

FD-C21



來電顯示型無線電話
使用說明書



為充分發揮本機功能，在您使用前請詳細閱讀本說明書，
並妥善保存，作為日後參考。

V1.0



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
免持音量的設定.....	6
本地區碼的設定.....	7
對比度的設定.....	7
撥號方式設定.....	8
子機鈴聲開/關.....	8
子機鈴聲設定.....	8
長控鎖的設定.....	9
長控鎖密碼的更改.....	9
(五) 電話功能操作說明.....	10
接聽電話.....	10
撥打電話.....	10
預覽撥號.....	10
重撥功能.....	11
自動重撥功能.....	11
暫停功能.....	11
暫切功能.....	11
R鍵功能.....	11
來電記憶使用.....	12
撥出記憶使用.....	13
頻道轉換.....	13
外線轉接.....	13
內部通話.....	14
儲存號碼的設定.....	14
(六) 規 格	15
(七) 簡易保養.....	16
(八) 常見故障排除方法.....	17
(九) 電源使用須知.....	18

請詳細閱讀本說明書,讓您輕鬆操作,來電 EASY!



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1~7台子機
3. 母機與子機均可記錄、查詢70組最新來電號碼及10組最近撥出的號碼
4. 母機與子機可相互轉接外線；也可相互呼叫，進行內部通話
5. 具長控鎖功能
6. 可設區域號碼，以利回撥
7. 液晶顯示幕對比度可調整
8. 單鍵重撥、暫停、暫切等功能
9. 母機與子機均可儲存10組雙鍵記憶
10. 子機具有10頻道選擇：可自動或手動選擇空閒的頻道，避免受到干擾
11. 子機有8種鈴聲音樂可供選擇
12. 停電時母機仍可正常使用



【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--**

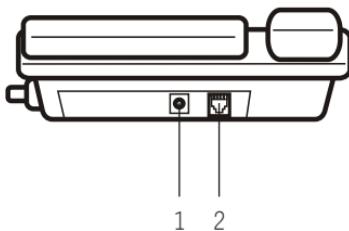
**4121111（免加區域碼）撥通後，再輸入666#
依語音指示查詢。**

特別提醒您：

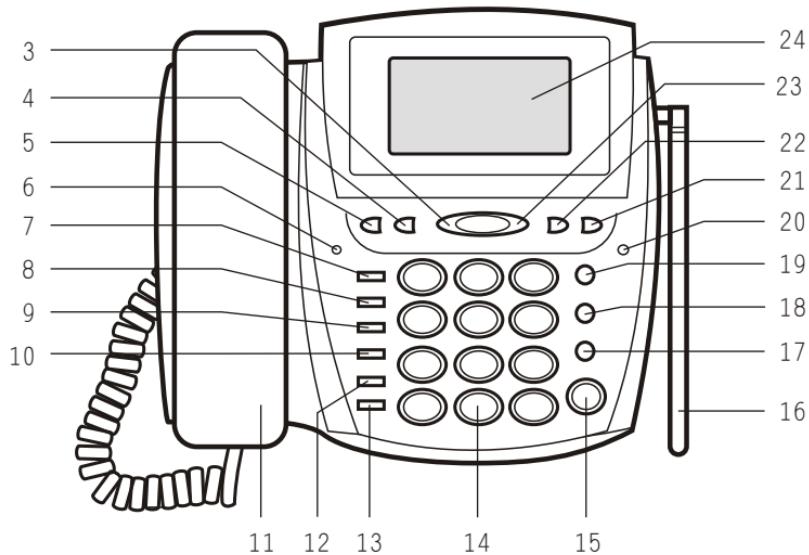
- ◎若對方所在地未開通來電顯示服務或使用投幣電話、國際電話....等，您的電話無法顯示來電的電話號碼。
- ◎若話機與外線之間接有小型交換機（總機）、防盜器、分機、傳真機、答錄機、長控器....等，將影響來電顯示的功能。
- ◎若府上有使用ADSL寬頻上網，請記得使用濾波分離器（Splitter）以免來電顯示不完整。
- ◎若您還未申請或未開放來電顯示服務，本話機可當普通電話使用。

● ● ● 外型及各部位名稱 ● ● ●

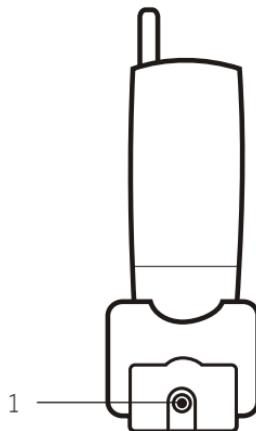
母機



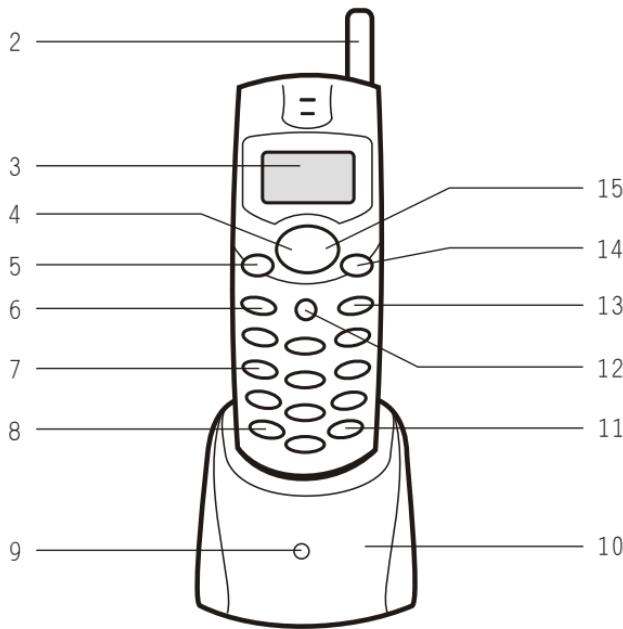
- | | |
|----------|------------|
| 1. 電源插座 | 13. 自動重撥鍵 |
| 2. 電話線插座 | 14. 數字鍵 |
| 3. 上查詢鍵 | 15. 免持撥號鍵 |
| 4. 設定鍵 | 16. 天線 |
| 5. 刪除鍵 | 17. 重撥鍵 |
| 6. 電源指示燈 | 18. 暫切鍵 |
| 7. 對碼鍵 | 19. 呼叫鍵 |
| 8. 對講鍵 | 20. 使用中指示燈 |
| 9. R鍵 | 21. 暫停鍵 |
| 10. 設時鍵 | 22. 查詢鍵 |
| 11. 聽筒 | 23. 下查詢鍵 |
| 12. 群呼鍵 | 24. 液晶顯示幕 |



子機



1. 電源插座
2. 天線
3. 液晶顯示幕
4. ◀鍵
5. 請切/刪除鍵
6. 對碼/頻道鍵
7. 數字鍵
8. * 鍵
9. 充電中指示燈
10. 充電座
11. # 鍵
12. 通話鍵
13. 對講/呼叫鍵
14. 重撥/查詢鍵
15. ▶鍵



安裝方法

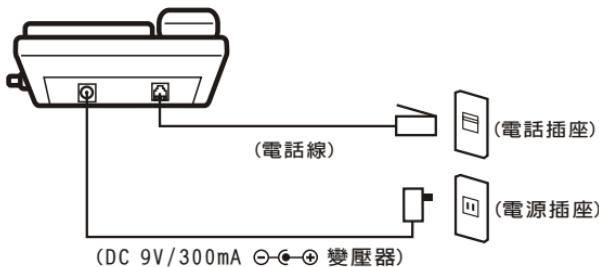
(初次使用時,請務必詳閱)

母機:將聽筒曲線連接聽筒及話機,再插上AC 110V、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AC 110V、DC 9V/100mA變壓器的充電座上充電。

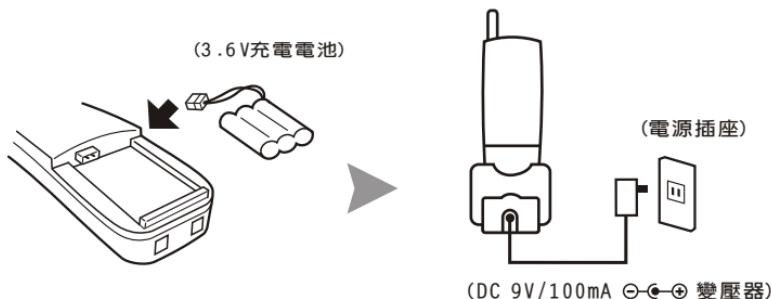
安裝完成後,拿起子機按**通話鍵**聽到撥號音後,表示安裝成功。如遇子機無法使用,請參照說明書P.6有關母機及子機的對碼操作後,方可正常使用。

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,請與本公司各營業點聯繫)

- ※ 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)
- ※ 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、電磁爐等家電的插座共用。
- ※ 使用時請將母機及子機的天線完全拉出,以確保通話清晰。

(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。

◎第一台子機對碼：

母機先按**對碼鍵**再按**數字鍵1**，子機在6秒內按**對碼/頻道鍵**，聽到母機與子機發出“啞—”確認音，此時子機顯示“H- 1”代表此子機為1號子機。

◎第二台子機對碼：

母機先按**對碼鍵**再按**數字鍵2**，子機在6秒內按**對碼/頻道鍵**，聽到母機與子機發出“啞—”確認音，此時子機顯示“H- 2”代表此子機為2號子機。

◎第三～七台子機對碼：

重覆上述步驟，只需將數字鍵改按3～7。

注意

- ※ 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，若母機與子機發出“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1～7台子機。

時間設定

母機在待機狀態下，按一下**設時鍵**，此時顯示幕上“月”的位置閃爍，按**上查詢鍵**或**下查詢鍵**修改月份。

修改完畢，按**設時鍵**確認。“日”的位置閃爍。“日、時、分”的調整與設定方式同前述。設定過程中，可按**暫切鍵**退出設定。

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。

免持音量的設定

※ 免持音量的大小聲共有2級可調

母機按**免持撥號鍵**，聽到撥號音，此時按**上查詢鍵**或**下查詢鍵**可調整免持撥號音量的大小聲。

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

參考注意事項

在待機狀態下，按住母機的**設定鍵**不放約3秒，顯示幕顯示"*Code*"。連續按**設定鍵**直至顯示" AREA "，按**數字鍵**輸入本地區碼，輸入錯誤可按**暫切鍵**修改，輸入完畢再按**設定鍵**進行下一項設定。或按**暫切鍵**退出設定狀態。

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。母機在待機狀態下，按住**設定鍵**不放約3秒，進入功能設定選項，連續按**設定鍵**直至顯示幕顯示" AREA 2 "(台北的區域碼為"2")，按住**暫切鍵**不放，直至母機發出"嘀—"確認音，顯示幕顯示" AREA "。設定完畢，按**暫切鍵**退出設定狀態。

※ **數字鍵**為1-4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"，新竹設為"035"。若電信局所送訊號不包括"0"，則台北設為"2"，新竹設為"35"。

注意

※ 子機不需設定本地區碼。

對比度的設定

※ 對比度共有5級可調

在待機狀態下，按住**設定鍵**不放約3秒(子機按**重撥/查詢鍵**)，母機顯示幕顯示"*Code*"，子機顯示" *tone on* "。再連續按**設定鍵**(子機按**重撥/查詢鍵**)直至顯示" *Lcd-5* "。按**上查詢鍵**或**下查詢鍵**選擇對比度(子機按**◀鍵**或**▶鍵**)，選擇完畢再按**設定鍵**(子機按**重撥/查詢鍵**)進行下一項設定。或按**暫切鍵**(子機按**暫切/刪除鍵**)退出設定狀態。

→ 或3.4...依出廠值而定

撥號方式設定

母機在待機狀態下，按住**設定鍵**不放約3秒，話機發出“嗶—”聲，顯示“*Code*”，再連續按**設定鍵**直至顯示幕顯示“*dIAL E*”(TONE)。按**上查詢鍵**或**下查詢鍵**選擇撥號方式(“*dIAL P*”代表PULSE)，選擇完畢再按**設定鍵**即可退出設定狀態。

注意

※ 台灣地區規格為“TONE”，已設定，請勿更動。

子機鈴聲開/關

子機在待機狀態下，按住**重撥/查詢鍵**不放約3秒，顯示幕顯示“*TONE on*”，按**◀鍵**或**▶鍵**選擇來電鈴聲的開(ON)或關(OFF)，選擇完畢再按**重撥/查詢鍵**進行下一項功能設定，或按**暫切/刪除鍵**即可退出設定狀態。

子機鈴聲設定

※ 子機共有8種來電鈴聲可供選擇

子機在待機狀態下，按住**重撥/查詢鍵**不放約3秒，顯示幕顯示“*TONE on*”，再按一下**重撥/查詢鍵**顯示幕顯示“*TONE - 01*”。按**◀鍵**或**▶鍵**即可選擇來電鈴聲的種類，選擇完畢，再按一下**重撥/查詢鍵**便可進行下一項功能設定，或按**暫切/刪除鍵**即可退出設定狀態。

長控鎖的設定

在待機狀態下，按住**設定鍵**不放約3秒(子機按**重撥/查詢鍵**)，母機顯示幕顯示"*Code*"，子機顯示幕顯示"*Code on*"。子機連續按**重撥/查詢鍵**直至顯示幕顯示"*Code*"。輸入密碼"8"(出廠原始密碼)，按**設定鍵**確認(子機按**重撥/查詢鍵**)。顯示幕顯示"*off*"，表示目前長控鎖為關閉的狀態。按**上查詢鍵**或**下查詢鍵**(子機按**◀鍵**或**▶鍵**)選擇長控鎖為開(ON)或關(OFF)，按**設定鍵**確認(子機按**重撥/查詢鍵**)並退出設定狀態，此時顯示幕顯示"鎖"。

說明

- ※ 當開啓長控鎖功能時(ON)，顯示幕顯示"鎖"，此時以"0"為首的電話號碼均無法撥出。
- ※ 長控鎖密碼的出廠值為"8"。

長控鎖密碼的更改

在待機狀態下，按住***鍵**不放，直至顯示幕顯示"*old Code*"，輸入長控鎖密碼(密碼出廠值為"8")，按一下**設定鍵**確認(子機按**重撥/查詢鍵**)，顯示幕顯示"*Code*"，表示已進入長控鎖密碼設定狀態。按**數字鍵**輸入新的密碼(最多可輸入至6位數字)，顯示幕顯示"*Code ----*"，按二下**設定鍵**確認(子機按**重撥/查詢鍵**)，此時話機發出"嘀一"確認音，並且回到待機狀態。

注意

- ※ 長控鎖密碼的出廠值為"8"。
- ※ 更改長控鎖密碼後，請用戶牢記更改後的密碼。
- ※ 若不慎遺忘更改後的密碼，可輸入"245680"以替代忘記的長控鎖密碼，進入長控鎖密碼設定狀態後，再次重新設定新密碼即可。

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。

說明

- ※ 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。並將來電號碼及來電時間記錄下來。
- ※ 查閱來電號碼，請參閱 P.12 “來電記憶使用”。

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。

預覽撥號

在待機狀態下，先輸入電話號碼，最長可輸入32位數，已輸入的數字若錯誤可按**刪除鍵**逐字刪除修改(子機按**暫切/刪除鍵**)。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。

說明

- ※ 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。並將撥出號碼及通話計時的時間記錄下來。
- ※ 查閱撥出號碼，請參閱P.13 “撥出記憶使用”。

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，可按一下**暫切鍵**（子機按**暫切/刪除鍵**），接著按一下**重撥鍵**（子機按**重撥/查詢鍵**），話機即會自動將剛才撥打的號碼重撥出去。

自動重撥功能

※ 本話機可自動重撥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，可按一下**自動重撥鍵**，母機即會自動將電話掛斷並把剛才撥打的號碼重撥出去。

暫停功能

在預覽撥號的過程中按一下**暫停鍵**（子機按**對碼/頻道鍵**），顯示幕顯示“P”，則相當於插入一個約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。

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，可按一下**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。

R鍵功能

此功能適用於某些特定交換機使用。在通話過程中，可按一下**R鍵**，話機自動會切斷外線0.1秒的時間。

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及來電時間。顯示幕顯示"新來電"表示有新來電未查看；"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**查詢鍵**，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。
- ◎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。
- ◎若要回撥大哥大或長途電話號碼時(因目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括"0")，可在查出該號碼後，按住**重撥鍵**不放，直至母機自動在該號碼前加"0"回撥。
- ◎查詢到欲刪除的號碼時，按住**刪除鍵**直至話機發出"嘀—"確認音，便可將該號碼刪除。若繼續按住**刪除鍵**不放，話機再次發出"嘀—"確認音，則刪除所有的來電號碼。
- ◎查詢過程中，按一下**暫切鍵**，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

子機來電記憶查詢、回撥及刪除

- ◎子機在待機狀態下，按一下**重撥/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。
- ◎若要回撥大哥大或長途電話號碼時，可在查出該號碼後，按住**通話鍵**不放，直至子機自動在該號碼前加"0"回撥。
- ◎查詢到欲刪除的號碼時，按住**暫切/刪除鍵**直至子機發出"嘀—"確認音，便可將該號碼刪除。若繼續按住**暫切/刪除鍵**不放，話機再次發出"嘀—"確認音，則刪除所有的來電號碼。
- ◎查詢過程中，按一下**暫切/刪除鍵**，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

- ◎ 在待機狀態下，按兩下 **查詢鍵** (子機按 **重撥/查詢鍵**) 螢幕顯示“去電”，進入撥出記憶查詢狀態。此時按 **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及通話計時的時間。
- ◎ 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，按住 **刪除鍵** 不放(子機按 **暫切/刪除鍵**)，直至話機發出“嘀—”確認音，便可將該號碼刪除。若繼續按住 **刪除鍵** 不放(子機按 **暫切/刪除鍵**)，話機再次發出“嘀—”確認音，則所有的撥出號碼均會被刪除。
- ◎ 在查詢過程中，按一下 **暫切鍵** (子機按 **暫切/刪除鍵**)，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

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 **對碼/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。

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)，此時相對應的子機會發出鈴聲。將響鈴的子機自充電座上拿起，按“任意鍵”即可接聽外線。

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 **對講/呼叫鍵**，再按 **數字鍵 0** (“0”為轉接母機，“1~7”為相對應的子機)，此時所轉接的母機響鈴。拿起母機聽筒後，外線即會自動轉到母機(或將響鈴的子機自充電座拿起，按 **通話鍵**)即可接聽外線。

群呼功能

當母機在外線通話狀態下，依序按 **呼叫鍵** → **群呼鍵**，則母機與所有子機均會響鈴，此時最先將電話接起的子機可接聽外線。

內部通話

母機呼叫子機

母機在待機狀態下，按**[對講鍵]**，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]**，以此類推），此時母機與子機會發出鈴聲。子機按**[對講/呼叫鍵]**，此時母機拿起聽筒即可通話。

子機呼叫母機

子機在待機狀態下，按**[對講/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。若響鈴超過60秒仍無人接聽，則自動退出呼叫狀態。

儲存號碼的設定

※ 母機與子機均可儲存10組記憶鍵

儲存號碼的編輯

◎ 在待機狀態下，連續按**[查詢鍵]**（子機按**[重撥/查詢鍵]**）直至顯示幕顯示“存儲”，按“數字鍵0~9”選擇號碼儲存的位置鍵，按住**[暫切鍵]**不放（子機按**[暫切/刪除鍵]**），直至聽到“嘀—”確認音，顯示幕顯示“-”，按“數字鍵”輸入欲儲存的電話號碼，按**[查詢鍵]**確認（子機按**[重撥/查詢鍵]**）。按一下**[暫切鍵]**（子機按**[暫切/刪除鍵]**）可退出儲存號碼的編輯。

儲存號碼的查詢、撥出與刪除

◎ 在待機狀態下，連續按**[查詢鍵]**（子機按**[重撥/查詢鍵]**）直至顯示幕顯示“存儲”，表示進入儲存號碼的查詢，按**[上查詢鍵]**或**[下查詢鍵]**（子機按**[◀鍵]**或**[▶鍵]**）即可查詢已儲存的電話號碼。當查詢到欲撥出的號碼時，母機直接拿起聽筒，子機按**[通話鍵]**，即可將該組號碼撥出。

◎ 在儲存號碼的查詢過程中，若查詢到想要刪除的號碼時，按住**[刪除鍵]**不放（子機按**[暫切/刪除鍵]**），話機發出“嘀—”確認音，按一下**[查詢鍵]**確認（子機按**[重撥/查詢鍵]**），即可把此號碼刪除。

◎ 在查詢過程中，按一下**[暫切鍵]**（子機按**[暫切/刪除鍵]**），即可退出號碼儲存狀態，回到待機狀態下。

說明

※ 母機與子機各可儲存10組記憶鍵，每組最多可輸入32位數的號碼，號碼可根據情況選擇插入**[*鍵]**、**[#鍵]**、**[暫停鍵]**（做“暫停功能”使用），其次數與順序依實際情況而定。

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~ -2 dB 以內	5公里 : 11~0 dB 以內
	受話當量 0公里 : 5~ -6 dB 以內	5公里 : 5~ -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 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 $\pm 1.5\%$ 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

《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,或與本公司各營業點聯繫。



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.
(對比度設定請參閱P.7)



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)
- ※ 檢查子機的鈴聲開/關是否設置在關(OFF)。



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.7)
- ※ 回撥長途電話或大哥大時.是否補0撥出(回撥的操作說明請參閱P.12)

● ● ● 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....）。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，請速與本公司各營業點聯繫。

非常感謝您：

承蒙惠購本公司產品，本公司除表達最高謝意外，並將本著一貫的服務精神，隨時為你提供最佳服務，在你使用前請詳閱本說明書，並依正確方法使用，閱讀完畢後請妥為保管，以備日後使用參考。

● ● 產 品 保 證 書 ● ●

機型：FD-C21

購買日期：年 月 日

顧客	姓 名	電話：()
	地 址	
經銷商		

- 一. 上列保證書應確實填寫，並蓋有經銷商店章始為有效。
- 二. 免費服務年限為一年，自購買日起一年內，在正常使用下，如發生故障，則免費維修，但人為或天災地變，不在此限。
注意：充電電池保固三個月，天線非保固範圍。
(如需服務換修零件，則按本公司服務規定，收取維修費)。
- 三. 收費服務年限為兩年，收費服務兩年內，如需維修則按本公司服務規定，收取維修費。
- 四. 本保證書遺失恕不補發，但如需服務，則依出廠日期，計算保證年度。
- 五. 本商品若發生故障請送回原購買經銷商或親洽本公司所屬營業所。

宣告：

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，此種錯誤或疏漏將於新版予以修正。本手冊之全部內容，本公司享有隨時修改之權利，且不另行通知。

消費者專線
台北 (02) 8990-4440 台北縣五股鄉五工三路116巷6號
台中 (04) 2380-0098 台中市南屯區永春東路1509之1號
台南 (06) 311-5736 台南縣永康市中華路256號2樓
高雄 (07) 350-9091 高雄市三民區金山路211號

進口商 /

 **WONDER®**
旺德電通股份有限公司
地址：台北縣五股鄉五工三路116巷6號
服務專線：(02) 8990-4440
[Http://www.wondercom.com.tw](http://www.wondercom.com.tw)
E-mail:wonder@wondercom.com.tw