

kolin

歌林來電顯示無線電話機 KTP-801WL

使用說明書



- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
● 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。



目錄

(一) 本機特點及來電顯示服務須知.....	2
(二) 外型及各部位名稱.....	3
(三) 安裝方法.....	5
(四) 使用前設定.....	6
對碼操作.....	6
時間設定.....	6
鬧鐘設定.....	7
防併機盜撥設定.....	7
本地區碼的設定.....	8
語音答話設定.....	9
來電語音報號設定.....	9
鈴聲音樂設定.....	10
鈴聲音量設定.....	10
母機免持撥號音量的設定.....	10
子機通話音量的設定.....	10
子機對比度的設定.....	10
(五) 電話功能操作說明.....	11
接聽電話.....	11
撥打電話.....	11
預覽撥號.....	11
重撥功能.....	12
保留功能.....	12
暫停功能.....	12
暫切功能.....	12
頻道轉換.....	12
來電記憶使用.....	13
撥出記憶使用.....	14
外線轉接.....	14
內部通話.....	14
長控鎖.....	15
儲存號碼的設定.....	15
(六) 規格.....	16
(七) 電源使用須知.....	16
(八) 簡易保養.....	17
(九) 常見故障排除方法.....	18

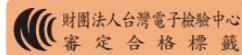
OK!



請詳細閱讀本說明書，讓您輕鬆操作，來電 EASY！

● ● ● 本 機 特 點 ● ● ●

1. FSK及DTMF雙制式自動兼容,來電訊息自動識別接收
2. 可根據用戶需要配1~3台子機
3. 母機可記憶、查詢70組最新來電號碼及24組撥出的號碼
4. 子機可記憶、查詢70組最新來電號碼及10組撥出的號碼
5. 母機具有10組雙鍵記憶鍵
6. 子機液晶顯示幕對比度可調整
7. 母機與子機具有鬧鐘功能
8. 母機具保留、重撥、暫切、暫停及預覽撥號功能
9. 子機具有10頻道選擇，可自動或手動選擇清晰的頻道，避免受到干擾
10. 母機23種、子機15種鈴聲選擇及關閉鈴聲。
11. 母機與子機可相互轉接外線；也可相互呼叫，進行內部通話。
12. 母子機顯示幕皆具有藍色夜光功能
13. 停電時母機仍可正常使用
14. 母機鈴聲、免持音量及子機通話音量大小可調
15. 母機具有來電語音報號及語音答話功能
16. 母機具有長控鎖及防併機盜撥功能



【來電顯示服務須知】

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。

 **查詢來電顯示是否開放，請撥電話--**

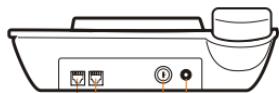
**4121111 (免加區域碼) 撥通後，再輸入666#
依語音指示查詢。**

特別提醒您：

- ◎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。

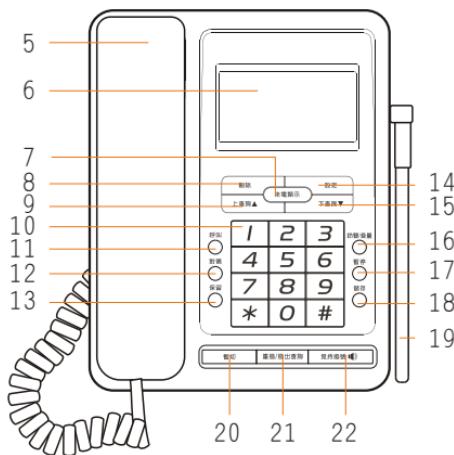
● ● ● 外型及各部位名稱 ● ● ●

母機



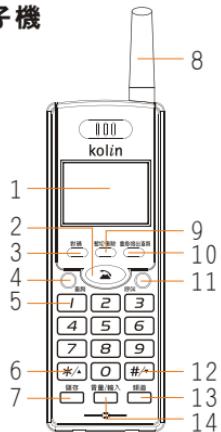
1 2 3 4

- | | |
|-----------|--------------|
| 1. 電話局線插座 | 12. 對碼鍵 |
| 2. 分機插孔 | 13. 保留鍵 |
| 3. 長控鎖 | 14. 設定鍵 |
| 4. 電源插座 | 15. 下查詢▼鍵 |
| 5. 聽筒 | 16. 鈴聲/音量鍵 |
| 6. 液晶顯示幕 | 17. 暫停鍵 |
| 7. 來電顯示鍵 | 18. 儲存鍵 |
| 8. 刪除鍵 | 19. 天線 |
| 9. 上查詢▲鍵 | 20. 暫切鍵 |
| 10. 數字鍵 | 21. 重撥/撥出查詢鍵 |
| 11. 呼叫鍵 | 22. 免持撥號鍵 |



包裝清單： · 母機1台 · 母機聽筒1支 · 子機1支 · 3.6V/280mAh充電電池1個
 · 子機充電座1台 · DC 9V/300mA電源變壓器1顆 · DC 9V/100mA電源變壓器1顆
 附件： · 聽筒曲線1條 · 電話直線1條 · 長控鎖鑰匙×2 · 使用說明書1本 · 保證書1份

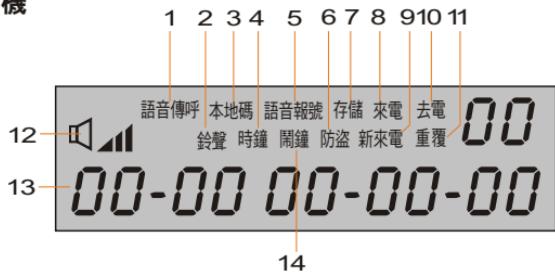
子機



1. 液晶顯示幕
2. 通話鍵
3. 對碼鍵
4. 查詢鍵
5. 數字鍵
6. ▲鍵
7. 儲存鍵
8. 天線
9. 暫切/刪除鍵
10. 重撥/撥出查詢鍵
11. 呼叫鍵
12. ▼鍵
13. 頻道鍵
14. 音量/輸入鍵
15. 電源插座
16. 充電座
17. 充電中指示燈

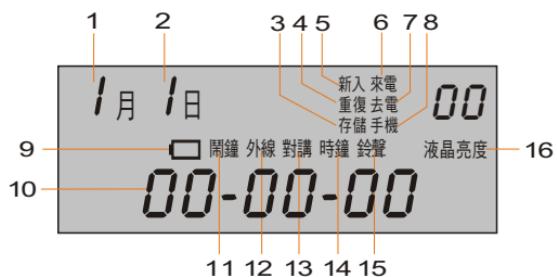
顯示幕

母機



1. 語音答話
2. 鈴聲
3. 本地碼
4. 時鐘
5. 來電語音報號
6. 防併機盜撥
7. 儲存電話組數
8. 來電組數
9. 新來電組數
10. 撥出電話組數
11. 指號碼已重複來電
12. 音量大小
13. 日期時間顯示

子機



1. 日期顯示
2. 儲存電話組數
3. 指號碼已重複
4. 新來電指示
5. 來電組數
6. 撥出電話組數
7. 子機號碼
8. 電池電量顯示
10. 時間顯示
11. 鬧鐘
12. 指目前為外線通話
13. 對講
14. 時鐘
15. 鈴聲
16. 液晶顯示幕調整

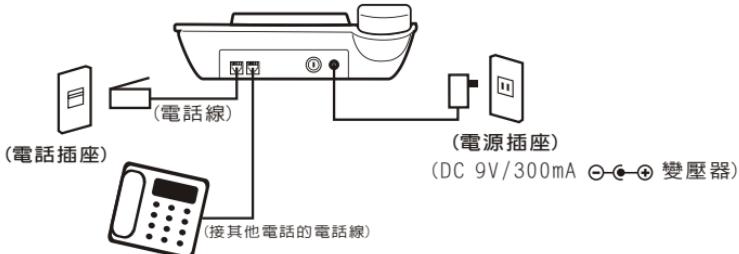
● ● ● 安裝方法 ● ● ●

母機：將聽筒曲線連接聽筒及話機，再插上DC 9V/300mA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DC 9V/100mA變壓器的充電座上充電。

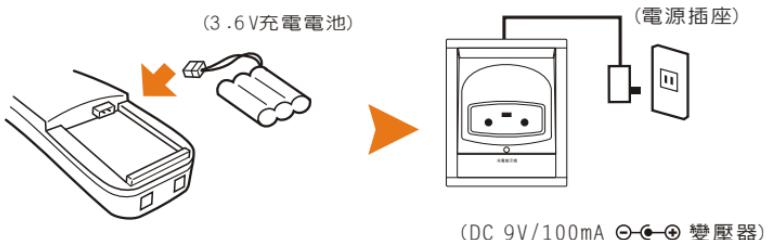
安裝完成後，拿起子機按**通話鍵**聽到撥號音後，表示安裝成功。如遇子機無法使用，請參照說明書P.6有關母機及子機的對碼操作後，方可正常使用。

母機安裝



※若您家中需加裝分機，請勿裝設超過四部分機，以免影響通話品質。

子機安裝



★ 充電電池為消耗品，當電池使用時間縮短時，請更換電池。（如需購買電池，請與售後服務商各據點聯繫）

- ※ 首次使用，子機需放在充電座上充電12小時，方可使用。（充電時充電中指示燈亮）
- ※ 子機螢幕電池顯示說明：
電量不足時顯示“□”，請放回充電座上充電。放在充電座上時，“□”即會持續閃爍，不會因充飽電而消失。
待使用時拿起手機，螢幕上“□”消失，表示電量足夠，可以使用。
- ※ 本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在浴室及家用電器附近，如電視、電腦、音響或大哥大充電座旁，防止對無線電話的干擾，且與牆壁距離最好大於30公分。
- ※ 請務必使用本機專用的變壓器，並避免與電腦、电磁爐等家電的插座共用。
- ※ 母機與子機變壓器，請勿互換使用，以免造成子機電池壽命減短。
- ※ 使用時請將母機及子機的天線完全拉出，以確保通話清晰。

注意

(初次使用時,請務必詳閱)

對碼操作

※下列設定需在未通話狀態下設定。

- ◎ 在待機狀態下，同時按住母機的**對碼鍵**(顯示幕顯示"Code -1")和子機的**對碼鍵**不放，進入對碼狀態，等聽到子機的確認音"啞"，表示對碼成功。此時母機顯示"Code -2"子機顯示"手機1"，代表此子機為1號子機。
- ◎ 母機依然按住**對碼鍵**不放，重複上述步驟，可再設定其它子機。
- ◎ 母機鬆開**對碼鍵**即退出對碼狀態。

注意

- ※ 待機狀態就是未通話狀態。
- ※ 若有增購擴充子機，擴充子機對碼時，不可設定相同的子機號，否則先前設定的子機會無法使用。
- ※ 對碼時，若子機發出"嗶嗶嗶--"急促音，或按子機**通話鍵**無法接通外線時，請重新對碼即可。
- ※ 本機可依用戶所需擴充1~3台子機。

時間設定

※子機設定時間後，母機不會自動調整和子機保持一致

- ◎ 在待機狀態下，母機按一下**設定鍵**(子機連續按**▲鍵**或**▼鍵**)，此時顯示幕"時鐘"閃爍，母機再按一下**設定鍵**(子機按**音量/輸入鍵**)確認，顯示幕上"月"的位置閃爍，母機按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**(子機按**▲鍵**或**▼鍵**)修改月份。修改完畢，母機按**設定鍵**(子機按**音量/輸入鍵**)確認。"日"的位置閃爍。"日、時、分"的調整與設定方式同前述。
- ◎ 母機設定完畢，子機會自動調整日期與時間，和母機保持一致。

注意

- ※ 電信局發送的來電訊息有FSK及DTMF兩種系統，若您的所在地為FSK系統，當接收來電訊息時，會自動更新日期、時間。若為DTMF系統，則須自行設定時間。

鬧鐘設定

- ◎ 在待機狀態下，母機按一下 **設定鍵**，再按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** (子機按 **▲鍵** 或 **▼鍵**)，直到顯示幕顯示“鬧鐘”閃爍，母機按 **設定鍵** (子機按 **音量/輸入鍵**) 進入，母機按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** (子機按 **▲鍵** 或 **▼鍵**) 選擇是否開啓鬧鐘 (“ON”為開啓、“OFF”為關閉)，選擇完畢母機按 **設定鍵** (子機按 **音量/輸入鍵**) 確認。若選擇“ON”顯示幕鬧鐘時間“小時”數字閃爍，母機按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** (子機按 **▲鍵** 或 **▼鍵**) 調整鬧鐘的“小時”，母機按 **設定鍵** (子機按 **音量/輸入鍵**) 確認。此時“分鐘”的數字閃爍，母機按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** (子機按 **▲鍵** 或 **▼鍵**) 調整分鐘，調整完畢，母機按 **設定鍵** (子機按 **音量/輸入鍵**) 確認。此時顯示幕顯示“鬧鐘”。
- ◎ 鬧鐘響鈴時，可按任意鍵停止響鈴，或響鈴1分鐘後自動停止。
- ◎ 取消鬧鐘功能：進入鬧鐘選項(請參考上述步驟)，將鬧鐘選擇成“OFF”即取消鬧鐘功能。

防併機盜撥設定

- ◎ 母機在待機狀態下，按一下 **設定鍵**，再按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵**，直到顯示幕顯示“防盜”閃爍，按 **設定鍵** 進入防併機盜撥設定，按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** 選擇是否開啓防併機盜撥功能 (“ON”為開啓、“OFF”為關閉)，選擇完畢按 **設定鍵** 確認。
- ◎ 取消防併機盜撥功能：進入防併機盜撥設定(請參考上述步驟)，按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** 選擇成“OFF”即取消防併機盜撥功能。

注意 ※ 當開啓防併機盜撥功能時，即是當分機或盜接線路者撥打電話時，話機會發出干擾音，防止盜打電話。

本地區碼的設定

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。

設定方式

- ◎在待機狀態下，母機按一下**設定鍵**，再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**，直到顯示幕顯示"本地碼"，按**設定鍵**進入本地區碼設定。再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇是否開啓本地區碼功能("ON"為開啓、"OFF"為關閉)，選擇完畢按**設定鍵**確認。若選擇"ON"，按**數字鍵**輸入本地區碼，輸入錯誤可按**刪除鍵**修改，輸入完畢按**設定鍵**確認。
- ◎若電信局更新系統，使之不須設定區域碼，則需將區域碼功能關閉。進入本地區碼設定(請參考上述步驟)，按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇"OFF"即取消本地區碼功能。

注意

- ※ 數字鍵 為1-6位的本地區碼，電信局所送來電訊息若有含"0"，則台北要設為"02"，高雄設為"07"。若電信局所送訊號不包括"0"，則台北設為"2"，高雄設為"7"。
- ※ 子機不需設定本地區碼。

語音答話設定

※可告知來電者轉撥另一組電話號碼

本話機具有語音答話功能，當家中無人接聽電話時，可啓動此項設定，當外線振鈴N次後(N為1~9)，本機將自動接起電話，告知來電者轉撥另一組電話號碼。

◎母機在待機狀態下，按一下**設定鍵**，再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**，直到顯示幕顯示"語音傳呼"，按**設定鍵**進入語音答話設定。此時顯示幕顯示"ON"或"OFF"，再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇是否開啓語音答話功能("ON"為開啓、"OFF"為關閉)，按**設定鍵**確認。若選擇"ON"，此時顯示幕顯示"1179 2" ("2"代表外線振鈴次數)，按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇來電於振鈴幾聲後，話機自動接起電話(振鈴次數可設1~9次)，再按**設定鍵**確認。此時輸入欲告知來電者轉撥的另一組電話號碼，再按**設定鍵**確認。當話機啓動語音答話功能時，顯示幕顯示"語音傳呼"。

例如：當您選擇的來電振鈴次數為2(顯示幕上顯示"1179 2")，欲轉撥的號碼為22984188，則在來電響鈴2聲後，本機會自動語音報出"主人不在，請轉撥22984188"。

來電語音報號設定

※來電時話機會自動語音報出來電號碼1~3次

◎母機在待機狀態下，按一下**設定鍵**，再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**，直到顯示幕顯示"語音報號"，按**設定鍵**進入語音報號設定。此時顯示幕顯示"OFF"，再按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇來電語音報號次數(可選擇報號1~3次或關閉報號功能"OFF")，選擇完畢，按**設定鍵**確認。

當母機設定來電語音報號後，顯示幕上顯示"語音報號"。外線來電振鈴後，話機會依用戶的設定，語音報出來電號碼1~3次。

鈴聲音樂設定

※母機有23種鈴聲、子機有15種鈴聲可供選擇

- ◎母機：在待機狀態下，按**鈴聲/音量鍵**，顯示幕顯示“鈴聲”，按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇來電鈴聲音樂種類（“OFF”表示將鈴聲關閉），選擇完畢後，再按**設定鍵**確認。
- ◎子機：在待機狀態下，按**▲鍵**或**▼鍵**，直到顯示幕顯示“鈴聲”，按**音量/輸入鍵**進入鈴聲選擇設定。再按**▲鍵**或**▼鍵**選擇鈴聲（“OFF”表示將鈴聲關閉）。選擇完畢，按**音量/輸入鍵**確認。

鈴聲音量設定

※母機來電鈴聲可選擇大小聲3段

- ◎母機：在待機狀態下，按**鈴聲/音量鍵**，此時顯示幕顯示“鈴聲”，再連續按**鈴聲/音量鍵**即可選擇鈴聲音量大小。

母機免持撥號音量的設定

※免持音量的大小聲共有3級可調

- ◎母機在待機狀態下，按**免持撥號鍵**，再連續按**鈴聲/音量鍵**即可選擇免持撥號音量大小。

子機通話音量的設定

※子機通話音量的大小聲共有3級可調

- ◎子機在外線通話狀態下，連續按**音量/輸入鍵**即可選擇通話音量大小。

子機對比度的設定

※對比度共有4級可調

- ◎子機在待機狀態下，連續按**▲鍵**或**▼鍵**，直到顯示幕顯示“液晶亮度”，按**音量/輸入鍵**進入對比度設定，再按**▲鍵**或**▼鍵**選擇對比度，選擇完畢，按**音量/輸入鍵**確認。

接聽電話

- ◎來電時，話機響鈴，拿起母機聽筒或子機按**通話鍵**，即可接聽電話。
- ◎通話結束，母機放回聽筒或子機按**通話鍵**，即可結束本次通話。

注意

- ※ 停電時，母機可當一般電話使用。
- ※ 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。
- ※ 來電時，螢幕會顯示來電號碼，接通後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動改成顯示時間。
- ※ 查閱來電號碼，請參閱P.13“來電記憶使用”。母子機對碼，請參閱P.6“對碼說明”。
- ※ 使用時，請將母機及子機的天線完全拉出，以確保通話清晰。

撥打電話

母機

- ◎母機拿起聽筒，聽到撥號音後開始撥號。通話完畢，掛回聽筒結束通話。
- ◎母機按**免持撥號鍵**，聽到撥號音後開始撥號，待對方接起電話時，拿起聽筒，即可與對方通話。通話完畢，掛回聽筒結束通話。

子機

- ◎拿起子機按**通話鍵**，聽到撥號音後開始撥號。
- ◎通話完畢，按**通話鍵**結束本次通話。

注意

- ※ 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。
- ※ 撥號時，螢幕會顯示撥出號碼，約10秒後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動改成顯示時間。
- ※ 查閱撥出號碼，請參閱P.14“撥出記憶使用”。母子機對碼，請參閱P.6“對碼說明”。

預覽撥號

- ◎在待機狀態下，先輸入電話號碼，已輸入的數字若錯誤可按**刪除鍵**（子機按**暫切/刪除鍵**）逐字刪除修改。輸入完畢，母機按**免持撥號鍵**，子機按**通話鍵**，即可自動接通外線並撥出號碼。

重撥功能

※ 本話機可記憶您撥出的最後一組電話號碼

◎當您撥打電話遇到忙音時，如果想再次撥打該電話號碼，母機可按一下 **暫切鍵** (子機按 **暫切/刪除鍵**)，接著按一下 **重撥/撥出查詢鍵**，話機即會自動將剛才撥打的號碼重撥出去。

保留功能

◎母機在外線通話狀態下，按 **保留鍵** 後，掛上聽筒(此時線路仍通)，對方會聽到悅耳的音樂，再次拿起聽筒或子機按 **通話鍵**，即可解除音樂保留狀態，繼續與對方通話。

暫停功能

在預覽撥號的過程中，母機按一下 **暫停鍵**，顯示幕顯示"P"，則會有約3.6秒的暫停時間。(此功能適用於接在小型交換機上的分機提取外線撥打電話時使用。掛斷電話後，暫停功能將一樣可儲存於重撥和撥出記憶中。

(其他使用方法同預覽撥號)

暫切功能

※ 當您未撥通電話而想繼續再撥時，可使用此功能

當您撥打電話遇到忙音時，如果想再次撥打該電話號碼，不須掛斷電話，母機只須按一下 **暫切鍵** (子機按 **暫切/刪除鍵**)，聽到"嘟—"撥號音後，再次撥打電話號碼即可。

頻道轉換

本機有10頻道可供選擇。當子機與外線處於通話狀態時，若聲音不夠清晰，可按 **頻道鍵** 手動切換至另一個通話較清晰的頻道。

但當子機與母機距離過遠或干擾過大時，可能會影響此功能的使用。

來電記憶使用

※ 母機與子機均可記憶70組來電訊息。

來電記憶說明

來電訊息記憶包括來電號碼。母機顯示幕顯示"新來電"（子機顯示幕顯示"新入"）表示有新來電未查看；"來電"表示進入來電查詢狀態；"存儲"表示進入儲存狀態；"去電"表示進入撥出查詢狀態；"重複"表示來電號碼重覆。

母機來電記憶查詢、回撥及刪除

- ◎ 母機在待機狀態下，按一下 **來電顯示鍵**，螢幕顯示"來電"，再按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** 便可向上或向下查詢來電號碼，按 **0鍵** 可查看來電日期及時間。
- ◎ 查詢到欲回撥的電話號碼時，按一下 **免持撥號鍵**，母機便會自動接通外線，並將此號碼撥出，撥通後再拿起聽筒即可。
- ◎ 查詢到欲儲存的號碼時，按一下 **儲存鍵**，再按"數字鍵0~9"便可將號碼儲存到相對應的按鍵內，儲存完畢，會再回到來電查詢狀態。
- ◎ 查詢到欲刪除的號碼時，按一下 **刪除鍵**，便可將該組電話號碼刪除。若按住 **刪除鍵** 不放約3秒，則所有的來電號碼均會被刪除。

子機來電記憶查詢、回撥及刪除

- ◎ 子機在待機狀態下，按一下 **查詢鍵**，螢幕顯示"來電"，再按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 便可向上或向下查詢來電號碼。
- ◎ 查詢到欲回撥的號碼時，按一下 **通話鍵**，便會自動將此號碼撥出。
- ◎ 查詢到欲刪除的號碼時，按一下 **暫切/刪除鍵** 便可將該號碼刪除。若按住 **暫切/刪除鍵** 不放約3秒，則刪除所有的來電號碼。

注意

※ 因目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括"0"，所以當接收到的來電訊息為大哥大號碼或長途電話號碼時，請按 **對碼鍵** 再按 **0鍵** 即可回撥，但此須在開鎖狀態下才能操作。

撥出記憶使用

※ 母機可記憶24組、子機可記憶10組撥出訊息

- ◎ 在待機狀態下，按一下 **重撥/撥出查詢鍵**，螢幕顯示"去電"，進入撥出記憶查詢狀態。此時母機按 **上查詢▲鍵** 或 **下查詢▼鍵** (子機按 **▲鍵** 或 **▼鍵**)，便可向上或向下查詢撥出號碼。(母機與子機按 **0** 可查看通話計時的時間)。
- ◎ 查詢到欲重撥的號碼時，母機按一下 **免持撥號鍵** (子機按 **通話鍵**)，話機便會自動將此號碼撥出。
- ◎ 查詢到欲刪除的號碼時，母機按一下 **刪除鍵** (子機按 **暫切/刪除鍵**)便可將該號碼刪除。若按住 **刪除鍵** 不放約3秒(子機按 **暫切/刪除鍵**)，則所有的撥出號碼均會被刪除。

外線轉接

母機轉子機

- ◎ 母機在外線通話狀態下，按一下母機的 **呼叫鍵**，再按"數字鍵 1" (代表1號子機若要轉接2號子機則按"數字鍵2"，以此類推。)，母機可掛上聽筒，此時相對應轉接的子機會發出鈴聲。響鈴的子機按 **通話鍵** 即可接聽子機。

子機轉母機或其它子機

- ◎ 子機在外線通話狀態下，按一下子機的 **呼叫鍵**，再按"數字鍵 0" ("0"為轉接母機，"1~3"為相對應的子機鍵)，此時所轉接的母機或子機響鈴。拿起母機聽筒，或響鈴的子機按 **通話鍵** 即可接聽外線。

內部通話

※ 子機與子機無法進行內部通話

母機呼叫子機

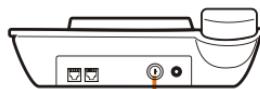
- ◎ 母機在待機狀態下，按 **呼叫鍵**，再按"數字鍵 1" (代表1號子機；若要呼叫2號子機則按"數字鍵2")，此時母機與子機均會發出鈴聲，按子機的 **對講鍵** 即可通話。

子機呼叫母機

- ◎ 子機在待機狀態下，按 **呼叫鍵**，母機會發出鈴聲，此時母機拿起聽筒就可與子機通話。

長控鎖

※本話機的長控鎖為二段式電子鎖(開鎖·鎖0)。



說明

- ※將鑰匙插入鎖孔內，轉到您要設定的位置即可。
- ※鑰匙隨機附於話筒曲線上。
- ※鑰匙請妥善保管。



開鎖：任何號碼都能撥出

鎖0：以0為首的號碼不能撥出

(長途電話·國際電話·大哥大號碼..等)

儲存號碼的設定

※母機可儲存10組記憶鍵

儲存號碼的編輯

- ◎聽音辨人的使用：母機在待機狀態下，按一下**儲存鍵**，再按**上查鍵**或**下查鍵**選擇儲存編號，再按**設定鍵**確認，輸入欲儲存的電話號碼，輸入完畢，按一下**設定鍵**，此時顯示幕顯示“**119**”並響鈴。按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**選擇此儲存號碼的來電鈴聲，選擇完畢，按**設定鍵**確認。
- ◎或母機在待機狀態下，輸入欲儲存的電話號碼，輸入完畢，按一下**儲存鍵**，再按儲存編號(0~9)，即可將電話號碼儲存。

儲存號碼的查詢、撥出、刪除與貴賓設定

- ◎在待機狀態下，按**儲存鍵**，顯示幕顯示“存儲”，表示進入儲存號碼的查詢，按**上查詢▲鍵**或**下查詢▼鍵**即可翻查已儲存的電話號碼。當翻查到欲撥出的號碼時，母機直接拿起聽筒，即可將該組號碼撥出。
- ◎或母機拿起聽筒或按**免持撥號鍵**時，按一下**儲存鍵**，再按欲撥出號碼所儲存位置的“數字鍵0~9”，即可將該號碼撥出。
- ◎在儲存號碼的查詢過程中，若翻查到想要刪除的號碼時，母機按一下**刪除鍵**，即可把此號碼刪除。

說明

- ※母機可儲存10組記憶鍵，號碼可根據情況選擇插入***鍵**、**#鍵**、**暫停鍵**，其次數與順序依實際情況而定。

規 格

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 ± 2 dBm 以內	LF : -8 ± 2 dBm 以內
	5公里 HF : ≥ -21 dBm 以內	LF : ≥ -21 dBm 以內
傳輸當量 送話當量	0公里 : $11 \sim -2$ dB 以內	5公里 : $11 \sim 0$ dB 以內
受話當量	0公里 : $5 \sim -6$ dB 以內	5公里 : $5 \sim -4$ dB 以內
側音當量	0~5公里 > 4dB 以上	
失真度 受話失真度	: 不超過 7%	送話失真度 : 不超過 5%

來電顯示規格

接收系統 FSK/DTMF 兩用

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 $\pm 1.5\%$ 内正常接收

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 49.670~49.970 10頻道

主機射頻頻率誤差 小於 ± 500 Hz 子機射頻頻率誤差 小於 ± 500 Hz

發射功率小於 10mW

本機工作溫度 $5^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$

● ● ● 電 源 使 用 須 知 ● ● ●

電池：

充電電池請選購知名品牌電池，勿使用來路不明之電池。



變壓器：

電源插頭附近 20 公分內，應避免放置易燃物品（如：木櫃、窗簾....）。且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。並避免使用延長線或一對多插頭。如需增購請購買具商檢標籤的變壓器。

緊急處理方法：

若有燒焦味或電池/變壓器溫度過高時，請立即拔除插頭或電池，若在異常狀態下繼續使用，易造成火災之發生。發生異常時，請速與售後服務商各據點聯繫。

《避免受潮》



※ 避免讓話機進水，或勿將話機放置在浴室或其他潮濕的地方。

《勿擅自拆卸》



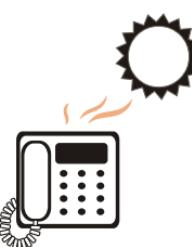
※ 話機發生故障時，請勿自行拆卸修理，應送回原購買處，請專業人員維修。

《遠離電器》



※ 話機放置位置應距離電器2公尺以上，避免電器影響通話品質。

《避免高溫》



※ 請勿將話機放置於日光曝曬或高溫處，應放在室內乾燥、乾淨的地方。

《擦拭方法》



※ 當話機表面有灰塵時，應用乾淨的布擦乾淨即可。請勿用化學溶劑擦拭。

《避免震動及敲打》



※ 避免將話機放置於易受震動的地方，或敲打。應放置於平穩處。

《按鍵使用力量平均》



※ 使用話機按鍵時，應注意用力平均，才能確保話機的正常使用。

《電池更換》



※ 長時間不使用話機時，請將電池取出，以免電池液體流出，損壞話機。

● ● ● 常見故障排除方法 ● ● ●

如果您的來電顯示型電話發生異常狀況時,請先按以下指示找出原因,若仍無法解決問題,請送回原購買處請求維修,或與售後服務商各據點聯繫.



無法顯示來電號碼

- ※ 檢查當地是否已開放來電顯示服務:
請撥電話 : 4121111(免加區域碼)
撥通後,再輸入666#依語音指示查詢



液晶顯示幕無法顯示(或黯淡)

- ※ 檢查電池是否安裝正確
或電池電量是否充足.
- ※ 調節顯示幕對比度是否不當.
(子機對比度設定請參閱P.10)



無鈴聲或撥號音

- ※ 檢查電話局線是否安裝正確.
(話機安裝請參閱 P.5)



來電號碼有漏碼情形

- ※ 是否話機與外線間有接交換機
(總機)、防盜器、節費器、分機、傳真機、ADSL線路...等,
皆會影響來電顯示功能.



通話有雜音

- ※ 檢查電話局線及話筒曲線是否鬆動、脫落或潮濕.(請更換線路)
- ※ 檢查接線盒是否生鏽或潮濕.
(請更換接線盒)



電話只鈴一聲,即斷線

- ※ 檢查接線盒是否生鏽或潮濕.
(請更換接線盒)
- ※ 是否接有太多的分機或分機品質不良.
- ※ 檢查母機(可能遭雷擊).



電話功能不正常

- ※ 檢查電池是否安裝正確或電量是否充足.
- ※ 若電池電量充足,可取下電池及外線,10分鐘後再裝上電池,插上局線,重新試機.



無法將查出的號碼回撥

- ※ 是否已設定本地區碼.(本地區碼設定方式請參閱 P.8)
- ※ 回撥長途電話或大哥大時.是否補0撥出

服務維修據點

歌林對顧客服務的承諾永遠不變

本項商品已全權委託專業技術服務站，若需維修時請洽下列服務站，或是送回原購買處處理

服務中心	地 址	電 話
台北服務站	台北縣五股鄉五工三路116巷6號	(02)8990-4440
台中服務站	台中市南屯區永春東路1509之1號	(04)2380-0098
台南服務站	台南縣永康市永大路二段1466號	(06)202-6536
高雄服務站	高雄市三民區金山路108號	(07)350-9091

售後服務商：旺德電通股份有限公司

消費者服務專線：0800-000-150

旺德網站 <http://www.wonder.com.tw>

本商品如有故障及諮詢，請洽以上服務站或原購買處。

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓 TEL：(02)2314-3151

委製/進口商：宜德電子有限公司 台北縣五股鄉五工三路116巷6號

消費者服務專線：0800-000-150

產地：中國