# 中文操作說明書

## 來電顯示電話機

# KX-TS880

本機為平行輸入，已通過電信法規審定，適合台灣使用，螢幕顯示為英文介面。

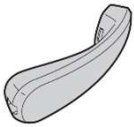
使用本電話機前，請先閱讀此操作說明書，並妥善存放以便日後參考。

＊本說明書上之商標仍屬 PANASONIC 公司所有

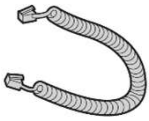
# 配件資訊

## 隨機配件

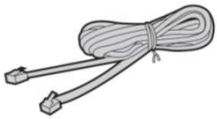
● 聽筒 × 1



● 聽筒線 × 1



● 電話線 × 1



## 產品規格

| | |
|---|---|
| 操作環境： | 0℃~40℃ ；20%~80%（相對溼度） |

| | |
|---|---|
| 尺寸： | 約 高93mm × 寬172mm × 深220mm |
| 重量： | 約550g |
| 供應電源： | 3號一般電池"AA"/1.5V × 3顆（需另購） |

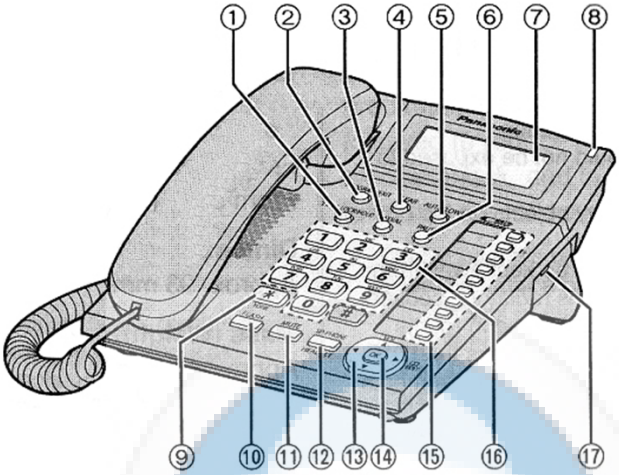
| | |
|---|---|
| 製造商： | Panasonic System Networks Co., Ltd. |
| 進口商： | 軍達企業股份有限公司 |
| 維修服務站： | 電話：(02)2594-1188<br>地址：台北市重慶北路3段113巷53號<br>網址：www.ciunta.com.tw |
| 審定合格號碼： | KX-TS880：CCAB11T10090T4 |

### ⚠ 電池使用警告

◆電池請至少每三個月檢查或更換，避免造成漏液，電池漏出的電解液會腐蝕本產品（此項故障不在保固範圍內）。
◆應使用同型號，建議使用 Panasonic電池，請慎選品質優良的電池；新舊電池應避免混在一起使用。否則會增加漏出電解液的風險。
◆請勿將電池擲入火中，有可能引起爆炸。
◆請將廢棄電池送至各地指定的回收站中回收，勿任意丟棄。
◆請勿敲打或企圖拆解電池。否則電池內部具毒性的電解液將外漏，有可能因此造成灼傷或腐蝕肌膚。如果吞下電解液，可能會中毒。
◆請將電池遠離具導電性的物品如耳環、鑰匙以避免電池短路，否則將有可能導致電池發熱造成灼傷。
◆當產品不使用時，應把電池取出，另作存放，避免存放過久而電解液漏出時損壞使用該電池的產品。

版權聲明
本說明書的版權屬軍達企業股份有限公司所擁有。根據版權法的規定，未經本公司事先的書面同意，不得以任何形式對本手冊進行整體或部份複製。

## 操作面板




| | | |
|---|---|---|
| 1. 鍵盤鎖 / 保留鍵 | ： | 【♀ DIAL LOCK / HOLD】 |
| 2. 功能 / 退出鍵 | ： | 【PROGRAM / EXIT】 |
| 3. 重撥鍵 | ： | 【REDIAL】 |
| 4. 刪除鍵 | ： | 【CLEAR】 |
| 5. 記憶/下組 | ： | 【AUTO/LOWER】 |
| 6. 暫停 | ： | 【PAUSE 】 |
| 7. 顯示幕 | ： | Display |
| 8. 響鈴指示燈 | ： | RINGER indicator |
| 9. 複頻鍵 | ： | 【＊】【 TONE】 |
| 10. 暫切鍵 | ： | 【FLASH】 |
| 11. 靜音 | ： | 【MUTE】 |
| 12. 免持聽筒 | ： | 【SP-PHONE】(Speakerphone) |
| 耳機接聽鍵 | ： | 【HEADSET】 |
| 13. 音量/搜尋鍵 | ： | Navigator Key (【▲】,【▼】,【◄】,【►】) |
| 14. 確認鍵 | ： | 【OK】 |
| 15. 單鍵記憶 | ： | One-touch dial buttons |
| 16. 速撥鍵 | ： | Dial key buttons/memory station number |
| 17. 響鈴調整 | ： | RINGER selector |

注意：

- 說明書中所記載之所有內容插圖與功能規格，日後若有更改，恕不另行通知。
- 說明書中所記載之所有內容插圖與功能規格將以實物為準。

## 一、時間設定：

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Set clock ?』→【OK】→輸入年；例2011年，按【11】→【OK】→輸入時間；例9點30分，按【0930】→【OK】→【＃】選擇『AM』、『PM』或『24H』→【OK】→輸入日期；例 ：7月15日，按【1507】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 二、撥號模式：

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】【set dial mode ?】→【OK】→【▼】或【▲】選擇脈衝『Pulse』或複頻『Tone』→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 三、區域碼：

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Set area code ?』→【OK】→輸入您的區域密碼（最多8字元）；例如：092，按【092】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

刪除：按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Set area code ?』→【OK】→【CLEAR】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 四、撥打電話：

拿起聽筒 → 撥電話號碼，螢幕會顯示通話時間 → 通話結束 → 掛回聽筒。

按【SP-PHONE】→ 撥電話號碼，螢幕會顯示通話時間 → 通話結束 → 再按【SP-PHONE】。

擴音音量調整 →【▼】或【▲】。

## 五、接聽電話：

電話響鈴 → 拿起聽筒 → 通話結束 → 掛回聽筒。

## 六、重撥：

末碼：拿起聽筒 → 按【REDIAL】。

末20碼：按【REDIAL】→【▼】或【▲】直到顯示所需的號碼出現 → 拿起聽筒自動撥出。

刪除：按【REDIAL】→ 按【▼】或【▲】搜尋 →【CLEAR】刪除 →【PROGRAM/EXIT】退出。

## 七、撥號暫停：

當連接PBX交換機系統或是撥打長途電話時，可按【PAUSE】以延遲撥號的時間。例如要抓取總機系統的外線碼9時，按【9】抓取外線，再按【PAUSE】→ 撥電話號碼 → 拿起聽筒或按【SP-PHONE】。

## 八、免持聽筒：

按【SP-PHONE】→ 通話結束 →按【SP-PHONE】。

## 九、響鈴選擇：

話機右側，調整【RINGER】選擇『HIGH』高、『LOW』低、『OFF』關掉響鈴。

## 十、音量選擇：

通話中 → 按【▼】或【▲】選擇大、小聲，共四段。

## 十一、保留：

通話中 → 按【DIAL LOCK/HOLD】→ 恢復通話，拿起聽筒或按【DIAL LOCK/HOLD】或按【SP-PHONE】。

## 十二、靜音：

通話中，按【MUTE】，您仍可聽到對方的聲音，但對方無法聽到您的聲音，要恢復通話時再按一次【MUTE】。

## 十三、暫切：

若您將本機安裝在PBX交換機系統之下時，可按【FLASH】轉接外線電話至其他分機。

## 十四、來電插撥：

按【FLASH】→ 第二通通話結束，回第一通電話 →【FLASH 】。

## 十五、按鍵鎖：

《當設定鍵盤上鎖時，所有按鍵皆無法動作，只可接聽來電。》

**設定**：按【DIAL LOCK/HOLD】→ 4位數密碼 →【OK】。

**解除**：按【DIAL LOCK/HOLD】→ 4位數密碼 →【OK】。

## 十六、單鍵速撥：

《可以儲存20組常用的電話號碼在單鍵記憶站。》

**上組**：按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】顯示『Save one touch ?』→【OK】→【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【電話號碼】最多32字元 →【OK】→ 要儲存的【單鍵記憶站】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**刪除**：按你要刪除的【單鍵記憶站】→【CLEAR】→【OK】。

**撥出**：拿起聽筒或按【SP-PHONE】→【單鍵記憶站】→ 通話結束→ 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

亦可先按【單鍵記憶站】→ 再拿起聽筒或按【SP-PHONE】→ 通話結束 → 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

**下組**：按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】顯示『Save one touch ?』→【OK】→【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【電話號碼】最多32字元 →【OK】→【AUTO/LOWER】→ 要儲存的【單鍵記憶站】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**刪除**：按【AUTO/LOWER】→ 按你要刪除的【單鍵記憶站】→【CLEAR】→【OK】。

**撥出**：拿起聽筒或按【SP-PHONE】→【AUTO/LOWER】→【單鍵記憶站】→ 通話結束→ 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

亦可先按【AUTO/LOWER】→【單鍵記憶站】→ 再拿起聽筒或按【SP-PHONE】→ 通話結束 → 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

## 十七、記憶速撥：

《可以儲存10組常用的電話號碼在數字鍵上。》

**儲存**： 按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】顯示『Save speed dial ?』→【OK】→【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【電話號碼】最多32字元 →【OK】→ 要儲存的【記憶站 0~9】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**刪除**：按【AUTO/LOWER】→ 要刪除的【記憶站 0~9】→【CLEAR】→【OK】。

**撥出**：拿起聽筒或按【SP-PHONE】→ 按【AUTO/LOWER】→ 要撥出的【記憶站 0~9】→ 通話結束， 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

亦可先按【AUTO/LOWER】→ 要撥出的【記憶站 0~9】→ 再拿起聽筒或按【SP-PHONE】→ 通話結束 → 放回聽筒或按【SP-PHONE】。

## 十八、電話簿：

《您可在電話簿中儲存最多50個英文姓名和電話號碼。》

**輸入**：按【PROGRAM/EXIT】→【OK】→【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【電話號碼】最多32字元 →【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出

**修正**：按【◄】或【►】找到『Phonebook list』→【▼】或【▲】選擇所要的電話號碼 →【OK】找到浮標 →【CLEAR】或按住【CLEAR】全部刪除設定。

**撥出**：按【◄】或【►】找到『Phonebook list』→【▼】或【▲】選擇要的名稱 → 拿起聽筒立即撥出 。或拿起聽筒 → 按【◄】或【►】進入電話簿 →【▼】或【▲】選擇要的電話號碼 。

**編輯**：按【◄】或【►】找到『Phonebook list』→【▼】或【▲】選擇所要的項目 →【OK】→【數字鍵】輸入姓名或按【CLEAR】刪除 →【OK】。

**刪除**：按【◄】或【►】找到『Phonebook list』→【▼】或【▲】選擇所要刪除的電話號碼 →【CLEAR】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 十九、來電顯示：

《50組來電顯示記憶。》

**查詢**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】查尋最新來電記錄 →【PROGRAM/EXIT】退出。

**回撥**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要的號碼 → 拿起聽筒或按【SP-PHINE】自動撥出。

**編輯**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要的號碼 →【OK】→ 按【數字鍵】增加數字或按【CLEAR】或【＃】刪除數字 → 拿起聽筒或按【SP-PHINE】自動撥出。

**單一刪除**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要刪除的電話號碼 →【CLEAR】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**全部刪除**：按【CLEAR】顯示『All erase ?』→【OK】清除所有來電紀錄 →【PROGRAM/EXIT】退出。

**儲存至電話簿**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要的號碼 →【OK】兩次 →【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→ 顯示『▼phonebook ?』→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**儲存至單鍵速撥**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要的號碼 →【OK】兩次 →【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【▼】→ 顯示『▼▲One touch ?』→【OK】→【單鍵記憶站】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**儲存至記憶速撥**：按【▼】或【▲】進入來電紀錄 →【▼】或【▲】選擇所要的號碼 →【OK】兩次 →【客戶名稱】最多15字元 →【OK】→【▼】兩次 → 顯示『▲Speed dial ?』→【OK】→【記憶站 0~9】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 二十、螢幕對比：

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『LCD contrast ?』→【OK】→【▼】或【▲】選擇亮度，共四段選擇→【OK】。

## 二一、保留音樂：

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Set hold music ?』→【OK】→【▼】或【▲】選擇【On】開啟或【Off】關閉保留音樂→【OK】。

## 二二、切斷時間：

《可選擇『0.8，0.9，1，1.1，1.6，2，2.5，3，4，6，7，9』秒，原廠設定『6』秒。》

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Set flash time ?』→【OK】→【▼】或【▲】選擇切斷時間→【OK】。

## 二三、長途限撥：

《可設定任2碼，設定後將控制您所設定的2碼無法撥出，也可只設定1碼。》

**設定**：按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Call restrict ?』→【OK】→輸入要控制的字頭【0-9】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

**解除**：按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Call restrict ?』→【OK】→按住【CLEAR】→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

## 二四、設定密碼：

**《預設值『1111』**。密碼更改後，建議您將密碼記錄下來，以防遺忘。》

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→【▼】或【▲】『Change password ?』→【OK】→輸入原始密碼【1111】→【OK】→輸入4位數新密碼→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出。

當忘了您所設定的密碼時，請依下列步驟解除。

按【PROGRAM/EXIT】→【▼】或【▲】直到顯示『Program ?』→【OK】→選擇『Change password ?』→【OK】→輸入解除碼【＊7000】→

→【OK】→輸入4位數新密碼→【OK】→【PROGRAM/EXIT】退出設定。

# 產品服務保證書

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 顧客姓名 | | 電話 | | 購買日期 | |
| 顧客地址 | | | | | |
| 產品名稱 | | 型號 | | 序號 | |

◆ 為確保您的權益，享有完善的售後服務、保證，請於購買時填寫上列資料，加蓋經銷商店章，未蓋經銷商店章者，此書無效。

◆ 保證書請妥善保存，若發生產品故障時，請提示此保證書至各經銷商（店）維修，服務。

◆ 保證期限自購買日起，一年內有效。

◆ 保證書說明，請參閱下列所述。

經銷商（店）蓋章

## 保證書說明：

一、機器在正常使用狀態下，自購買日起一年內所發生之故障情形，予以免費維修（限適用於台灣地區內有效）。

二、雖在保證期間內，如有下列情形亦得酌收工本費，敬請見諒。

1. 未出示保證書之產品。
2. 保證書填寫資料與產品不符或有塗改、未填寫等。
3. 擅自拆裝或修改而導致損壞者。
4. 使用非原廠所售之耗材而導致零件損壞者。
5. 因人為處理疏忽、操作不當或火災、水災、風災、地震、電擊、異常電壓、鼠蟲害等，自然災害或環境不良所造成之故障及損傷等。
6. 購買後因搬運摔傷或產品刮傷、泡水、進水等。
7. 一般消耗性零件，例：液晶、電池、天線、變壓器、掃瞄器、感熱頭、滾筒、碳粉、鐵粉、轉寫帶、感熱紙、磁頭、錄音頭、馬達、皮帶等其他自然耗損品及機身以外之配件。

三、網路或賣場通路所購買之產品，一律以送修方式處理，如需人員到府服務，酌收交通服務費。

四、本服務保證書為對本產品於保固期間內，做免費服務，故本保證書內容於法律上並不涉及消費者所購買之交易事項，不具法律上之限制權利，惟該服務保障書提供消費者之免費維修，故視為本公司所提供消費者之有價證件，不容塗寫及偽造。

．．．．．．．．～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～～．．．．．．．．

## 退換貨注意事項：

無線電話機、有線電話機、傳真機、配件、耗材等3C商品，**恕不適用七天內不滿意可退換貨之條款**。購買上述產品時，除新品故障以外，人為因素造成之不良品，均不可退換貨。新品故障七日內送回店，將先送至原廠檢測，由廠商檢測判定非人為故障，由原廠更換新品。

＊＊＊ 電池、碳粉、感光鼓、轉寫帶、感熱紙、墨水匣等耗材，經拆封恕不退換。 ＊＊＊

## 退貨請憑發票及銷售憑單（下列如有缺件恕不接受退貨）：

1. 產品外殼及鏡面刮傷、受損。
2. 商品彩盒、配件、電池、說明書、保證卡，等須齊全。