

電話

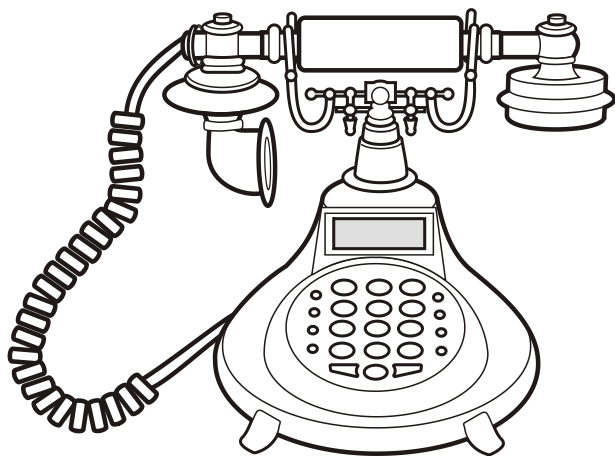
CALLER ID PHONE

# WT-04

## 仿古來電顯示電話 使用說明書



廢電池、紙類、  
塑膠類請回收



 **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  
507



# 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
時間設定.....	4
鈴聲音樂及音量的設定.....	5
鬧鐘時間設定.....	5
勿打擾功能的設定.....	5
暫切時間設定.....	6
撥號方式的設定.....	6
防併機盜撥設定.....	6
本地區域碼的設定.....	7
外線碼的設定.....	7
對比度的設定.....	7
IP的設定.....	8
(五)電話功能操作說明.....	9
接聽電話.....	9
撥打電話.....	9
保留功能.....	9
重撥功能.....	10
暫切功能.....	10
暫停功能.....	10
來電記憶使用.....	10
撥出記憶使用.....	11
貴賓設定.....	11
儲存鍵的設定.....	11
(六)規格.....	12
(七)電源使用須知.....	12
(八)簡易保養.....	13
(九)常見故障排除方法.....	14



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. 約可記憶30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10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. 具保留、重撥、暫切(話中插播)及預覽撥號功能。
7. 鈴聲音量及免持音量大小可調整。
8. 具16首普通鈴聲可選擇。
9. 具勿打擾功能。
10. 液晶顯示幕對比度可調整。
11. 具鬧鐘功能。
12. 具貴賓功能。



財團法人台灣電子檢驗中心  
審定合格標籤

### 【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!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。

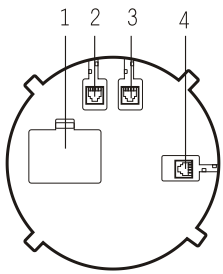


**查詢來電顯示是否開放,請撥電話--  
123(中華電信免付費電話)查詢**

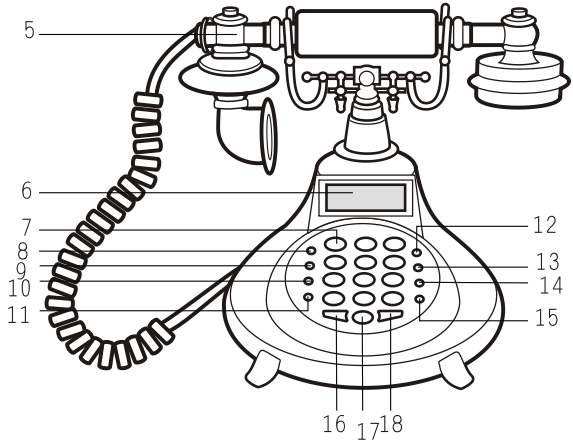
特別提醒您:

- ◎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、長控器、答錄機...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 ● ● ●



1. 電池蓋
2. 電話線插座
3. 電話線插座
4. 聽筒曲線插孔
5. 聽筒
6. 液晶顯示幕
7. 數字鍵
8. 儲存鍵
9. 回撥鍵
10. 音量/貴賓鍵
11. 保留鍵
12. ▲上查詢鍵
13. ▼下查詢鍵
14. 撥出查詢鍵
15. 刪除鍵
16. 設定/暫切鍵
17. 免持撥號鍵
18. 重撥/暫停鍵

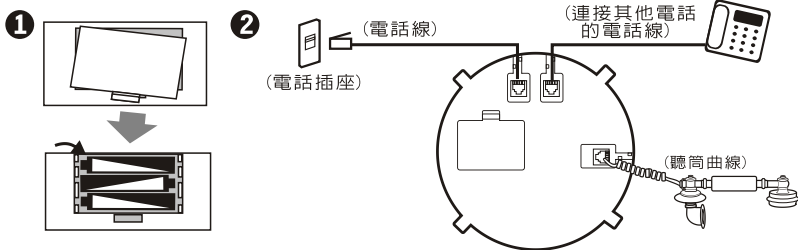


包裝清單：話機 1 台、聽筒 1 個  
 附件：聽筒曲線 1 條、電話直線 1 條、使用說明書含保證書 1 本

## 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,依正負極裝入全新的3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電話線插座內,另一端家中電話線插座。



※ 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,請調整對比度。
- ※ 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

- ※ 所有的設定質須在待機狀態(為通話狀態下設定)
- ※ 話機須裝上電池,才可進行設定。

### 時間設定

在待機狀態下,按 **設定/暫切鍵**,此時顯示幕顯示"SER 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 **設定/暫切鍵** 確認,之後按 **刪除鍵** 回上一選項。按 **數字鍵2** 進入時間設定,此時顯示幕上"時間"閃爍,直接輸入數字調整時間,按 **設定/暫切鍵** 確認,之後連續按 **刪除鍵**,回待機狀態。

### 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。

## 鈴聲音樂及音量的設定

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SEF 12345678"，按 **數字鍵2**，此時顯示幕顯示 "r 1F2UIP3UoL"，"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 1n9FYPE 01"，按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 選擇一般鈴聲音樂，按 **設定/暫切鍵** 確認，之後按 **刪除鍵** 回上一選項。

按 **數字鍵2**，此時顯示幕上顯示 "r 1n9UIP 01"，按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 選擇貴賓鈴聲音樂，按 **設定/暫切鍵** 確認，之後按 **刪除鍵** 回上一選項。

按 **數字鍵3**，此時顯示幕上顯示 "r 1n9UOL 1"，按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 選擇鈴聲音量大小，按 **設定/暫切鍵** 確認，之後連續按 **刪除鍵** 回到待機畫面。另，在待機狀態下或來電時，按一下 **音量鍵**，再按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 選擇鈴聲音量大小，按 **設定/暫切鍵** 確認。

**說明** ※ 共有16種鈴聲音樂可供選擇。  
※ 共有4種鈴聲音量大小可供選擇。

## 鬧鐘時間設定

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SEF 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 "ALR OFF"，按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 輸入數字設定時間，按 **設定/暫切鍵** 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(顯示 :dRYAL)為每天鬧鈴。

## 勿打擾功能的設定

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SEF 12345678"，按 **數字鍵4**，此時顯示幕顯示 "OFF\_r 00-00"，按 **數字鍵** 輸入設定勿打擾時間，按 **設定/暫切鍵** 確認，再連續按 **刪除鍵** 退出。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。按 **免持撥號** 或拿起聽筒即可取消勿打擾功能。

## 暫切時間的設定

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SE1 12345678"，按 **數字鍵5**，此時顯示幕顯示 "1-F 2-P 3-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 **設定暫切鍵** 確認，設定完畢，按 **刪除鍵** 退出。

## 撥號方式的設定

※台灣地區規格為 "TONE"，已設定，請勿更動。

如需更動，在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SE1 12345678"，按 **數字鍵5**，此時顯示幕顯示 "1-F 2-P 3-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 "TONE" 或 "PULSE"。按 **設定/暫切鍵** 確認，設定完畢，連續按 **刪除鍵** 退出。

## 防併機盜撥設定

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示 "SE1 12345678"，按 **數字鍵5**，此時顯示幕顯示 "1-F 2-P 3-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 **設定/暫切鍵** 確認，設定完畢，按 **刪除鍵** 退出。

### 說明

- ※ 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。
- ※ 僅適用於一般電話系統，不適用於交換機系統。

## 本地區域碼的設定

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

※ 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。

說明

## 外線碼的設定

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 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示“SEI 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 **設定/暫切鍵** 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。

## 對比度的設定

※ 對比度共有5級可調

在待機狀態下，按 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示“SEI 12345678”按 **數字鍵7**，此時顯示幕顯示“Lcd con 3”，按 **▲上查詢鍵** 或 **▼下查詢鍵** 來調整對比度，按 **設定/暫切鍵** 確認，可連續按 **刪除鍵** 退出。

對比度分5級可調，預設值為第3級。



## IP的設定

※ IP號碼預設值為"OFF"。

※ IP1和IP2，本機無此功能，不需設定

★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 **設定/暫切鍵**，顯示幕顯示"SET 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，按 **設定/暫切鍵** 確認，可按 **刪除鍵** 退出。

按 **數字鍵2** 或 **數字鍵3** 進入第一、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，預覽撥號後按 **免持撥號鍵** 撥出，如撥號首位號碼為"0"，話機會自動在預覽撥號號碼前加所設的IP號碼或在回撥以"0"為首的來電話號碼或撥出號碼時，都會自動在回撥的號碼前加撥所設定的IP號碼。

※當外線碼及IP都設定時，使用預覽撥號方式撥打電話，此時話機會先自動撥出出局碼後，再撥出IP號碼，最後才撥出電話號碼。

## 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”。

## 撥打電話

拿起聽筒(或按 **免持撥號鍵**)，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，再按 **免持撥號鍵** 撥出即可。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，再按 **免持撥號鍵**，話機便會自動將號碼撥出，此時再拿起聽筒即可。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，接通後約6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.11 “撥出記憶使用”。
- ※ 待機狀態就是未通話狀態。
- ※ 使用免持撥號時，可按 **音量鍵** 調整免持撥號的音量。

## 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 **暫切鍵**，接著按一下 **重撥鍵**，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 **暫切鍵**，聽到“嘟—”局音後，再次撥打電話號碼即可。

## 暫停功能

在撥號過程中，按一下 **重播/暫停鍵**，顯示幕顯示“P”，相當於插入一個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。

## 來電記憶使用

※本機可記憶30組10位元來電訊息。

(組數會依來電電話號碼長度而有所增減)

### 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30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，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務)，則顯示幕顯示“0”。(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。
- ◎查詢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5秒，則會將所有來電記憶刪除。

## 撥出記憶使用

※本機可記憶10組10位元撥出訊息。  
(組數會依撥出電話號碼長度而有所增減)

### 撥出記憶說明

本機可記憶10組撥出號碼、序號及通話計時時間。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，按一下 **撥出查詢鍵**，直接按 **▲上查詢鍵** 便可查詢最近撥出的撥出訊息。
- ◎在查詢到要重撥的號碼時，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** 便可將該電話號碼刪除。若繼續按住 **刪除鍵** 不放約5秒，則會將所有撥出記憶刪除。

## 貴賓設定

為了使一些記錄在來電記憶內的重要電話，在記憶超過可儲存的組數時不會被刪除。在查詢號碼的過程中，若翻查到欲設為貴賓電話的號碼時，可按一下 **音量/貴賓鍵**，顯示幕顯示“**🔒**”，表示此號碼已設定為貴賓電話。再按一次 **音量/貴賓鍵**，“**🔒**”符號消失，便可解除貴賓號碼設定。

- ◎當來電的號碼為貴賓號碼時，來電鈴聲會自動轉為貴賓鈴聲。  
(請參考P.5鈴聲設定)

## 儲存鍵的設定

### 儲存號碼的編輯

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。

### 儲存號碼的撥出

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。

## 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： $-6\pm 2\text{dBm}$  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  $\pm 1.5\%$ 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。

## 電源使用須知

- ◎ 充電電池、鹼性電池、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》



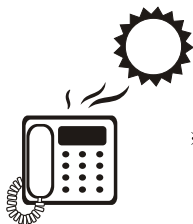
※ 話機發生故障時，請勿自行拆卸修理，應送回原購買處，請專業人員維修。

### 《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

- ※ 查詢當地是否已開放來電顯示服務：  
請撥電話：123 (中華電信免付費電話) 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。



### 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. 4)



### 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。
- ※ 檢查話機(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

- ※ 是否已設定區域碼。(區域碼設定方式請參閱 P. 7)

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-04

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)。
- 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. 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。
- 五. 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。
- 六. 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。
- 七. 本商品維修範圍僅於“台、澎、金、馬”(須負擔一趟郵資)，其餘地區請自付來回郵資。
- 八. 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。

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：0800-000-150**

台北 (02) 8990-4440 新北市五股區五工三路116巷6號

台中 (04) 2380-0098 台中市南屯區永春東路1509之1號

高雄 (07) 350-9091 高雄市三民區金山路108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