

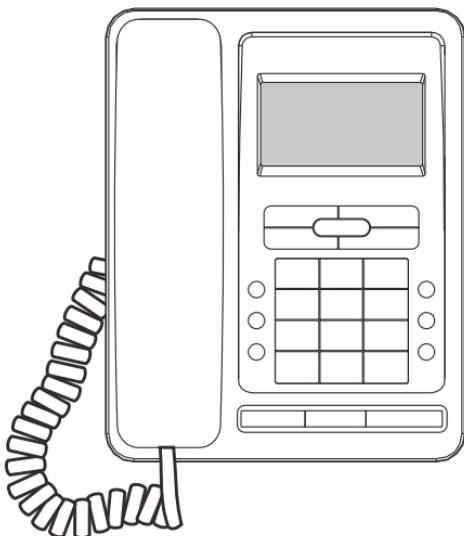
# WT-08

來電顯示型有線電話  
(家庭用)

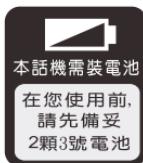
## 使用說明書

 廢電池、紙類、  
塑膠類請回收

CALLER ID PHONE



 **WONDER**  
**旺德電通**



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。

緊急處理方法

- ◎若話機不慎遭受雷擊，請勿直接碰觸話機，應隔著絕緣物品（如：厚布）將電話局線拆下。
- ◎若話機需使用電源，當發生異常或有燒焦味時，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。
- ◎請速與本公司服務專線聯絡或就近經銷商洽詢。

(V1.0)  
810



# 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.....	4
(四)使用前設定.....	4
日期與時間設定.....	4
鈴聲音樂及音量設定.....	5
鬧鐘時間設定.....	5
勿打擾功能設定.....	5
暫切時間設定.....	6
撥號方式設定.....	6
防併機盜撥設定.....	6
本地區域碼設定.....	6
外線碼設定.....	7
對比度設定.....	7
IP設定.....	7
(五)電話功能操作說明.....	8
接聽電話.....	8
單鍵記憶鍵.....	8
撥打電話.....	8
保留功能.....	9
重撥功能.....	9
暫切功能.....	9
話中插撥功能.....	9
音量鍵使用.....	9
靜音功能.....	9
來電記憶使用.....	10
撥出記憶使用.....	10
(六)規格.....	11
(七)電源使用須知.....	11
(八)簡易保養.....	12
(九)常見故障排除方法.....	13

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.約可記憶50組的來電號碼及時間，記憶組數視來電號碼的長短而定。
- 3.約可記憶14組的撥出號碼及通話計時時間，記憶組數視撥出號碼的長短而定。
- 4.來電記憶與撥出記憶均可查詢、回撥及刪除。
- 5.具有防併機盜撥功能。
- 6.單鍵保留、重撥、暫切(話中插撥)等功能。
- 7.具有鬧鐘功能。
- 8.調整鈴聲音量。
- 9.顯示幕對比度可調整。
- 10.具3組單鍵記憶鍵功能。
- 11.來電鈴聲音量及免持撥號音量可調。



## 【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。

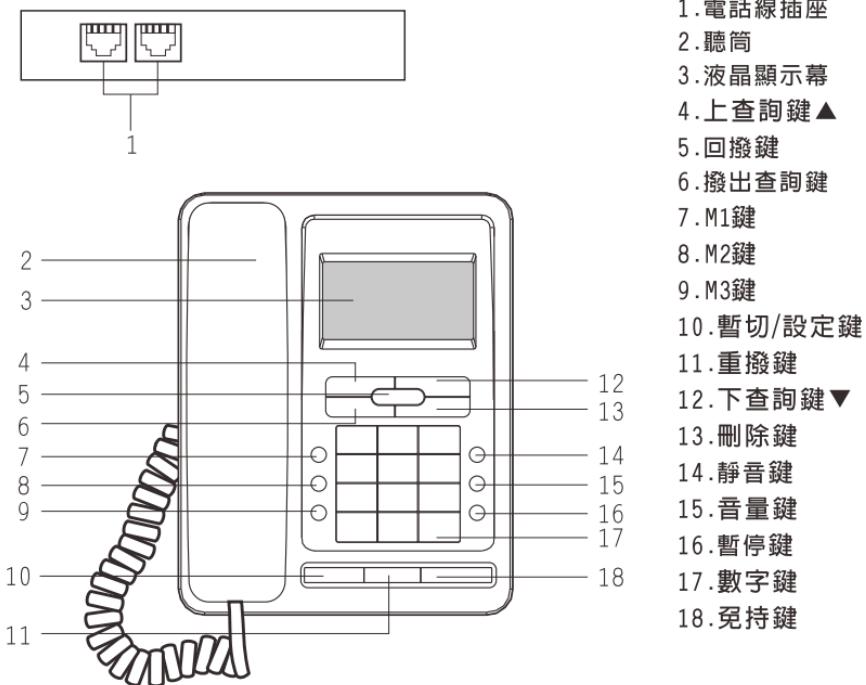
 **查詢來電顯示是否開放，請撥電話--**

**123 (中華電信) 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 ● ● ●



包裝清單：話機 1 台、聽筒 1 個

附件：聽筒曲線 1 條、電話直線 1 條、使用說明書 1 本

# 安裝方法

(初次使用時,請務必詳閱)

- 1.打開話機底部的電池蓋,依正負極性裝入全新的2顆3號電池,此時顯示幕會顯示數字。若無顯示,請確定電池正負極性是否安裝正確。(請務必裝電池,才可正常使用)
- 2.將聽筒曲線連接聽筒與話機。將電話線一端接入話機底部的局線插座內,另一端接家中電話線插座。



※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

注意

- ※ 液晶顯示幕模糊不清時,請即時更換電池。
- ※ 當更換電池時,為避免雷擊,請先拆下局線。裝好電池後,再裝回局線,並重新設定時間。

## 使用前設定

- ※所有的設定皆須在待機狀態(未通話狀態)下設定
- ※話機需裝上電池,才可進行設定

## 日期與時間設定

在待機狀態下,按**暫切/設定鍵**,此時顯示幕顯示"SET 12345678",按**數字鍵1**,此時顯示幕顯示"1-*DATE* 2-*CL*", "1"代表日期設定、"2"代表時間設定,按**數字鍵1**,進入日期設定。此時顯示幕上日期閃爍,直接輸入數字調整日期,按**暫切/設定鍵**確認,當日期設置完成後程式會自動識別星期,按**數字鍵2**進入時間設定,設定方法與日期設定相同。按**刪除鍵**回上一層。

注意

- ※ 小時和分鐘的設定分為十位和個位分別設定。
- ※ 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。
- ※ 待機狀態就是未通話狀態。

## 鈴聲音樂及音量設定

※共16種普通來電鈴聲音樂可供選擇

在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**數字鍵2**，此時顯示幕顯示"r 1<sup>般</sup>2<sup>貴賓</sup>3<sup>音量</sup>UoL"，"1"代表一般鈴聲音樂、"2"代表貴賓鈴聲音樂、"3"代表鈴聲音量大小。按**數字鍵1**，此時顯示幕上顯示"r 1n9 GYPE 01"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**選擇一般鈴聲音樂，按**暫切/設定鍵**確認，之後按**刪除鍵**回上一選項。  
按**數字鍵2**進入貴賓鈴聲選擇，此時顯示幕上會顯示"r 1n9 UIP 1"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**選擇貴賓鈴聲音樂，按**暫切/設定鍵**確認，之後按**刪除鍵**返回上一選項。（本機無此功能）  
按**數字鍵3**進入鈴聲音量調節，此時顯示幕上會顯示"r 1n9 UoL 1"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**選擇鈴聲音量大小，按**暫切/設定鍵**確認，之後連續按**刪除鍵**回到待機畫面。

注意

※此機無貴賓號碼設定，因此貴賓鈴聲音樂功能無效。

## 鬧鐘時間設定

在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**數字鍵3**，此時顯示幕顯示"AL 1-2-3"，"1-2-3"代表鬧鐘組數，按**數字鍵1**顯示幕顯示"RLRr OFF"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**，再輸入數字設定時間，按**暫切/設定鍵**確認，之後按**刪除鍵**退出。

鬧鐘響鈴時，按任意鍵，即可取消鬧鈴。若響鈴時話機正好處於使用中時，鬧鈴將被自動遮蓋掉。

注意

※第1組為單次鬧鈴，第2、3組為每天鬧鈴。

## 勿打擾功能設定

在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**數字鍵4**，此時顯示幕顯示"OFF\_r 00-00"，即可直接輸入數字，設定勿打擾時間，設定完後，顯示幕顯示勿打擾時間並倒數計時至所設定的"00-00"時間後自動取消勿打擾功能。

# 暫切時間設定

在待機狀態下，按**[暫切/設定鍵]**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**[數字鍵5]**，此時顯示幕顯示"1-F 2-PΓ3-d"，按**[數字鍵1]**進入暫切時間設定，按**[上查詢鍵▲]**或**[下查詢鍵▼]**選擇時間，暫切時間為：90、95、100、120、180、300、600、1000ms。按**[暫切/設定鍵]**確認，設定完畢，按**[刪除鍵]**退出。

# 撥號方式

※台灣地區規格為"TON&#233;"，已設定，請勿更動。

如需更動，在待機狀態下，按**[暫切/設定鍵]**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**[數字鍵5]**，此時顯示幕顯示"1-F 2-PΓ3-d"，按**[數字鍵2]**進入撥號方式設定，按**[▲上查詢鍵]**或**[▼下查詢鍵]**選擇撥號方式為"TON&#233;"或"PULSE"。按**[暫切/設定鍵]**確認，設定完畢，按**[刪除鍵]**退出。

# 防併機盜撥設定

在待機狀態下，按**[暫切/設定鍵]**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**[數字鍵5]**，此時顯示幕顯示"1-F 2-PΓ3-d"，按**[數字鍵3]**進入防併機盜撥設定，按**[▲上查詢鍵]**或**[▼下查詢鍵]**選擇"DEFEnd OFF"（關）或"DEFEnd on"（開）。按**[暫切/設定鍵]**確認，設定完畢，按**[刪除鍵]**退出。

說明

※ 當開啟防併機盜撥功能時，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。

# 本地區域碼設定

在待機狀態下，按**[暫切/設定鍵]**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**[數字鍵6]**，此時顯示幕顯示"1-LoC 2-oL"，按**[數字鍵1]**進入本地區碼設定，此時顯示幕顯示"Loc ---"，按**[數字鍵]**輸入本地區碼（例如：台北縣市輸入"2"；高雄輸入"7"），輸入完畢，按**[暫切/設定鍵]**確認，可按**[刪除鍵]**退出。

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，則在您日後查到該號碼時，就可直接回撥。  
※ 若電話局更新系統，使之不須設定區域碼，請將原先設定的區域碼刪除。

# 外線碼設定

若使用交換機用戶，撥打外線，則先按外線碼，通常為0或9，之後再按電話號碼。在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"，按**數字鍵6**，此時顯示幕顯示"1-LoC 2-oL"，按**數字鍵2**進入外線碼設定，此時顯示幕顯示"oUr OFF"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**，輸入外線碼，輸入錯誤可按**刪除鍵**刪除，按**暫切/設定鍵**確認，設定完畢，按**刪除鍵**退出。

注意

※外線碼只針對設定的號碼有效。

# 對比度設定

※對比度共有5級可調

在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"按**數字鍵7**，此時顯示幕顯示"LCD con 4"，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**來調整對比度，按**暫切/設定鍵**確認，可按**刪除鍵**退出。

對比度分5級可調，預設值為第4級。

# IP設定

★目前電信局尚未開放IP服務項目，所以下列IP設定方式，請保留在"OFF"狀態，若有設定號碼，將會無法撥打長途及行動電話。

在待機狀態下，按**暫切/設定鍵**，顯示幕顯示"SER 12345678"按**數字鍵8**，此時顯示幕顯示"1-RU 2-3-IP"，按**數字鍵1**進入自動IP設定，按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**來選擇IP號碼，IP號碼為：OFF、IP1、IP2、17909、17908、193、17911、17921、17931、17951、17991、068、96300、96333、196、190、17969、197，按**暫切/設定鍵**確認，可按**刪除鍵**退出。

按**數字鍵2**進入第一組手動IP設定，直接輸入手動IP號碼即可，輸入錯誤可按**刪除鍵**刪除更改，輸入完畢，按**暫切/設定鍵**確認，此時顯示幕顯示"IP1 CodE"，表示IP已存入。可按**刪除鍵**退出。

按**數字鍵3**進入第二組手動IP設定，本機無此功能，不需設定。

(當設定了自動IP號碼後，如果撥出號碼首位為"0"，則在號碼撥出時，話機會自動先撥出IP號碼，再撥出欲撥出的號碼。)

說明

※ IP號碼預設值為"OFF"，IP1和IP2為手動IP設定碼

## 接聽電話

來電時，話機響鈴，拿起聽筒即可接聽電話。通話結束，放回聽筒即可結束本次通話。

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.10 “來電記憶使用”。

## 單鍵記憶鍵

### 儲存號碼編輯

◎ 在待機狀態下，輸入欲儲存之電話號碼，輸入完畢後按住欲儲存之位置鍵(M1、M2、M3)，即將該號碼存進相對應的按鍵內。亦可在查詢來電或撥出記憶號碼時，當查詢到欲儲存號碼，按一下欲儲存位置鍵(M1、M2、M3)，即可將號碼存進相對應的按鍵內。

### 儲存號碼的撥出

◎ 在待機狀態下，按一下欲撥出號碼所儲存之位置鍵(M1、M2、M3)，即可將該號碼撥出。

例如：欲儲存電話號碼22984188在“M1”內，依序按數字鍵22984188長按[M1]即可。之後在待機狀態下，按[M1]即可將該號碼撥出。

說 明

- ※ 本機可儲存3組單鍵記憶鍵，每組最多可輸入16位數的號碼，號碼可根據情況選擇插入[\*鍵]、[#鍵]，其次數與順序依實際情況而定。

## 撥打電話

拿起聽筒聽到局音後開始撥號。

亦可採用預覽撥號的方式：在待機狀態下先輸入欲撥打的電話號碼，可直接將號碼輸入完畢，再拿起聽筒即可。若輸入過程中號碼有誤，可按[刪除鍵]逐字刪除號碼，待確定號碼無誤後，再拿起聽筒即可。

通話完畢，將聽筒放回即可結束本次通話。

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.10 “撥出記憶使用”。
- ※ 待機狀態就是未通話狀態。

## 保留功能

※具有併機保留解除功能

在通話過程中，因某些原因需要暫停通話，按一下**保留鍵**，聽筒放回機座，對方可聽到悅耳的音樂，再次拿起聽筒即可解除音樂保留狀態，繼續與對方通話。

## 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/設定鍵**，接著按一下**重撥/暫停鍵**，話機即會自動將剛才撥打的號碼重撥出去。

## 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/設定鍵**，聽到“嘟—”局音後，再次撥打電話號碼即可。

## 話中插撥功能

※請先向電信局開通“話中插撥”功能。

當已向電信局申請“話中插撥”功能時，通話中有插撥信號時，按下**暫切/設定鍵**即可接聽。接聽完畢，按下**暫切/設定鍵**即可恢復原先通話。

## 音量鍵使用

### 免持音量設定

◎按一下**免持鍵**，聽到撥音號後，連續按**音量鍵**，可直接更改免持音量的聲音大小，共2級可調，再按一下**免持鍵**便可退出設定。

### 鈴聲音量設定

◎在待機狀態下，按**音量鍵**，再按**上查詢鍵▲**或**下查詢鍵▼**便可更改鈴聲音量大小，共4級可調。

## 靜音功能

在通話時，按**靜音鍵**及進入靜音狀態，您能可聽到對方聲音，但對方無法聽到您的聲音，當再次按**靜音鍵**時，即返回正常通話狀態。

## 來電記憶使用

※ 本機約可記憶50組來電訊息。  
(組數會依來電電話長度而有所增減)

### 來電記憶說明

來電時，話機會顯示來電號碼，同時會顯示"新來電"，"新來電"符號在該號碼未被查詢前會一直保留。本機約可記憶50組來電訊息(包括來電號碼及時間)，記憶組數視來電號碼的長短而定。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，並顯示"重複"。若來電保密(來電方申請了保密服務)，則顯示" P "。若來電超過範圍(例如來電方電信局未開通來電顯示服飾)，則顯示幕顯示" O "。

(以上某些顯示只有在FSK接收之下才會顯示)

### 來電記憶查詢、回撥及刪除

- ◎ 在待機狀態下，直接按 [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 [回撥鍵]，話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。若查詢到的號碼需"補0"才可回撥，則在查詢到該號碼時，按兩下 [回撥鍵]，話機便會自動再該號碼前"補0"並將此號碼撥出。
- ◎ 查到欲刪除的電話號碼時，按一下 [刪除鍵] 便可將該號碼刪除。若繼續按住 [刪除鍵] 不放約3秒，則會將所有來電記憶刪除。

## 撥出記憶使用

※ 本機約可記憶14組以上撥出訊息。

### 撥出記憶說明

本機約可記憶14組以上撥出號碼、序號及通話計時時間，記憶的組數視撥出號碼的長短而定。記憶號碼可進行查詢、刪除及重撥，當超過可記憶的組數時，最早的撥出號碼將自動被刪除。

### 撥出記憶查詢與重撥

- ◎ 在待機狀態下，連續按 [撥出查詢鍵]，便可查詢最近撥出的撥出訊息。
- ◎ 再查詢到要重播的號碼時，按 [回撥鍵] 就可撥出。電話撥出後，拿起聽筒即可。
- ◎ 查詢到想要刪除的電話號碼時，按一下 [刪除鍵] 便可將該號碼刪除。繼續按住 [刪除鍵] 不放約3秒，則會將所有來電記憶刪除。

**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  $\pm 1.5\%$  以内

DTMF信號位準 0公里 HF :  $-6 \pm 2\text{dBm}$  以内 LF :  $-8 \pm 2\text{dBm}$  以内

5公里 HF :  $\geq -21\text{dBm}$  以内 LF :  $\geq -21\text{dBm}$  以内

傳輸當量 送話當量 0公里 :  $11 \sim -2\text{dB}$  以内 5公里 :  $11 \sim 0\text{dB}$  以内

受話當量 0公里 :  $5 \sim -6\text{dB}$  以内 5公里 :  $5 \sim -4\text{dB}$  以内

側音當量 0~5公里 > $4\text{dB}$  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，頻率最大位率差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。

## 電 源 使 用 須 知

- ◎充電電池、鹹性電池、碳鋅電池不能相互混合使用，並請選購知名品牌電池，勿使用來路不明之電池。
- ◎請勿將電池放於高溫處，或燃燒、拆解、穿孔，以免電池釋放有毒物質造成損傷。
- ◎長時間不使用話機時，應將電池取出，以免電池液體流出損壞話機。(電池漏液屬人為因素，此將無法獲得免費保固維修)
- ◎電池電量用盡時，請交至電池回收中心處理。



廢電池請回收

### 《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》



※ 電池電源將耗盡時，將盡快更換。  
※ 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



### 液晶顯示幕無法顯示(或黯淡)

※ 檢查當地是否已開放來電顯示

服務:

請撥電話 : 123 (中華電信)查詢

※ 檢查電池是否安裝正確

或電池電量是否充足.



### 無鈴聲或撥號音



### 來電號碼有漏碼情形

※ 檢查電話局線是否安裝正確.

(話機安裝請參閱 P.4)

※ 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



### 電話只鈴一聲,即斷線

※ 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)

※ 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.

※ 檢查話機(可能遭雷擊).



### 電話功能不正常



### 無法將查出的號碼回撥

※ 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.

※ 是否已設定區域碼。(區域碼設定方式請參閱 P.7 外線碼設定)



# M e m o



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

非常感謝您：

承蒙惠購本產品，本公司除表達最高謝意外，並將本著一貫的服務精神，隨時為您提供最佳服務，在您使用前務請詳閱本說明書，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：WT-08

購買日期： 年 月 日

顧客	姓 名	電話：( )
	地 址	
經銷商		

- 上列保證書應確實填寫，並蓋有經銷商店章始為有效。
- 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，但人為或天災地變或蟲害，不在此限。(如需服務換修零件，則按本公司服務規定，收取維修費)。
- 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。
- 免費再延長6個月保固：請即刻上本公司網站：<http://wonder.tw> 登錄購買的產品。  
網路登錄產品註冊【需先加入旺德會員】，註冊成功該產品既享有延長保固6個月時間。  
本公司網站另有多項優惠與服務，敬請多加利用。
- 電池、充電電池、天線、唱針、磁頭、雷射頭、耳機、熱感頭、遙控器、信號線、燈泡、隨機附贈之軟體及其他配件、附件…等屬自然耗材不在保證範圍內。
- 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。
- 本商品無外修服務，如有另行約定則外出檢修費，依本公司規定收取；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。
- 本商品維修範圍僅於“台、澎、金、馬”(需付擔一趟郵資)，其餘地區請自付來回郵資。
- MP3、音響…等產品送修時，內存的資料(數位、類比)有可能流失，建議送修前請先行備份，若有資料遺失之情形，本公司將不負任何賠償責任，郵寄維修視同同意本條款。
- 本商品使用於營利商業用時，其保證期限按保證書所載期限減半保固。

### 宣告：

說明書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 及 售 後 服 務 據 點

台北 (02)8990-4440 新北市五股區五工三路116巷6號  
台中 (04)2473-8199 台中市南屯區東興西街路76號  
高雄 (07)371-4688 高雄市仁武區仁雄路9 6號

委製/進口商

**WONDER**

**旺德電通股份有限公司**

地址：新北市五股區五工三路116巷6號  
服務專線：(02)8990-4440  
<http://wonder.tw>  
E-mail:service1@wonder.tw