

kolin

歌林來電顯示電話
KTP-705L

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
簡易功能表.....	6
時間設定.....	6
本地區域碼的設定.....	7
出局碼的設定.....	7
自動IP的設定.....	8
撥號方式設定.....	8
鬧鐘時間設定.....	9
音量的調整.....	10
(五)電話功能操作說明.....	10
接聽電話.....	10
撥打電話.....	11
保留功能.....	12
暫切功能.....	12
重撥功能.....	12
來電記憶使用.....	13
撥出記憶使用.....	14
對比度的設定.....	15
鈴聲選擇.....	15
(六)規格.....	16
(七)電源使用須知.....	16
(八)緊急處理方法.....	16
(九)簡易保養.....	17
(十)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 ● ● ●

- FSK及DTMF雙制式自動兼容,來電訊息自動識別接收。
- 可記憶、查詢30組最新來電及5組撥出的號碼。
- 來電及撥出號碼均可設定為貴賓號碼。
- 具保留、重撥、暫切及免持撥號等功能。
- 具有鬧鐘功能。
- 可調整免持音量及鈴聲音量大小。



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--

**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●●●



1

1. 電話線插座
2. 聽筒
3. 液晶顯示幕
4. 上查詢▲鍵
5. 撥出查詢鍵
6. 設定鍵
7. 亮度鍵
8. 數字鍵
9. 暫停/貴賓鍵
10. 暫切鍵
11. 下查詢▼鍵
12. 刪除鍵
13. 音量鍵
14. 鈴聲鍵
15. 免持鍵
16. 重撥鍵

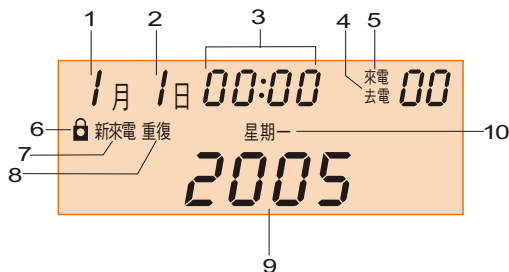


包裝清單：話機 1 台、聽筒 1 支

附件：聽筒曲線 1 條、電話直線 1 條、使用說明書 1 本、
保證書一份

1.電話線插座	接電信局電話線
2.聽筒	收送聲音
3.液晶顯示幕	顯示使用時資訊
4.上查詢▲鍵	往上查詢選擇(來電顯示)
5.撥出查詢鍵	查詢號碼
6.設定鍵	設定功能鍵
7.亮度鍵	調整顯示幕亮度
8.數字鍵	0~9 數字
9.暫停/貴賓鍵	提供3.6秒的暫停/設定貴賓功能
10.暫切鍵	又稱轉接鍵
11.下查詢▼鍵	往下查詢選擇
12.刪除鍵	刪除資料或號碼
13.音量鍵	調整免持撥號/鈴聲音量
14.鈴聲鍵	鈴聲選擇鍵
15.免持鍵	僅提供免持撥號
16.重撥鍵	最後撥號重撥

【液晶顯示幕】

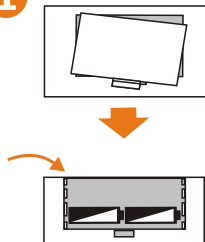


1. 月份顯示 (MONTH)
2. 日期顯示 (DATE)
3. 時間顯示 (TIME)
4. 撥出電話組數 (OUTBOUND COUNT)
5. 來電電話組數 (CID COUNT)
6. 貴賓電話鎖定 (LOCK)
7. 新打進來的電話 (NEW CALL)
8. 指號碼已重複來電 (REPEAT CALL)
9. 年份顯示 (YEAR)
10. 星期顯示 (WEEK)

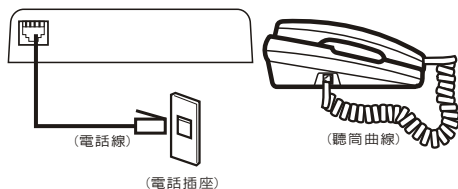
(初次使用時,請務必詳閱)

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。
2. 將聽筒曲線連接聽筒與話機左側。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。

1



2



※ 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，請即時更換電池或調整對比度。
- ※ 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。

簡易功能表

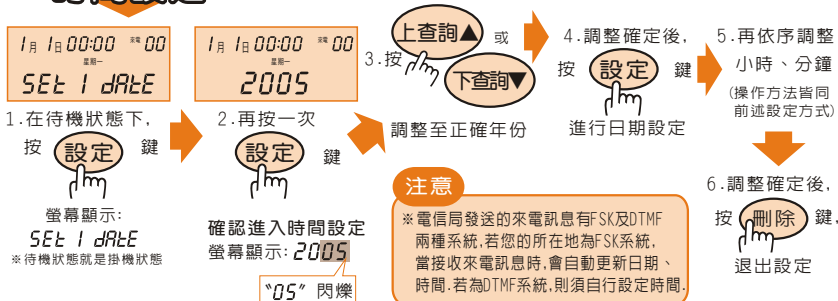
※所有的設定皆須在待機狀態(未通話狀態)下設定

螢幕顯示	功能說明	操作方法 (詳細操作方法,請參閱下方說明)
SEt 1 dAtE	設定時間	按一下 [設定/儲存鍵]
SEt 2 COdE	區域碼設定	按一下 [設定/儲存鍵], 再按一下 [上查詢▲]
SEt 3 PCOdE	出局碼設定	按一下 [設定/儲存鍵], 再按二下 [上查詢▲]
SEt 4 AUtO IP	自動IP鍵設定	按一下 [設定/儲存鍵], 再按三下 [上查詢▲]
SEt 5 P-t	撥號方式設定	請勿更動此項設定, 預設為TONE
SEt 6 ALERt	鬧鐘時間設定	按一下 [設定/儲存鍵], 再按二下 [下查詢▼]



下面的設定會使用到如圖所標示的按鍵請參考對照

時間設定



本地區域碼設定

※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”



1. 在待機狀態下，
按 **設定** 鍵

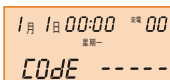
螢幕顯示：
SET 1 dATE

※待機狀態就是掛機狀態



2. 再按 **上查詢▲** 鍵

螢幕顯示：
SET 2 CODE



3. 再按一次 **設定** 鍵

確認進入區號設定
螢幕顯示：CODE -

“-”閃爍



設定區域碼

台北設定為 CODE 2----

高雄設定為 CODE 7----

若您的區域碼為兩位數，
如新竹“35”，可先設定
為 CODE 3----

再按 **設定** 鍵，

設定下一位區號
為 CODE 35----

5. 確定設定後，
按 **刪除** 鍵
退出設定

※在未設定區域碼前，收到與您相同區域的電話，
除顯示對方號碼外，最前端會顯示區域碼，

例如：台北未設定時顯示為-22984188，
若設定區域碼後，顯示為-22984188，則在您日後就可直接回撥。

※若電信局更新系統，使之不須設定區域碼時，須將原先設定的區碼刪除。

說明

出局碼的設定

當您的話機用於總機系統時，可設定話機要撥打外線時抓取的外線碼。
一般設於總機系統，需先撥打“0”或“9”的號碼，本機出局碼即為此功能。



1. 在待機狀態下，
按 **設定** 鍵

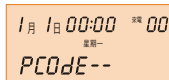
螢幕顯示：
SET 1 dATE

※待機狀態就是掛機狀態



2. 再按兩下 **上查詢▲** 鍵

螢幕顯示：
SET 3 PCODE



3. 再按兩次 **設定** 鍵

確認進入個位號碼設定
螢幕顯示：PCODE-

“-”閃爍



設定出局碼

螢幕顯示：
PCODE-1

※本機可設定兩位數字，可依
總機需求設定。

5. 確定設定後，
按 **刪除** 鍵
退出設定

※若您須設定兩位數出局碼，
請在 **-** 首位閃爍時按 **上查詢▲**
設定完畢再按 **設定** 鍵
當螢幕顯示：- **-** 閃爍
(“-”閃爍)，進行個位數出局碼設定

注意

※需用預覽撥號的方式撥打電話，話機才會在號碼前加撥出局碼。

※當設定出局碼(外線抓取碼)後，回撥電話時，本機均會自動在回撥的電話
號碼前加上外線抓取碼，再將號碼撥出。

自動IP設定

IP說明：此功能適用於使用節費卡使用者。在設定了自動IP號碼後，預覽撥號後按**重撥鍵**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撥所設定的IP號碼或在回撥以“0”為首的來電號碼或撥出號碼時，都會自動在回撥的號碼前加撥所設定的IP號碼。

1. 在待機狀態下，按**設定**鍵
螢幕顯示：
SET 1 dAtE
※待機狀態就是掛機狀態

2. 再按三下**上查詢▲**鍵
螢幕顯示：
SET 4 AUtO IP

3. 再按一次**設定**鍵
確認進入自動IP啟動或關閉設定
螢幕顯示：AUtO IP OFF

4. 再按**上查詢▲**或**下查詢▼**鍵
螢幕顯示：AUtO IP ON
開啟自動IP

5. 確定設定後，按**設定**鍵

6. 輸入電話號碼

輸入節費系統商號碼
螢幕顯示：INPUt CODE

螢幕顯示：094688033666
此號碼為舉例用
最多可輸入32位數

7. 確定設定後，按**設定**鍵

8. 按**刪除**鍵
退出設定

注意

※當出局碼及自動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局碼之後再撥出IP號碼，最後才撥出電話號碼。

撥號方式設定

※台灣地區規格為“TONE”，已設定，請勿更動。

1. 在待機狀態下，按**設定**鍵
螢幕顯示：
SET 1 dAtE
※待機狀態就是掛機狀態

2. 再按四下**上查詢▲**鍵
螢幕顯示：
SET 5 P-t

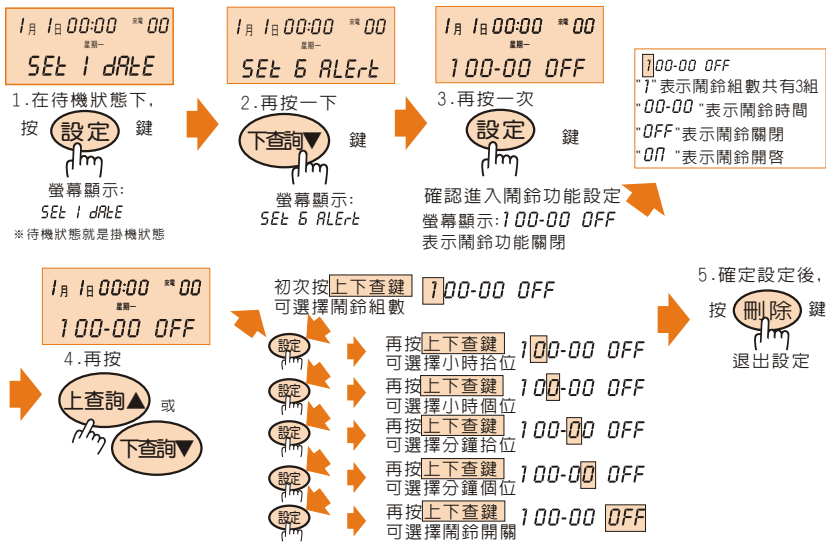
3. 再按一次**設定**鍵
確認進入撥號方式設定
螢幕顯示：tONE

4. 再按**上查詢▲**或**下查詢▼**鍵
選擇所需的撥號方式

5. 確定設定後，按**設定**鍵

6. 按**刪除**鍵
退出設定

鬧鐘時間設定



注意

※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。

音量的調整



◎在免持狀態下，連續按 **音量鍵**，即可選擇免持音量。本機有兩段音量調整。

◎在待機狀態下，連續按 **音量鍵**，即可選擇鈴聲音量。本機有四段鈴聲音量。

● ● ● 電話功能操作說明 ● ● ●



接聽電話



1. 電話鈴響



2. 拿起話筒
接聽電話



3. 通話完畢，
掛回話筒

說明

※來電時，螢幕會顯示來電號碼，
接通六秒後轉為逐秒通話計時。
通話完畢後，螢幕自動會將通話
時間保留六秒後，改成顯示年份。
並將來電號碼及來電日期時間
紀錄下來。

※查閱來電號碼，請參閱 P.13
“來電記憶使用”

撥打電話

拿起話筒



1. 拿起話筒



2. 撥號

3. 通話
或
無法接通



4. 掛回話筒

免持撥號

1. 按



鍵



2. 撥號

3. 通話
或
無法接通



4. 拿起話筒



5. 通話完畢後，
掛回話筒

預覽撥號



1. 先輸入您要撥
的電話號碼

2. 按



自動撥出

無法接通

4. 按



結束

螢幕會顯示您撥的號碼，
若輸入有誤，可按 **刪除**
逐位刪除號碼。
再輸入您要數字

說明

- ※ 撥號時，螢幕會顯示撥出號碼，六秒後轉為逐秒通話計時。
通話完畢後，螢幕自動會將通話時間保留六秒後，改成顯示年份。
並將撥出號碼及通話計時的時間紀錄下來。
- ※ 查閱撥出號碼，請參閱 P.14 “撥出記憶使用”

保留功能

※通話中,若您要請別人接聽電話,或暫時離開,而又必須保持線路接通時,可使用此功能。

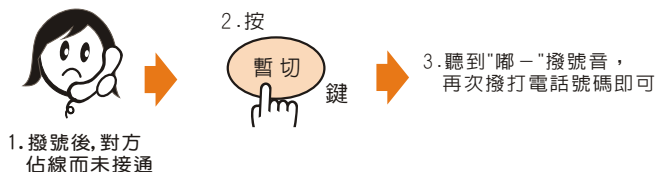


說明

※本機具有併機保留解除功能。

暫切功能

※當您未撥通電話而想繼續再撥時,可使用此功能。



重撥功能

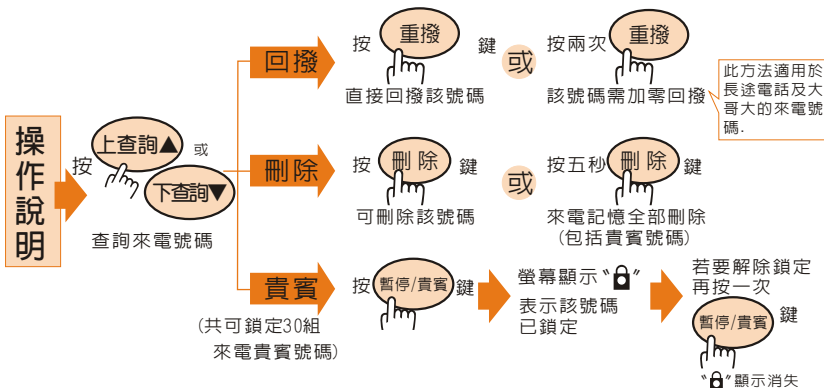
※本話機可記憶您撥出的最後一組電話號碼。





來電記憶使用

※本話機共可記憶30組來電號碼訊息。



貴賓號碼的用途

為了使一些記錄在來電或撥出記憶內的重要電話，在記憶超過可儲存的組數時不會被刪除，可利用貴賓功能儲存。

注意

※當撥出號碼大於16位時，按 上查詢▲ 鍵 或 下查詢▼ 鍵 翻頁顯示其他號碼。

※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，請連續兩次 重撥鍵 即可回撥。

撥出記憶使用

※本話機共可記憶5組撥出號碼訊息。

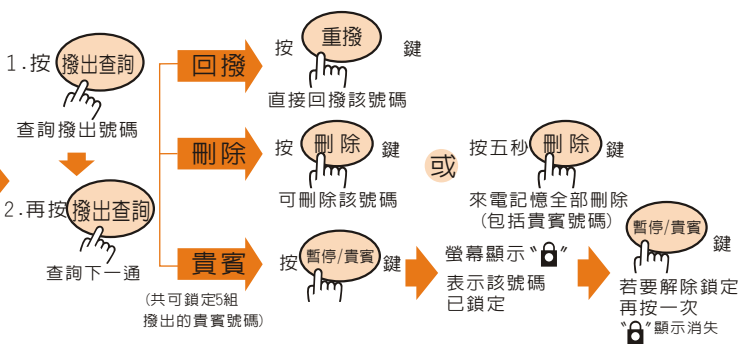
螢幕顯示



其他顯示:

---End--- 號碼查閱完畢

操作說明



注意

※當撥出號碼大於16位時，按 **上查詢▲** 鍵 或 **下查詢▼** 鍵 翻頁顯示其他號碼。

對比度的設定

※對比度共有5級可調

- 1.在待機狀態下，
按 **亮度** 鍵

螢幕顯示：
LCD 3
- 2.再連續按 **亮度** 鍵

調整對比度
- 3.按 **刪除** 鍵

退出設定

※待機狀態就是掛機狀態

鈴聲選擇

※鈴聲音樂共有8種可選擇

- 1.在待機狀態下，
連續按 **鈴聲** 鍵


※待機狀態就是掛機狀態

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

增音 受話當量 大於正常音量 $-3 \sim -6\text{dB}$ 之間

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 至 -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

◎電池：

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 電池電量用盡時，請交至電池回收中心處理。



廢電池請回收

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並通知服務站人員處理；若在異常狀態下繼續使用，易造成火災之發生。

《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》



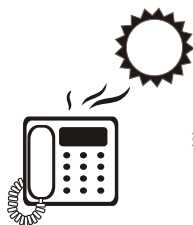
※ 話機發生故障時，請勿自行拆卸修理，應送回原購買處，請專業人員維修。

《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。

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

- ※ 檢查電池是否安裝正確或電量是否充足。(某些狀況下，電量將耗盡時，螢幕日期仍會顯示，若無法來電顯示時，建議更換電池)
- ※ 查詢當地是否已開放來電顯示服務，請撥電話：4121111 (免加區碼) 撥通後，再輸入 666# 依語音指示查詢



無鈴聲或撥號音

- ※ 檢查電話局線及話筒曲線是否安裝正確。(話機安裝請參閱 P.5)



無法撥打電話

- ※ 檢查電話局線及話筒曲線是否安裝正確。(話機安裝請參閱 P.5)



電話功能不正常

- ※ 檢查電池是否安裝正確或電池電量是否充足。
- ※ 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。



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。



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。



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。
- ※ 檢查主機(可能遭雷擊)。



無法將查出的號碼回撥

- ※ 是否已設定本地區域碼。(本地區域碼設定方式請參閱 P.7)

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