

免費諮詢專線:0800-00-5438 【0800-統統-我是聲寶】 <http://www.samppo.com.tw>  
聲寶股份有限公司·新寶集團 地址:新北市新店區大同村貢湖路26號

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

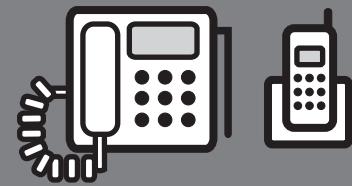


來電顯示無線電話 使用說明書

CT-W110L

# 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	W195 X D185 X H60 (mm)	中國
子機 : 200g	W90 X D90 X H190 (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±1.5%以內  
 DTMF信號位準 0公里 HF : -6±2dBm 以内 LF : -8±2dBm 以内 5公里 HF : ≥-21dBm 以内 LF : ≥-21dBm 以内  
 傳輸當量 送話當量 0公里 : 11~2dB 以内 5公里 : 11~0dB 以内 受話當量 0公里 : 5~6dB 以内 5公里 : 5~4dB 以内  
 側音當量 0~5公里 >4dB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 ±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±500Hz 子機射頻頻率誤差 小於±500Hz

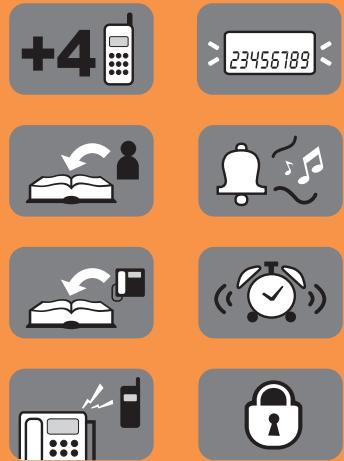
發射功率小於 10mW

## 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雙制式自動兼容來電顯示
- 採用先進語音壓擴技術，使噪音更小，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組來電號碼及時間紀錄
- 母機6組、子機10組最近撥出號碼紀錄
- 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之服務！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。

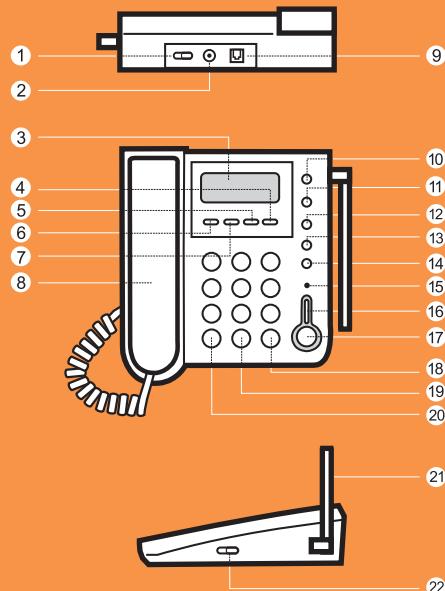
### 查詢電話

- 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

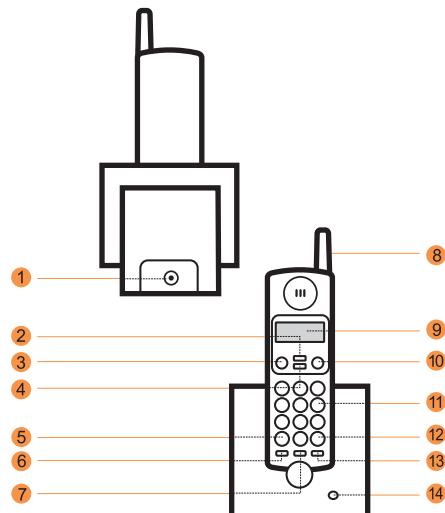
- |            |               |
|------------|---------------|
| ① 鈴聲音量調整開關 | 12 R/刪位鍵      |
| ② 變壓器插座    | 13 記憶鍵        |
| ③ 液晶顯示幕    | 14 暫切/刪除鍵     |
| ④ 查詢鍵      | 15 使用中指示燈     |
| ⑤ 計時/日期鍵   | 16 重撥/暫停鍵     |
| ⑥ 對碼/三方鍵   | 17 免持鍵(免持指示燈) |
| ⑦ 設定鍵      | 18 #/下查詢鍵     |
| ⑧ 聽筒       | 19 數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



## 各部名稱

### 子機

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



包裝清單：  
 • 母機1台 • 母機聽筒1個 • 子機1個 • 3.6V/200mAH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

## 安裝方法

### 安裝步驟

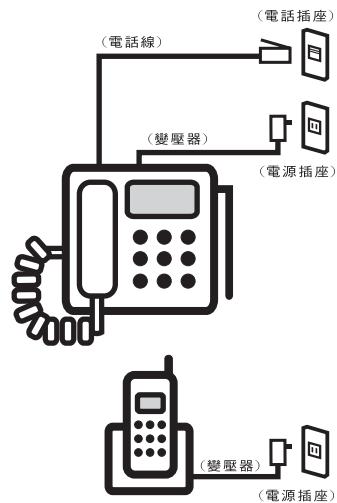
- 母機：將聽筒由線連接聽筒及話機，再插上AC/DC 9V/250mA變壓器，並插上電話局線。
- 子機：打開電池蓋，將子機充電電池插入電池插座，蓋上電池蓋後，放在已插好AC/DC 9V/100mA變壓器的充電座上充電。(充電時，充電座上的充電指示燈會亮)
- 使用前，請參照說明書P.7有關母機及子機的對碼操作後，方可正常使用。

### 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



## 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“嘟嚕”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“嘟嚕”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，各子機對碼的間隔為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。

### 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“嘟嚕”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“嘟嚕”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“**1 uu-uu**”（最左方“1”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。



### 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225610007，若設定區域碼後，便顯示為25610007，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 **R/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 **R/刪位鍵** 超過一秒，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** 撇號，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。若來電號碼重覆，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“貴賓”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

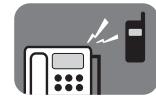
- 速撥記憶說明：母機及子機皆可各別儲存10組速撥記憶。
- 記憶號碼儲存：待機狀態下，按**數字鍵**輸入欲儲存的電話號碼後，再按**記憶鍵** **記憶鍵** **數字鍵0-9** (0-9代表儲存該號碼的位置)。
- 記憶號碼撥出：母機拿起聽筒或按**免持鍵** (子機則按**通話鍵**)，先按**記憶鍵** 再按**數字鍵0-9** (儲存該號碼的位置)，話機自動將儲存在該位置的號碼撥出。亦可按**記憶鍵** **數字鍵0-9** (儲存該號碼的位置)螢幕會顯示儲存的號碼，母機再拿起聽筒或按**免持鍵** (子機則按**通話鍵**)便自動撥出。若該數字鍵內的儲存號碼無效，話機會發出“嘟嘟”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。

### 内部對講

- 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，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[R/刪位鍵][轉接的號碼]接通後,母機掛斷電話。

### 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][#/ $\blacktriangledown$ 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,欲更改密碼請接著按[#/ $\blacktriangledown$ 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[#/ $\blacktriangledown$ 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][#/ $\blacktriangledown$ 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,螢幕會顯示所剩時間。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][#/ $\blacktriangledown$ 鍵][輸入密碼]再按 $\ast/\blacktriangle$ 鍵]螢幕出現“P-”,輸入欲限撥號碼([#/ $\blacktriangledown$ 鍵]為分隔號)按[#/ $\blacktriangledown$ 鍵][記憶鍵]再按住[#/ $\blacktriangledown$ 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“0”開頭的號碼-依序按[記憶鍵][#/ $\blacktriangledown$ 鍵][密碼] $\ast/\blacktriangle$ 鍵][數字鍵0](限撥號碼)[#/ $\blacktriangledown$ 鍵][記憶鍵]再按住[#/ $\blacktriangledown$ 鍵]不放,成功後,會有“嘟嚕”提示音。
- 查詢限撥號碼:按[記憶鍵][ $\ast/\blacktriangle$ 鍵],螢幕即會顯示。舊的號碼會被新設定的號碼覆蓋。



### 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

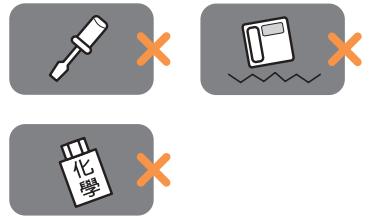
### 話機保養

- 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。