

免費諮詢專線: 0800-00-5438, (0800-話鈴-我是聲寶) <http://www.sampo.com.tw>

聲寶股份有限公司, 新豐集團, 桃園縣龜山鄉大崗村員南路26號

隨同產品發行保證書, 請於購買時注意索取
並要求經銷商填寫購買日期及蓋店章, 以確保您的權益

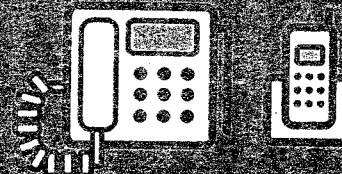
SAMPO

來電顯示無線電話 使用說明書

CT-W301L

User Manual

電源	消耗功率	額定電壓
母機: AC/DC 9V / 250mA	2.1W	9V
子機: AC/DC 9V / 100mA	0.85W	9V
淨重	外型尺寸	生產國別
母機: 700g	H185 X D170 X H75 (mm)	中國
子機: 200g	H85 X D80 X H155 (mm)	



話機規格

撥號系統: DTMF 撥號頻率: 高頻群 1209/1336/1477 Hz 低頻群 697/770/852/941 Hz DTMF頻率誤差 $\pm 1.5\%$ 以內
DTMF信號位準: 0公里 HF: $-6\pm 2\text{dBm}$ 以內 LF: $-8\pm 2\text{dBm}$ 以內 5公里 HF: $\geq -21\text{dBm}$ 以內 LF: $\geq -21\text{dBm}$ 以內
傳輸當量: 送話當量: 0公里: $11\sim 2\text{dB}$ 以內 5公里: $11\sim 0\text{dB}$ 以內 受話當量: 0公里: $5\sim 6\text{dB}$ 以內 5公里: $5\sim 4\text{dB}$ 以內
側音當量: 0~5公里 $> 4\text{dB}$ 以上

失真度: 受話失真度: 不超過5% 送話失真度: 不超過7%

來電顯示規格

接收系統: FSK/DTMF 2用

DTMF接收位準: 3至 24分貝毫瓦內正常接收, 頻率最大位準差5分貝內正常接收 頻率容限 $\pm 1.5\%$ 內正常接收

FSK接收FSK信號位準為 -4 TO +36 分貝毫瓦內, MARK與SPACE位準差不超過6分貝內正常接收

無線電氣規格

主機發射頻率: 46.610~46.970 10頻道 子機發射頻率: 49.670~46.970 10頻道

主機射頻頻率誤差: 小於 $\pm 500\text{Hz}$ 子機射頻頻率誤差: 小於 $\pm 500\text{Hz}$

發射功率小於 10mW

目錄

2	本機特點	16	撥出記憶使用	24	緊急處理方法
3	來電顯示服務須知	17	10組速撥記憶	25	關於售後服務
4	各部名稱	18	內部對講		
6	安裝方法	19	電話轉接		
7	使用前設定	19	三方通話		
7	對碼	20	重撥功能		
8	時間設定	20	暫停功能		
9	鬧鐘設定	20	暫切功能		
10	來電鈴聲選擇	20	母機轉接功能		
11	區域碼設定	20	子機轉換頻道		
12	功能操作	21	電子密碼鎖		
12	接聽電話	21	保密功能		
13	撥打電話	22	保養方法		
14	來電記憶使用	23	故障排除		

本機特點

- FSK/DTMF雙制式自動來電顯示
- 採用先進語音壓縮技術，使聲音更小，通話更清晰
- 母機及子機皆可顯示來電號碼
- 一台母機可加裝1-4部子機
- 母機40組、子機50組來電號碼及時間記錄
- 母機6組、子機10組最近撥出號碼記錄
- 母機10組、子機10組速撥記憶號碼
- 母機、子機皆可設鬧鈴
- 子機有10種來電鈴聲選擇，並可自編鈴聲
- 母機有6種來電鈴聲選擇
- 母機和子機、子機和子機皆可呼叫
- 母機、子機和外線可三方通話
- 電子按鍵密碼鎖功能
- 停電時母機仍可使用



來電顯示服務須知

來電顯示服務

- 來電顯示的服務，是由您所在地的電信局所提供！便於您選擇接聽或追查惡意電話，在無人接聽時，能將來電號碼及時間紀錄下來，供您查閱使用。
- 如您裝好話機，仍無法顯示來電號碼，請向所在地電信局申請。

特別注意事項

- 若對方所在地未開通來電顯示服務或使用投幣電話、國際電話....等，您的電話無法顯示來電的電話號碼。
- 若話機與外線之間接有小型交換機（總機）、防盜器、分機、傳真機....等，將影響來電顯示的功能。
- 若府上有使用ADSL寬頻上網，請記得使用濾波分離器（Splitter）以免來電顯示不完整。
- 若您還未申請或未開放來電顯示服務，本話機可當普通電話使用。

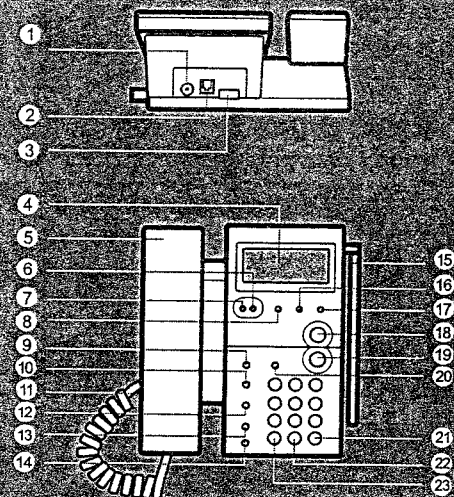
查詢電話

- 若要查詢家中電話是否已開放服務，請撥電話：4121111（免加區域碼）撥通後，再輸入666#，依語音指示查詢。

各部名稱

母機

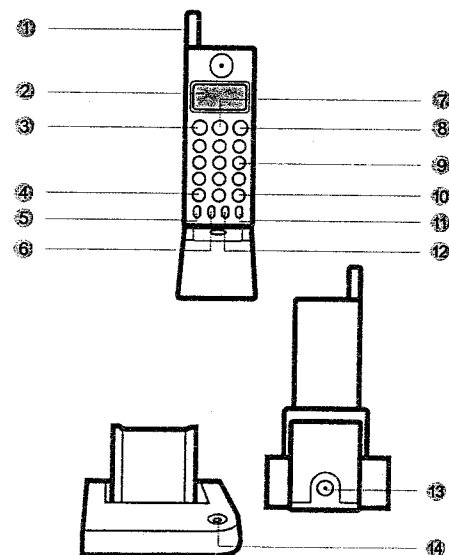
- | | |
|------------|----------|
| ① 變壓器插座 | ⑬ 對碼/三方鍵 |
| ② 電話局線插座 | ⑭ 對講鍵 |
| ③ 靜音音量選擇開關 | ⑮ 天線 |
| ④ 液晶顯示幕 | ⑯ 計時/日期鍵 |
| ⑤ 靜音 | ⑰ 靜音選擇鍵 |
| ⑥ 來電中指示燈 | ⑱ 查詢鍵 |
| ⑦ 使用中指示燈 | ⑲ 免持鍵 |
| ⑧ 設定鍵 | ⑳ 重撥/暫停鍵 |
| ⑨ 暫切/刪除鍵 | ㉑ #/下查詢鍵 |
| ⑩ 轉接/刪位鍵 | ㉒ 數字鍵 |
| ⑪ 免持音量調整開關 | ㉓ */上查詢鍵 |
| ⑫ 記憶鍵 | |



各部名稱

子機

- | | |
|----------|----------|
| ① 天線 | ⑪ 對碼/三方鍵 |
| ② 液晶顯示幕 | ⑫ 頻道/刪位鍵 |
| ③ 重撥/暫停鍵 | ⑬ 變壓器插座 |
| ④ */上查詢鍵 | ⑭ 充電中指示燈 |
| ⑤ 對講鍵 | |
| ⑥ 記憶鍵 | |
| ⑦ 通話鍵 | |
| ⑧ 暫切/設時鍵 | |
| ⑨ 數字鍵 | |
| ⑩ #/下查詢鍵 | |



包裝清單：• 母機1台 • 母機聽筒1個 • 子機1個 • 3.6V/200mA充電電池1個 • 子機充電座1個
 • AC/DC 9V /250mA電源變壓器（母機專用）1個 • AC/DC 9V /100mA電源變壓器（子機專用）1個
 • 聽筒曲線1條 • 電話直線1條 • 使用說明書1本 • 保證書1份

Simple good life, Sampo

安裝方法

安裝步驟

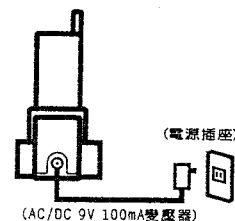
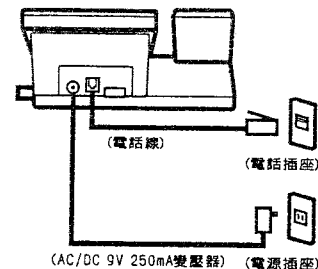
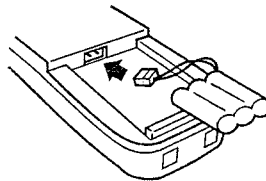
- 母機：將聽筒曲線連接聽筒及話機，再插上AC/DC 9V/250mA變壓器，並插上電話局線。
- 子機：打開電池蓋，將子機充電電池插入電池插座，蓋上電池蓋後，放在已插好AC/DC 9V/100mA變壓器的充電座上充電。（充電時，充電座上的充電指示燈會亮）
- 使用前，請參照說明書P.7有關母機及子機的對碼操作後，方可正常使用。

安裝場所

- 本話機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在浴室及家用電器附近，如電視機、電腦、音響等，防止對無線電話的干擾，且與牆壁的距離最好大於30公分。

注意事項

- 使用時，請將母機及子機的天線完全拉出。
- 子機於初次使用時，應至少充電12小時以上。
- 子機於停電狀態後（例如更換電池），須重新與母機對碼。
- 請務必使用本機專用的變壓器
- 充電電池為消耗品，當電池使用時間縮短時，請更換電池。



使用前設定

對碼

- 單子機數對碼(1台子機)：同時按住母機、子機上的 **對碼/三方鍵** 不放，當母機“使用中指示燈”閃爍，子機顯示“-----”符號，開始自動對碼，須等候到母機、子機先後發出“嘟嘟”聲後，表示對碼成功。
- 多子機數對碼(2-4台子機)：
 - 選擇子機數：先將母機電源拔除，再按住母機的 **數字鍵** (1-4) 不放(2台子機就按“2”，3台就按“3”)同時插上母機電源，此時螢幕會顯示子機數後放開按鍵。
 - 多子機對碼：第一部子機對碼後（與單子機對碼操作相同），母機的“使用中指示燈”仍閃爍（不用再按母機的按鍵），換另一部子機按住 **對碼/三方鍵** 不放，聽到“嘟嘟”聲後，表示對碼完成。連續對完所有子機後自動退出或按母機的 **對碼/三方鍵** 退出，各子機對碼的間格為10秒，超過10秒會自動退出。

注意事項

- 若要改變子機數，請先拔掉母機電源，重新作一遍“選擇子機數”和“對碼操作”即可。
- 若對碼時，任一方發出短促的“嘟嘟”聲，表示對碼失敗，須重新對碼。
- 因母機或子機斷電等原因而導致對碼失效時，按子機的 **通話鍵** 或 **對講鍵** 時，會發出短促的“嘟嘟”聲，此時應重新對碼，否則無線功能失效。

使用前設定

時間設定

- 母機時間設定: 在待機狀態下, 按 **設定鍵**, 按 **數字鍵** 輸入年、月、日 (八位數字), 例如: “20020518” (代表日期為2002年5月18日), 再按兩次 **記憶鍵** (此兩次按鍵間隔勿太快), 最後再按 **計時/日期鍵**, 聽到“腳嚙”聲後, 表示設定成功, 否則須重新設定。設定完日期後, 重複上述步驟設定小時及分鐘 (四位數字), 例如: “1230” (代表時間為12點30分)。
- 子機時間設定: 在待機狀態下, 按 **暫切/設時鍵**, 螢幕上時間的小時閃爍, 按 **數字鍵0-9** 設定小時, 例如: “18” (代表下午6點), 再按 **暫切/設時鍵**, 螢幕上時間的分鐘閃爍, 按 **數字鍵0-9** 設定分鐘, 例如: “06” (代表6分), 再按一下 **暫切/設時鍵** 完成時鐘設定。

注意事項

- 待機狀態即是母機及子機在未通話狀態。
- 停電後 (或更換電池), 須重新設定時間。若無法使用, 須再重新對碼。

鬧鐘設定

- 母機鬧鐘設定說明: 母機鬧鐘功能可設定為某年某月某日, 也可設定為某時某分鬧鐘響。若設定成日期, 則在該日的早上7點至晚上10點, 每逢整點鬧鈴一次。若設定成時間, 則在該時間鬧鈴一次。在鬧鐘鈴聲響時, 可按 **鈴聲選擇鍵** 關閉鬧鈴。
- 母機鬧鐘設定: 在待機狀態下, 按 **設定鍵** **數字鍵** 輸入欲鬧鈴的時間 (四位數字), 例如: “1230” (代表將鬧鐘時間設為12點30分響鈴), 再按兩次 **記憶鍵**, 最後再按 **鈴聲選擇鍵**, 聽到“腳嚙”聲後, 表示設定成功, 否則須重新設定。鬧鐘日期的設定方法與上述相同, 只是輸入的數字鍵為8位數, 例如: “20020518” (代表將鬧鐘日期設為2002年5月18日響鈴)。若設定過程中想要退出設定狀態, 按一下 **設定鍵** 即可退出。
- 母機鬧鐘設定查詢: 依序按 **記憶鍵** **鈴聲選擇**, 即可查詢到設定的內容。
- 母機鬧鐘設定清除: 依序按 **設定鍵** **記憶鍵** **記憶鍵** **鈴聲選擇**, 即可清除到設定的內容。或設定新的內容則舊的內容會被覆蓋。
- 子機鬧鐘設定: 在待機狀態下, 依序按 **記憶鍵** **暫切/設時鍵**, 進入鬧鐘設定狀態。此時顯示第一組鬧鐘時間 “| UU-UU” (最左方 “|” 為鬧鐘序號 “UU-UU” 為時間), 此時小時閃爍, 按 **數字鍵** 設定, 設定好之後分鐘閃爍, 再用 **數字鍵** 設定, 設定完後會有提示音並退出鬧鐘設定。(例如: 8點18分, 則按 “0818”) 在設定過程中, 可按任一鍵退出設定。
- 子機共有五組鬧鐘可供設定, 在設定鬧鐘的過程中, 可按 **暫切/設時鍵** 進行下一組鬧鐘時間設定。
- 子機鬧鐘設定清除: 在設定過程中, 按 **頻道/刪位鍵**, 可清除設定的內容。設定新內容則舊的內容會被覆蓋。



使用前設定

來電鈴聲選擇

- 母機鈴聲說明：母機提供6種鈴聲選擇，可依個人喜好選擇。
- 母機鈴聲設定：按 **[鈴聲選擇鍵]** 便可依序選擇。初始鈴聲為0種，若停電後，鈴聲會恢復為0種。
- 子機鈴聲說明：子機提供10種鈴聲選擇，並可自行編輯鈴聲。
- 子機鈴聲設定：
 - 10種鈴聲選擇—按住 **[記憶鍵]** 不放，同時按 **[數字鍵0-9]** 任一鍵。
 - 自編子機鈴聲—依序按 **[記憶鍵]** **[*鍵]**，螢幕上顯示空白，即開始編輯。**[數字鍵0-9]** 為10種不同的音調，**[重撥/暫停鍵]** 表示間隔，**[頻道/刪位鍵]** 可進行修改。輸入完畢後，依序按 **[記憶鍵]** **[記憶鍵]** **[*鍵]** 將資料儲存。若儲存成功，會有提示音。
 - 選擇自編鈴聲—按住 **[記憶鍵]** 不放，同時按 **[*鍵]**，便可聽到並選擇自己編輯的鈴聲，來電鈴聲就變為您自行編輯的鈴聲。（自行編輯的鈴聲儲存在 **[*鍵]**）



注意事項

- 停電後，來電鈴聲皆恢復為出廠時設定的鈴聲。子機自行編輯的鈴聲也會消失。
- 母機的來電鈴聲音量大小，可由鈴聲調整開關選擇（H-大，L-小）。

區域碼設定

- 區域碼設定說明：區域碼即為您所在地的長途區號（不包括“0”），若台北為“2”，高雄為“7”。在未設定區域碼時，若收到與您相同區域的電話，除顯示對方號碼外，最前端會顯示區域號碼。例如：台北未設定時顯示為222984188，若設定區域碼後，便顯示為22984188，則在您日後查詢到該號碼時，就可直接回撥。
- 區域碼設定：在待機狀態下，依序按 **[記憶鍵]** **[#鍵]** **[數字鍵 0000]**（出廠值密碼）**[*鍵]**，螢幕顯示“P.” 再按 **[數字鍵]** 輸入您所在地區域碼（例如：台北按“2”，新竹“35”），輸入完畢後，按 **[*鍵]** 儲存。
- 區域碼設定清除：待機狀態下，按 **[記憶鍵]** **[#鍵]** **[數字鍵0000]** **[*鍵]**，螢幕顯示“P.”，再按 **[*鍵]** 即可清除。

注意事項

- 區域碼設定只須在母機上設定即可。
- 若電信局更新系統，使之不須設定區域碼，則請將原先設定的區域碼刪除。
- 目前電信局所送的來電訊息不包括“0”，所以關於長途電話及大哥大號碼的回撥功能，請詳見P.14來電記憶使用說明。

接聽電話

- 母機接聽電話:來電時,母機響鈴,拿起話筒即可通話。通話完畢後,請將聽筒放回原處,即可掛斷電話。
- 子機接聽電話:來電時,子機響鈴,按子機任一鍵均能接聽電話。通話完畢,按 **通話鍵** 即可掛斷電話。

注意事項

- 子機接聽電話,必須在子機與母機有對碼,且母機有接上電源的前提下,才能動作。(對碼說明請參照P.7)
- 當子機掛斷電話時,因距離較遠或通訊受到干擾而導致母機未能及時準確掛機(母機“使用中指示燈”亮),此時子機會發出“嘟嘟嘟”警告音提示。此時請檢查母機掛機狀態,或約30秒後母機自動掛斷電話。若因干擾嚴重導致母機無法掛機,請拔掉母機電源後立即插上即可,無須重新對碼。
- 使用時,請將母機及子機的天線完全拉出,以確保通話清晰。
- 停電時,母機可當一般電話使用。

撥打電話

- 母機撥打電話:
 - 使用聽筒:拿起聽筒,母機“使用中指示燈”亮,聽到撥號音後,即可撥號。
 - 使用免持:按 **免持鍵**,“免持燈”亮,聽到撥號音後,即可撥號。接通後,拿起聽筒通話。(停電免持無效)
 - 預覽撥號:待機狀態下,按 **數字鍵** 撥號,螢幕會顯示撥出的號碼,拿起聽筒或按 **免持鍵** 即可自動將號碼撥出。輸入號碼的過程中,按 **轉接/刪位鍵** 可修正號碼。若要清除所有輸入的號碼,可按 **暫切/刪除鍵** 或按住 **轉接/刪位鍵** 超過1秒,即可清除。
- 子機撥打電話:
 - 使用通話鍵:按 **通話鍵**,聽到撥號音後,即可撥號。通話完畢,按 **通話鍵** 掛斷電話。
 - 預覽撥號:待機狀態下,按 **數字鍵** 撥號,螢幕會顯示撥出的號碼,按 **通話鍵** 即可撥出。輸入號碼的過程中,按 **頻道/刪位鍵** 可修正號碼。按 **頻道/刪位鍵** 超過一秒,即可全部清除。

注意事項

- 子機撥打電話,必須在子機與母機有對碼,且母機有接上電源的前提下,才能動作。(對碼說明請參照P.7)
- 當子機掛斷電話時,因距離較遠或通訊受到干擾而導致母機未能及時準確掛機(母機“使用中指示燈”亮),此時子機會發出“嘟嘟嘟”警告音提示。此時請檢查母機掛機狀態,或約30秒後母機自動掛斷電話。若因干擾嚴重導致母機無法掛機,請拔掉母機電源後立即插上即可,無須重新對碼。
- 母機的免持音量大小,可由免持音量調整開關選擇(H-大,L-小)。



來電記憶使用

- 來電記憶說明：母機可儲存40組，子機可儲存50組來電訊息（包括來電號碼及時間），存滿後有新來電時，則自動將最早的來電訊息刪除，保存新的來電訊息。若來電號碼重複，則最新的來電會覆蓋上一次的來電訊息。
- 母機來電記憶查詢：按 **[查詢鍵]** 進入來電查詢狀態，按 **[*鍵]** 向上查詢，按 **[#鍵]** 向下查詢。若要查詢該號碼的來電日期，可按住 **[計時/日期鍵]**。
- 子機來電記憶查詢：按住 **[*鍵]** 或 **[#鍵]** 1秒鐘後，進入來電查詢狀態。連續按 **[*鍵]** 或 **[#鍵]** 可向上或向下查詢來電號碼。查詢過程中，按住 **[暫切/設時鍵]** 可查詢來電號碼的序號及時間（小時、分鐘）。
- 來電號碼轉存：在查詢的過程中，子機與母機可按 **[記憶鍵]** **[記憶鍵]** **[數字鍵0-9]**（您要儲存的位置），便可將該號碼轉存於速撥記憶區。（10組速撥記憶的使用詳見P.17）
- 來電號碼回撥：在查詢到要回撥的號碼時，母機按 **[免持鍵]** 或拿起話筒，子機則按 **[通話鍵]** 就可直接撥出。長途號碼或大哥大號碼（因目前電信局所送的來電訊息不包括“0”）回撥時，母機可按兩次 **[免持鍵]**，子機則是查到該號碼時，按 **[記憶鍵]** **[*鍵]** **[通話鍵]** 便自動在該號碼前加0回撥。（相同區域的電話須設區域碼後才能回撥，區域碼設定詳見P.11）

- 來電訊息清除：在查詢過程中，母機按 **[暫切/刪除鍵]** 或子機按住 **[頻道/刪位鍵]** 約1秒後，可將該號碼清除。若母機按住 **[暫切/刪除鍵]** 或子機按住 **[頻道/刪位鍵]** 不放約3秒後，便可將來電訊息全部清除。
- 來電螢幕顯示：來電時，母機及子機皆會顯示來電號碼，同時螢幕上會顯示“新來電”，“新來電”符號在該號碼未被查詢前會一直保留。當來電方申請來電號碼不顯示時，螢幕會顯示“——P——”；當交換機之間接續不上導致無來電號碼時，螢幕顯示“——0——”；若為國際電話打入，則螢幕顯示“——I——”；公共電話打入，螢幕顯示“——C——”；當因電話線路干擾而導致電話機接收訊息有誤時，母機顯示“錯誤”，子機顯示“——Error——”，但電話還是會把收到的號碼顯示出來供參考（以上某些顯示只有在FSK接收之下才會顯示）。當來電號碼與母機（或子機）的速撥記憶號碼（即以數字鍵0-9為標示的儲存號碼）相同時，該母機（或子機）會響起特殊的鈴聲提醒用戶。若為母機所設的速撥記憶號碼，則母機會顯示“真實”字樣。

注意事項

- 若無法來電顯示或顯示號碼不完整，請參閱P.3來電顯示服務須知。

撥出記憶使用

- 撥出記憶說明: 母機可記憶6組, 子機可記憶10組最近撥出的號碼。
- 母機撥出記憶查詢: 每按一下 **重撥/暫停鍵** 可查詢撥出的號碼及通話計時的時間。
- 子機撥出記憶查詢: 每按一下 **重撥/暫停鍵** 可查詢撥出號碼。在查到該號碼時, 再按住 **暫切/設時鍵** 不放, 即可查看該號碼的通話計時時間。
- 通話計時: 撥號時, 螢幕會顯示撥出號碼, 約10秒後轉為自動計時, 通話完畢掛上電話後, 顯示總通話時間, 約10秒後回到時間狀態。在通話過程中, 母機按 **計時/日期鍵** 自動計時會停止, 再按一下 **計時/日期鍵** 則開始手動計時, 掛斷電話或按一下 **計時/日期鍵** 才會停止手動計時。母機在待機狀態下, 按 **計時/日期鍵** 可查詢上次通話時間。



10組速撥記憶

- 速撥記憶說明: 母機及子機皆可各別儲存10組速撥記憶。
- 記憶號碼儲存: 待機狀態下, 按 **數字鍵** 輸入欲儲存的電話號碼後, 再按 **記憶鍵** **記憶鍵** **數字鍵0-9** (0-9代表儲存該號碼的位置)。
- 記憶號碼撥出: 母機拿起聽筒或按 **免持鍵** (子機則按 **通話鍵**), 先按 **記憶鍵** 再按 **數字鍵0-9** (儲存該號碼的位置), 話機自動將儲存在該位置的號碼撥出。亦可按 **記憶鍵** **數字鍵0-9** (儲存該號碼的位置) 螢幕會顯示儲存的號碼, 母機再拿起聽筒或按 **免持鍵** (子機則按 **通話鍵**) 便自動撥出。若該數字鍵內的儲存號碼無效, 話機會發出“嘟嘟”的警告音。
- 記憶號碼刪除: 待機狀態下, 按 **記憶鍵** **記憶鍵** **數字鍵0-9** (電話號碼儲存的位置) 即可清除該數字鍵內儲存的號碼。
- 記憶號碼查詢: 待機狀態下, 按 **記憶鍵** **數字鍵0-9** (電話號碼儲存的位置) 即可查詢到該數字鍵內儲存的號碼。約10秒後自動回到時間狀態, 母機亦可按 **暫切/刪除鍵** 結束查詢。

注意事項

- 每次按鍵的間隔不可超過9秒, 否則將會自動取消操作, 回到待機狀態。
每個儲存位置最多可儲存16位字元, 若超過則會取消本次操作。並可儲存0-9、*、#、暫停鍵, 每輸入一個按鍵都會有“嘟”一聲的提示音。



內部對講

- 母機呼叫子機：單子機的情況下（子機數為1），母機只須按 **對講鍵** 即可呼叫子機。若為多子機的情況下（子機數2-4），欲呼叫其中一支子機則母機按 **對講鍵** **子機號**（對碼時設的子機號）例如：母機呼叫2號子機，則按 **對講鍵** **數字鍵2** 即可。若要群呼則母機按 **對講鍵** **數字鍵0** 即可呼叫所有子機。當母機呼叫子機時，子機會發出鈴響，螢幕出現“使用中”字樣，並不斷閃爍。接通時，母機可拿起聽筒，子機可按任一鍵進行內部對講。通話完畢後，母機掛上聽筒或按 **對講鍵**，子機按 **對講鍵** 即可結束內部通話。
- 子機呼叫母機：單子機的情況下，子機按 **對講鍵** 即可呼叫母機。若為多子機的情況下，子機須按 **對講鍵** **數字鍵0** 才可呼叫母機。
- 子機呼叫子機：在多子機的情況下，才可使用此功能。例如：1號子機欲呼叫3號子機，則1號子機按 **對講鍵** **數字鍵3**，呼叫時雙方皆會發出鈴響，此時3號子機按任一鍵，即可單向通話。通話時，講話的一方必須按住任一鍵（除 **對講鍵** 外）不放，對方才會聽的到。講完便鬆開按鍵，此時會聽到一提示音，換要講話的一方按住任一鍵（除 **對講鍵** 外）講話。通話完畢，按 **對講鍵** 或放回充電座即可退出。在對講過程中，若有外線打入，則自動停止內部對講。若雙方均不說話超過50秒，也會自動結束對講。
- 接聽外線電話：進行內部對講時，若有外線電話打入，母機會響鈴，須照上述方法結束內部對講後，才能接聽。

電話轉接

- 母機轉接至子機：母機與外線通話狀況下，按 **對講鍵** **子機數**（若為單子機按 **對講鍵** 即可）呼叫子機，子機按任一鍵接聽，此時母機將聽筒掛上，子機便可和外線通話。
子機轉接至母機：子機與外線通話狀況下，按 **對講鍵** **數字鍵0**（若為單子機按 **對講鍵** 即可）呼叫母機，母機拿起聽筒，此時子機按 **通話鍵** 掛斷外線，母機便可與外線通話。或母機直接拿起聽筒，子機按 **通話鍵** 掛斷外線，則外線電話直接轉至母機。
- 子機轉接至子機：例如1號子機要把電話轉接至3號子機，則1號子機按 **對講鍵** **數字鍵3**，此時3號子機響鈴，按任一鍵即可接聽外線，同時1號子機自動掛斷。如果響鈴超過20秒，欲轉接的子機仍無人接聽，則原子機會再次響鈴，原子機按任一鍵即可接回外線，若在超過20秒仍無人接聽，則自動掛斷外線。

三方通話

- 三方通話說明：本話機可母機、子機、外線三方同時通話。
- 母機先與外線通話：母機與外線通話狀況下，按 **對講鍵** **子機數**（若為單子機按 **對講鍵** 即可）呼叫子機，子機按任一鍵接聽，即可先與母機進行內部通話，母機再按 **對碼/三方鍵** 即可三方通話。
- 子機先與外線通話：子機與外線通話狀況下，按 **對講鍵** **數字鍵0**（若為單子機按 **對講鍵** 即可）呼叫母機，母機拿起聽筒，先與子機內部通話，子機再按 **對碼/三方鍵**，即可三方通話。
- 三方通話中，按 **對講鍵** 即結束三方通話，將外線轉回原接聽方。或有一方先掛斷電話，外線則轉到另一方。

重撥功能

- 母機拿起聽筒(或子機按[**通話鍵**]), 按 [**重撥/暫停鍵**] , 即重撥最後一次撥出的電話號碼。
- 在待機狀態下, 按 [**重撥/暫停鍵**] , 便可查詢最後一次撥出的號碼, 母機還包括通話時間。

暫停功能

撥號過程中, 按 [**重撥/暫停鍵**] 螢幕顯示 "P", 則會有3.6秒的暫停時間。(適用於內線分機撥打外線時)

暫切功能

撥打外線時, 若對方忙線中, 不須掛斷電話, 只須按 [**暫切/刪除鍵**] (子機按 [**暫切/設時鍵**]), 便可再次聽到 "嘟—" 撥號音後, 即可再撥打號碼。(停電時, 暫切功能無效)

母機轉接功能

當本機裝於某些特定功能交換機下, 須轉接電話時, 母機按 [**轉接/刪位鍵**] 轉接的號碼 接通後, 母機掛斷電話。(此鍵暫切時間約80ms)

子機轉換頻道

子機在通話中受到干擾, 可按 [**頻道/刪位鍵**] 可將通話頻道轉換至另一個沒有干擾的頻道上。

電子密碼鎖

- 電子密碼鎖說明: 可對特定號碼進行限撥(本機可設定12位號碼), 母機所設限的號碼對子機同樣有效。
- 密碼設定: 待機狀態下, 按 [**記憶鍵**] [**#鍵**] 螢幕出現 "——", 輸入出廠值密碼 [0000], (若輸入正確會有提示音 "嘟嚕", 若輸入失敗有短促的提示音), 此時為開鎖狀態, 若欲更改密碼請接著按 [**#鍵**], 此時螢幕會出現 "——" 輸入欲更改的密碼(4位數), 按 [**記憶鍵**] 再按住 [**#鍵**] 不放, 聽到 "嘟嚕" 提示音後, 表示成功。
- 不慎忘記密碼, 可按 [**記憶鍵**] [**#鍵**] 再按住 [**記憶鍵**] 1秒以上, 進入恢復為出廠值密碼(0000)狀態, 須等12小時後才會恢復, 螢幕會顯示剩剩時間。此期間若有外線打入或聽筒拿起則無效。建議將局線先拔掉。
- 設定限撥號碼: 按 [**記憶鍵**] [**#鍵**] 輸入密碼 再按 [**×鍵**] 螢幕出現 "P-", 此時輸入欲限撥號碼 再按 [**#鍵**] [**記憶鍵**] 再按住 [**#鍵**] 不放。若想清除限撥號碼, 在螢幕出現 "P-" 時, 直接按 [**記憶鍵**] 即可。例如: 欲鎖定 "0" 開頭的號碼-依序按 [**記憶鍵**] [**#鍵**] 密碼 [**×鍵**] 數字鍵0 (限撥號碼) [**#鍵**] [**記憶鍵**] 再按住 [**#鍵**] 不放, 成功後, 會有 "嘟嚕" 提示音。
- 查詢限撥號碼: 按 [**記憶鍵**] [**×鍵**], 螢幕即會顯示。



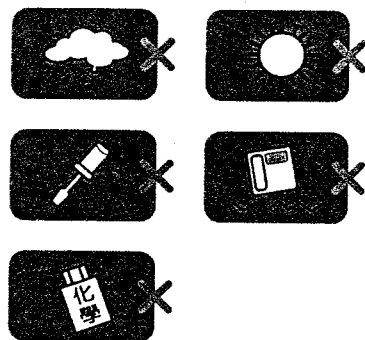
保密功能

- 當母機及子機內部對講時, 另一子機欲撥打電話, 會聽到 "嘟嘟嘟" 警告音, 並會回到待機狀態。若子機對子機的內部對講, 母機拿起聽筒, 除聽到警告音外, 螢幕會出現對講的子機號, 此時母機須掛上聽筒, 或子機結束對講。若與外線通話, 則須其中一方先掛斷電話, 另一方才可再撥打外線。

保養方法

話機保養

- 經常保持話機清潔,防止水、油煙、灰塵、腐蝕性氣體等侵入話機內,以免影響話機正常工作。
- 機殼表面沾有污垢和灰塵時,用乾燥的細布擦乾淨即可,不要使用清潔劑或其他化學溶劑,以免流入機內損壞機內元件。
- 使用一段時間後,請用乾布擦拭充電座及子機的充電彈片,以保持接觸良好。



電源變壓器及電池

- 電源變壓器請用本公司專用變壓器,否則容易引起故障。
- 子機電池不要隨意拔離電池插座,以免子機內儲存的資料流失。
- 子機顯示“低電壓”時,提醒您需要充電,此時充電最有利於電池壽命。

天線

- 使用時,母機及子機的天線應全部拉出並垂直於地面,以保持最遠的通話距離和最好的通話效果。

故障排除

- 液晶顯示幕無法顯示-
 - 檢查母機(或子機充電座)是否插上專用電源變壓器。
 - 打開子機背後電池蓋,檢查子機充電電池是否依正負極性正確插入電池插座上。
- 無響鈴,或鈴一聲即斷線-
 - 檢查接線盒及電話線路接觸不良或受潮、斷裂。
- 子機無法使用-
 - 外界干擾大,須縮短母機與子機的距離。
 - 對碼方式不對,須與母機重新對碼。
 - 母機停電。
 - 子機電池電量不足,須重新充電。
 - 可拔掉子機電池過5分鐘後再插回。
- 子機其他故障-
 - 子機通話雜音過大時,檢查子機與母機天線是否拉出,並縮短與母機的距離。
 - 子機使用時間過短時,可換同型號電池。



緊急處理方法

- 有燒焦味或子機電池溫度過高-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. 23,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。