

User Manual

JT-AC501

無線電對講機 使用說明書

SAMPO

保證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

無線電對講機 JT-AC501 機號

實質產品保證書

SAMPO

姓名 | 出生日期 | 電話

男 | 女

地址 | 電子信箱 | 電話

購買日期 | 經銷商 | 店址 | 電話

謝謝您的惠顧

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>

登錄或與公司聯絡(凡家電產品免寄回)，始享有本公司自購買日起一年之免費服務，客戶

留存聯聯妥善保存，並於本公司之工程師前往服務時主動提示本保證書以享受權益。

※服務保證範圍

●天線、喇叭、攝影機、攝影管、攝影頭、印表頭、螢光燈管、燈泡、軸承刀片及

其他配件等之消耗材不在保證範圍內。

●除另有契約規定外，服務區域限中華民國管轄區內

○送站修理

※請務必填妥購買日期並蓋店章以確保應有權益

聲寶股份有限公司 ●新豐集團

桃園縣龜山鄉大華村頂湖路26號

免費諮詢專線：0800-005438 【0800-鈴鈴-我是聲寶】<http://www.sampo.com.tw> Fax: (03) 3286299 e-mail: cs@sampo.com.tw

※注意事項

●本家電產品使用於營利商業用途時，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誠實公司

※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

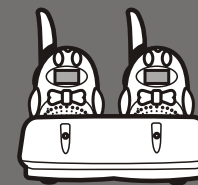
●因使用之過失或使用錯誤，以致商品故障或損毀

●擅自改裝商品或經外人檢修所引起之故障或損毀

●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)

電源	額定電壓	
	對講機：1.5V×4 充電座：DC 6V / 200mA	6V 6V
淨重	外型尺寸	生產國別
	對講機：140g 充電座：110g	W63 X D40 X H123 (mm) W156 X D63 X H52 (mm) 中國



有效輻射功率：小於0.5W
 頻帶寬度：12.5KHz
 音頻響應：500Hz (+3±3dB) ~2.5KHz (-11±3dB)
 使用頻率：467.5125~467.675共14頻道（每頻道38組副頻）
 尖峰頻率偏移：±2.5KHz以內
 通話距離：2.0 miles（約3公里無障礙環境）
 使用電源：1.5V（4號電池）X4 / DC 6V 200mA或原廠充電電池
 最大消耗功率：1.8W

目錄

2	本機特點	7	頻道掃描
3	各部名稱	7	監聽功能
4	安裝方法	8	恢復出廠值
5	功能操作	8	頻道頻率
5	開/關機	9	副頻頻率
5	音量調整	10	故障排除
5	通話使用	11	緊急處理方法
6	頻道選擇	12	關於售後服務
6	副頻選擇		
6	免持通話		
7	鈴聲選擇		
7	按鍵鎖定功能		
7	呼叫功能		

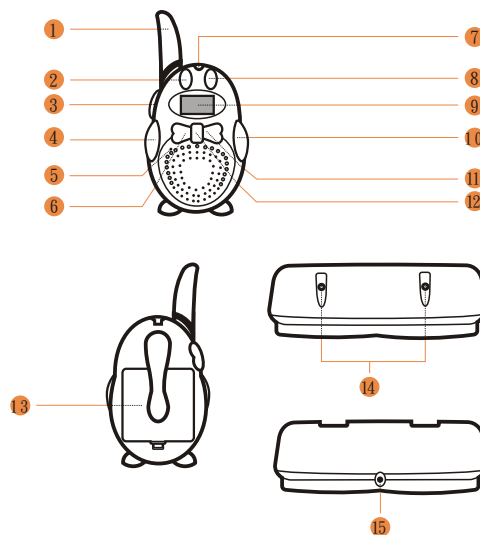
本機特點

- 無線對講機：一組兩支
- 通訊距離可達3公里(無遮蔽空間)
- 14組通訊頻道：每組38個通訊副頻
- 具8級音量大小可調整
- 具按鍵鎖功能
- 具微弱信號偵測功能
- 可外接耳機及麥克風
- 具5種鈴聲可供選擇
- 具低電量警告音
- 具橙色夜光顯示幕



各部名稱

- | | |
|-------------|----------|
| ① 天線 | ⑩ 鍵(監聽鍵) |
| ② 電源開關 | ⑪ ▲鍵 |
| ③ PTT(通話鍵) | ⑫ 功能鍵 |
| ④ CALL(呼叫鍵) | ⑬ 電池蓋 |
| ⑤ MIC(麥克風) | ⑭ 充電指示燈 |
| ⑥ ▼鍵 | ⑮ 變壓器插孔 |
| ⑦ 外接耳機/麥克風孔 | |
| ⑧ 掃描鍵 | |
| ⑨ 液晶顯示幕 | |



包裝清單：• 對講機2台 • 充電座1個
 附件：• 使用說明書1本(含保證書1份) • 充電電池2組 • DC 6V / 200mA電源變壓器1個

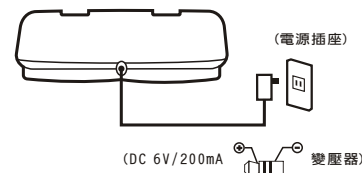
安裝方法

安裝步驟

- 對講機: 1. 先將腰帶夾向下推，即可取下腰帶夾。
- 2. 電池蓋向上推後往外翻開，即可打開電池蓋，依正負極性，裝入充電電池或4顆4號電池。
- 充電座: 將充電座插上DC 6V/200mA專用變壓器即可。(充電時, 充電座上的充電指示燈會亮)

注意事項

- 請務必使用本機專用的變壓器。



★注意:
使用非充電電池時，請勿放置
充電座上充電，以免發生危險。

功能操作

開/關機

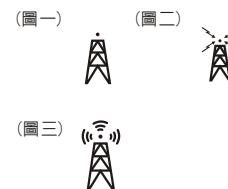
- 開機: 按住  不放，顯示幕出現符號並發出“嘟—”一聲，表示完成開機。
- 關機: 在一般接收模式下按住  不放，對講機發出“嘟—”一聲，顯示幕消失，表示完成關機。

音量調整

- 在開機狀態下，每按一下“ 鍵”或“ 鍵”即可調整接收時的通話音量大小，共有8級音量大小可調整。

通話使用

- 收話: 在開機且未使用的狀態下，本機是處於待接收狀態 (如圖一)。若目前本機所設定的頻道有接收到訊息，顯示幕右上角會出現接收符號如 (圖二)。
- 發話: 在開機狀態下，若欲進行發話，按住“ 鍵”不放，待發話完畢再放開“ 鍵”即可。發話時顯示幕顯示符號如 (圖三)。



注意事項

- 需將所有對講機設定為同一頻道，才可相互通話。(頻道設定請參閱P.8)

頻道選擇

- 本機具有14個頻道可供選擇。在開機狀態下，按一下“鍵”後，此時顯示幕上頻道的部份閃爍，再按“鍵”或“鍵”選擇所需的頻道，選擇完畢按“鍵”確認。

副頻選擇

- 本機具有38個副頻可供選擇。在開機狀態下，連續按二下“鍵”後，此時顯示幕上副頻的部份閃爍，再按“鍵”或“鍵”選擇所需的副頻，選擇完畢按“鍵”確認。

免持通話

- 本機具有免持語音通話功能，可不需按“鍵”就可直接通話，對講機將自動切換發射/接收。
- 在開機狀態下，連續按三下“鍵”後，此時顯示幕顯示“ αF_{VX} ”，再按“鍵”或“鍵”選擇麥克風靈敏度（1~3、0F），選擇完畢按“鍵”確認。

注意事項

- 麥克風靈敏度：1=低靈敏度，適合吵雜環境下使用。2=中靈敏度，適合一般環境下。3=高靈敏度，適合安靜環境下使用。0F=關閉。

鈴聲選擇

- 本機具有5種鈴聲及關閉鈴聲(0F)可供選擇。在開機狀態下，連續按四下“鍵”後，再按“鍵”或“鍵”選擇所需的鈴聲，選擇完畢按“鍵”確認。

按鍵鎖定功能

- 按住“鍵”不放，顯示幕顯示“”，即表示按鍵已被鎖定，除“鍵”、“鍵”及“鍵”、“鍵”外，其他功能鍵均無法操作。再次按住“鍵”不放，顯示幕“”消失即可解除按鍵鎖。

呼叫功能

- 此功能適用於通話開始或結束，用於呼叫所有相同頻道的其它對講機。在開機狀態下，按一下“鍵”，顯示幕顯示如(圖三)，此時已開機且處於有效距離內的同頻道對講機均會發出呼叫聲響。



頻道掃描

- 按一下“鍵”，顯示幕出現“SC”字樣，此時本機會自動依序掃描14個頻道，當掃描到使用中的通話頻道時，掃描暫停並鎖定該頻道。如果在5秒內，按下“鍵”就可直接通話，否則狀態繼續掃描。再按一次“鍵”即可停止繼續掃描。

監聽功能

- 持續按下“鍵”，能在微弱的接收訊號場合中進行監聽動作。

★注意：
需將所有對講機設定為同一
頻道及副頻，才可相互通話。

功能操作

恢復出廠值

- 在關機狀態下，同時按住  鍵 +  鍵 開機，直到聽到一聲“嗶”聲，此時即恢復出廠值，而對講機內之前的個人設定即被消除。

頻道頻率

頻道	頻率(MHz)	頻道	頻率(MHz)
1	467.5125	8	467.60
2	467.525	9	467.6125
3	467.5375	10	467.625
4	467.550	11	467.6375
5	467.5625	12	467.650
6	467.575	13	467.6625
7	467.5875	14	467.675

副頻頻率

副頻	頻率(MHz)	副頻	頻率(MHz)	副頻	頻率(MHz)	副頻	頻率(MHz)
1	67.0	11	97.4	21	136.5	31	192.8
2	71.96	12	100.0	22	141.3	32	203.5
3	74.4	13	103.5	23	146.2	33	210.7
4	77.0	14	107.2	24	151.4	34	218.1
5	79.7	15	110.9	25	156.7	35	225.7
6	82.5	16	114.8	26	162.2	36	233.6
7	85.4	17	118.8	27	167.9	37	241.6
8	88.5	18	123.0	28	173.8	38	250.3
9	91.5	19	127.3	29	179.9		
10	94.8	20	131.8	30	186.2		

故障排除

- 無法開機-
 - 請檢查電池電量是否充足並安裝妥當，予以適當的更換及安裝。
- 收訊不良-
 - 請將音量調高，或檢查電池電量是否充足。
- 通信不良-
 - 請檢查電池電量是否足夠及通話距離是否過長。
 - 本機無法支援車輛高速行駛通話。



緊急處理方法

- 有燒焦味或電池溫度過高-發生異常時,應立即拔除電池。若在異常狀態下繼續使用,易造成火災之發生。
請速與聲寶0800免費諮詢專線或就近經銷商洽詢。

關於售後服務

若發生故障,請立即停止使用,並將電池拔起。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.10,先檢查清楚。

送修前,請先聯絡聲寶0800免費諮詢專線,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。