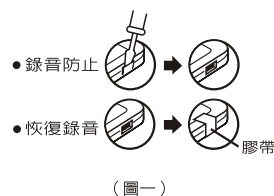
## 卡帶操作

- 錄音前須注意卡帶匣左上角防錄保護片不可被破壞。防止卡帶意外被重覆錄音，可拆斷卡帶匣左上角防錄保護片，如果要恢復錄音使用時在原處貼上膠帶即可進行錄音。（如圖一）



## 播放卡帶

- 將 **功能選擇開關** 切換至錄音帶功能。按 **停止/退出■▲** 開啓卡帶門，放入想要播放的卡式音樂帶。關上卡帶門，按下 **放音◀**，開始播放。要暫停播放時，按下 **暫停||** 即可，要恢復播放時再按一次 **暫停||** 即可恢復播放功能。按下 **停止/退出■▲** 即可停止播放。按 **退後▶▶** 可快速倒帶，按 **前進◀◀** 卡帶會快速前進。按 **前進◀◀** 或 **退後▶▶** 若卡帶已捲到底時，請務必按 **停止/退出■▲**，否則可能造成卡帶故障



（圖一）

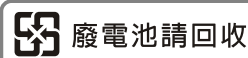
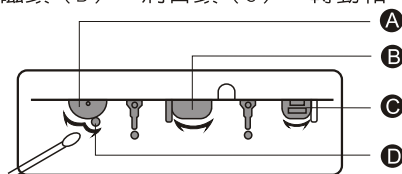
## 錄音

- 將 **功能選擇開關** 切換至錄音帶功能，放入空白錄音帶，按下 **錄音●** 即可啓動隱藏式麥克風錄音。
- 將 **功能選擇開關** 切換至收音機功能，選擇收音機做錄音源。將 **波段選擇開關** 切換至FM調頻或AM調幅，用 **選擇頻道鈕** 選擇所要錄音的電台，放入空白錄音帶，按下 **錄音●** 即可開始錄音。要停止錄音按下 **停止/退出■▲** 即可停止錄音或錄音帶旋轉至末端時會自動停止。
- 亦可選擇CD/USB/記憶卡做錄音源，也可利用程序編輯來做錄音源。將 **功能選擇開關** 切換至CD/MP3/USB/記憶卡功能，選擇所要錄的歌曲，放入空白錄音帶，按下 **錄音●** 即可開始錄音。依個人喜好可調整音量。要停止錄音按下 **停止/退出■▲** 即可停止錄音或錄音帶旋轉至末端時會自動停止。

- 機體外殼上的任何指紋、灰塵或污漬，僅用乾淨、柔軟的布沾微量的水擦拭即可，不要使用任何清潔劑，如酒精、氨水、磨光劑或油蠟等用品，以免傷害機體外殼。
- 避免將機體或CD片等放置在炎熱、潮溼、雨淋或灰塵過多的場所。尤其放在陽光長期曝曬下的車中。
- CD門隨時保持關閉狀態。使用後，將CD片取出機體並放回保護盒中。
- 當擦拭碟片時，最好從中心朝外邊緣移動。勿使用苯、稀釋液、錄音帶清潔液或抗靜電劑。
- 當CD無法播放時，有可能是雷射頭太髒所致。如果確認是雷射頭太髒，可使用清潔照相機的清潔工具清潔，如：橡膠吹氣噴嘴或專用拭紙，切記勿使用任何清潔劑擦拭，以免傷害雷射頭。注意：清潔時需小心，以免造成雷射頭損傷而無法播放。  
(人為的故障是無法獲得免費的維修)
- 為確保錄音和放音的品質，錄放音卡座平均使用15小時，便需維護清潔1次。

按下  打開卡匣，並按下  然後使用棉花棒沾酒精或特製磁頭清

潔液輕輕擦拭壓帶輪 (A)、磁頭 (B)、消音頭 (C)、轉動軸 (D)。亦可用播放清潔帶的方式清潔磁頭。



## 故障排除

- 系統不動作—
  - 電源插頭未插在插座上。
  - 電源開關未開啓。
- 主機無聲—
  - 音量旋鈕未開啓。
  - 功能按鍵選擇不正確。
  - 耳機插孔耳機未拔除。
- CD不動作—
  - 未選擇CD功能鍵。
  - 放入碟片不潔。
  - 雷射頭不潔。
  - 未一個平坦表面。
- 收音接收不良—
  - 功能選擇未在收音機。
  - 未正確選擇收音電台。
  - 頻率收訊不良，需轉動接收方向。
  - 在密閉空間內無法接收外界電波。
- TAPE不能播放—
  - 功能選擇不正常。
  - 卡帶未正確插入卡槽。
  - 卡帶門未關上。
  - 卡帶鬆懈或破裂。
  - 壓帶輪髒未清潔。
  - 錄音帶本身不良。
  - 機器故障。
- USB裝置無法播放—
  - 有可能本機不支援此USB裝置。
  - 容量超過4G，本機無法支援。
  - 切在CD狀態下。
- SD記憶卡無法播放—
  - 有可能本機無法支援此SD記憶卡。
  - 容量超過4G，本機無法支援。



- 有燒焦味或電池溫度過高-發生異常時,應立即拔除電源插頭。若在異常狀態下繼續使用,易造成火災之發生。  
請速與客服專線 (02) 8990-4440或就近經銷商洽詢。

## 關於售後服務

若發生故障,請立即停止使用,並將電源插頭拔除。若在故障狀態下繼續使用,或自行修理,均可能發生危險。

請在送修前對照故障排除方法P.11,先檢查清楚。

送修前,請先聯絡客服專線 (02) 8990-4440,將產品型號及故障情形詳細說明,客服人員會協助處理。絕對不要自行拆開外殼進行修理。

### 免責聲明

- 本機CD讀取機構,出廠時皆經標準測試,一般原廠CD讀取皆能正常讀取,對於消費者自行燒錄的CD片,本公司建議以最低燒錄速度來燒錄CD。
- 本手冊業經仔細檢查及檢對,但仍不排除文字拼寫及技術錯誤之可能,若因錯誤導致與實機不符時,以實機為準,此種錯誤或疏漏不能當呈堂的依據,其將於新版予以修正。
- 本手冊之全部內容,本公司享有隨時修改之權力,且不另行通知。
- 本產品僅可使用在購買後的私人娛樂行為,請勿做任何違反著作權的用途。  
※本產品設計之安全使用年限為5年。

委製/進口商:旺德電通股份有限公司  
售後服務專線:02-8990-4440  
台北 (02) 8990-4440 台南 (06) 202-6536  
台中 (04) 2380-0098 高雄 (07) 350-9091

## 注意事項

- ※本家電產品使用於營利商業用時,其保證期限按保證書所載期限減半保固
- ※保證書內容購買日期未填寫或經塗改或與現物不符者,則失去保證書保證效力
- ※本產品售後服務委託售後服務商:旺德電通股份有限公司•服務專線:(02) 8990-4440

如有下列情形之一者,雖在保證期間內亦不予免費優待

- 由於天災地變或人為引起之故障或損毀
- 因使用之過失或使用錯誤,以致商品故障或損毀
- 擅自改裝商品或經外人檢修所引起之故障或損毀
- 安裝位置之遷移或搬運所引起之故障或損毀
- 故障之起因發生在機體以外者(如:錄影(音)帶,天線...等)