

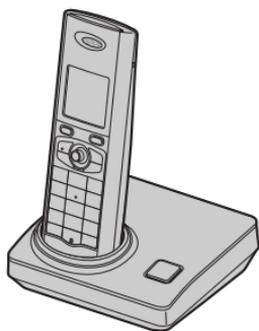
# Panasonic

## 使用說明書

---

數位式無線電話

型號 **KX-TG8200TW**



本電話機符合交通部電信總局雙模來電顯示規格。請確認您與對方的線路是否都同時支援此功能。

初次使用前，請先將電池充電約 7 小時。

使用本電話機前，請先閱讀本使用說明書，看完後，請將說明書收好以便日後參考。

## 目錄

### 準備工作

|                |    |
|----------------|----|
| 序言 .....       | 3  |
| 配件資訊 .....     | 4  |
| 重要資訊 .....     | 5  |
| 操作鍵 .....      | 6  |
| 顯示幕 .....      | 7  |
| 線路連接 .....     | 8  |
| 電池的安裝與更換 ..... | 9  |
| 電池的充電 .....    | 9  |
| 螢幕保護模式 .....   | 10 |
| 開啟/關閉電源 .....  | 10 |
| 使用前設定電話機 ..... | 10 |

### 撥打/接聽電話

|                |    |
|----------------|----|
| 撥打電話 .....     | 12 |
| 接聽電話 .....     | 13 |
| 通話時的常用功能 ..... | 13 |

### 電話簿

|             |    |
|-------------|----|
| 子機電話簿 ..... | 15 |
|-------------|----|

### 子機功能設定

|                 |    |
|-----------------|----|
| 子機功能設定 .....    | 18 |
| 時間設定的特別說明 ..... | 20 |
| 響鈴設定特別說明 .....  | 20 |

### 主機設定

|                 |    |
|-----------------|----|
| 主機設定 .....      | 22 |
| 撥號功能的特別說明 ..... | 23 |

### 來電號碼顯示服務

|                  |    |
|------------------|----|
| 使用來電號碼顯示服務 ..... | 24 |
| 來電者記錄 .....      | 25 |
| 語音信箱服務 .....     | 25 |

### 多台電話機的操作

|                        |    |
|------------------------|----|
| 操作擴充的電話機 .....         | 26 |
| 將子機登錄到主機 .....         | 26 |
| 子機間的內線對講 .....         | 27 |
| 轉接子機之間的電話、三方會談通話 ..... | 27 |
| 複製電話簿項目 .....          | 28 |

### 實用資訊

|            |    |
|------------|----|
| 字元輸入 ..... | 29 |
|------------|----|

|            |    |
|------------|----|
| 錯誤訊息 ..... | 31 |
| 疑難排解 ..... | 32 |
| 規格 .....   | 34 |

### 索引

|          |    |
|----------|----|
| 索引 ..... | 35 |
|----------|----|

---

---

## 序言

感謝您購買新型的 Panasonic 數位式無線電話。

日後參考使用

請出具或保留原始收據以便保固期內維修使用。

|            |
|------------|
| 序號（請見主機底部） |
| 購買日期       |
| 經銷商名稱與地址   |

注意：

- 如果發生任何問題，應立即聯絡您的設備供應商。
- PSST 有權對此說明書作出修改，恕不另行通知。
- 本說明書的所有內容應以實際產品作為標準。

## 配件資訊

### 隨附的配件

| 編號 | 配件項目                           | 數量 |
|----|--------------------------------|----|
| ①  | 主機的交流電源變壓器<br>(零件編號 PQLV207TW) | 1  |
| ②  | 電話線                            | 1  |
| ③  | 充電電池 AAA 尺寸                    | 2  |
| ④  | 子機蓋*1                          | 1  |

\*1 子機蓋隨附在子機上。



### 擴充/更換配件

有關銷售資訊，請洽詢離您最近的 Panasonic 經銷商。

| 編號 | 型號          | 描述           |
|----|-------------|--------------|
| ①  | KX-TGA820TW | 數位無線電話專用擴充子機 |
| ②  | KX-TCA94EX  | 耳機           |



### 注意：

- 更換電池時，請務必使用 2 顆充電式 AAA 尺寸的鎳氫 (Ni-MH) 電池。我們建議您使用 Panasonic 充電電池。
- 更換電池的容量可能與隨附電池不同。

## 重要資訊

### 一般

- 請僅使用本產品隨附的交流電源變壓器，如第 4 頁所示。
- 請勿將交流電源變壓器連接到標準 110 V 交流電插座以外的交流電插座。
- 本產品無法進行通話的情況如下：
  - 無線子機的電池需要充電或發生故障。
  - 電源中斷。
  - 鍵盤鎖定功能開啟。
- 除了更換電池之外，請勿拆卸主機、充電器或子機。
- 請洽詢任何關於個人醫療裝置製造商的資訊，例如心臟節律器和助聽器，以判斷這些裝置是否確實完全不受外部 RF（無線電頻率）放射的干擾。（本產品的操作頻率範圍介於 1.880 GHz 至 1.895 GHz 之間，電源輸出為 250 mW（上限）。）如果醫療保健機構張貼不可使用本產品的指示，則請勿在該機構內使用本產品。醫院或醫療保健機構可能使用對於外部 RF 放射相當敏感的設備。
- 請小心避免物體掉落或液體灑到本產品。請勿將本產品放置在煙塵過多或機械震動衝擊劇烈的地方。

### 使用環境

- 請勿在潮濕的地方使用本產品。
- 本產品應該遠離暖氣裝置、爐具等熱源。此外，也不應放置在溫度低於 5°C 或高於 40°C 的房間。

### 警告：

- 為了避免觸電，請勿讓本產品遭受雨淋或任何其他液體打濕。
- 若本產品冒煙、發出異味或異常的聲音，請從電源插座拔下本產品的插頭。這些情況可能會導致火災或觸

電。確認已停止冒煙，並聯絡經授權的服務中心。

- 請勿讓液體（洗潔劑、清潔劑等）灑落在電話線插頭上，或弄濕電話線插頭。如此可能釀成火災。如果電話線插頭潮濕，請立即將插頭自電話線插孔拔下，不要使用。
- 請勿將本產品放置在自動門、火災警報器等自動控制裝置附近，或在這些裝置周圍使用本產品。本產品發出的無線電波可能使該類裝置故障，導致意外。
- 請定期清理交流電源變壓器/電源插頭上的灰塵等髒污，將插頭從電源插座拔出，再用乾布擦拭即可。灰塵太厚可能使絕緣功能因潮濕等因素故障，因而引發火災。
- 請勿毀損電源線/插頭。否則可能會造成短路、觸電或火災。
- 請勿用潮濕的手觸摸電源插頭。
- 交流電源變壓器為主要的電源中斷裝置。請確保交流電插座安裝於本產品附近且便於連接的地方。

### 電池使用警告

- 建議您使用如第 4 頁所示的電池。請僅使用充電電池。
- 請勿將新舊電池混合使用。
- 請勿將電池丟棄火中，以免爆炸。請查詢當地廢棄物管理規定的特殊處理說明。
- 請勿打開或切開電池。從電池流出的電解液具有腐蝕性，可能會燙傷或傷害眼睛或皮膚。吞下電解液可能會中毒。
- 請小心處理電池。請勿讓戒指、手鐲或鑰匙等導電物體觸及電池，以免發生短路造成電池或導電物體過熱而導致燙傷。
- 請僅遵照本手冊說明的指示與限制，為本產品隨附的電池或專用的電池充電。

## 準備工作

- 僅可使用相容的主機（或充電器）為電池充電。請勿任意拆解主機（或充電器）。否則可能會造成電池膨脹或爆炸。



廢電池請回收

### 產品丟棄、轉讓或退貨注意事項

- 本產品可以儲存私人/機密資訊。為保護您的隱私/機密，建議在丟棄、轉讓或退回本產品之前，先刪除記憶體中的電話簿或來電者記錄等資訊。

### 歐盟以外國家的棄置資訊



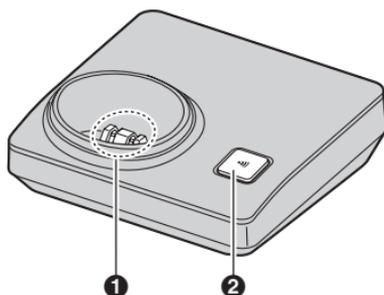
本符號只適用於歐盟國家。如欲丟棄本產品，請聯絡當地政府單位或經銷商，洽詢正確的棄置方法。

### 日常維護

- 請使用柔軟乾燥的抹布清潔本產品。若使用較硬的布抹擦，可能會刮花本產品的外層。
- 請勿使用揮發油、稀釋劑或任何磨料粉。

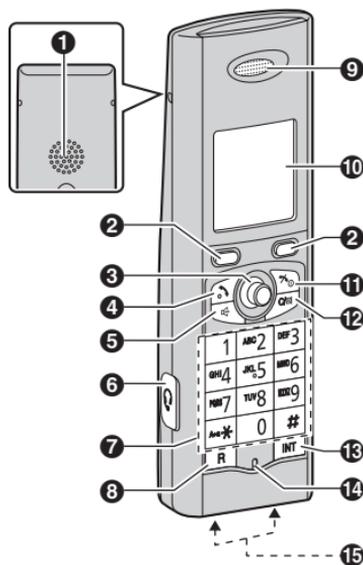
## 操作鍵

### 主機



- 1 充電接點
- 2 【☎】（內線呼叫/子機搜尋）鍵

### 無線子機



- 1 揚聲器
- 2 軟鍵
- 3 多向操作鈕
- 4 【☎】（通話）鍵
- 5 【☎】（免持聽筒）鍵

- ⑥ 耳機插孔
- ⑦ 撥號鍵盤
- ⑧ **[R]** (瞬切) 鍵
- ⑨ 聽筒
- ⑩ 顯示幕
- ⑪ **[]** (電源/通話關閉) 鍵
- ⑫ **[C/☒]** (清除/靜音) 鍵
- ⑬ **[INT]** (內線對講) 鍵
- ⑭ 麥克風
- ⑮ 充電接點

### 使用多向操作鈕

請向上、下、左或右推動多向操作鈕以捲動選單並進行選擇。



#### 注意：

- 選擇選單或想要的項目時，本使用說明書中使用下列指示。

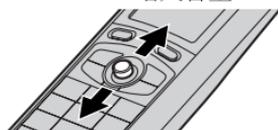
例如：**[▲]/[▼]**：“off”

向上或向下推動多向操作鈕以選擇引號內的功能。

### 調整聽筒或揚聲器音量

通話時，向上或向下推動多向操作鈕。

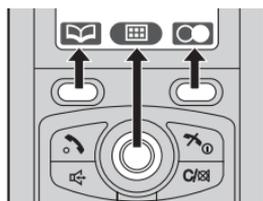
增大音量



減小音量

### 軟鍵

本子機有 2 個軟鍵與一個多向操作鈕。按下軟鍵或按下多向操作鈕中央，您就可以選擇顯示幕上面的功能。



## 顯示幕

### 顯示幕圖示

| 圖示  | 意義                                      |
|---|---|
|    | 在主機通話範圍內<br>● 閃爍時：子機正在搜尋主機。<br>(第 32 頁) |
|    | 子機正在接入主機。<br>(內線對講、內線呼叫、更改主機設定等)        |
|    | 子機正在進行外線通話。                             |
|   | 未接來電*1 (第 24 頁)                         |
|  | 電池電量                                    |
|  | 鬧鈴開啟。(第 20 頁)                           |
|  | 已設定語音提升器。<br>(第 13 頁)                   |
|  | 通話隱密模式開啟。<br>(第 14 頁)                   |
|  | 響鈴音量關閉。<br>(第 18 頁)                     |
|  | 夜間模式開啟。<br>(第 20 頁)                     |
| <b>[1]</b>  | 子機號碼 (待機顯示幕設定, 第 19 頁)                  |

## 準備工作

| 圖示            | 意義                   |
|---------------|----------------------|
| -1-           | 主機號碼（待機顯示幕設定，第 19 頁） |
| <b>IN USE</b> | 另一台子機正在使用線路進行通話和登錄等。 |

\*1 僅限使用雙模來電顯示的用戶

### 選單圖示

在待機模式下，按下多向操作鈕中央可顯示子機的主選單。您可以從這裡存取各種功能與設定。

| 圖示   | 功能                               |
|--|----------------------------------|
|   | <b>Caller List</b><br>(來電記錄)     |
|   | <b>Ringer Setup</b><br>(響鈴設定)    |
|   | <b>Time Settings</b><br>(時間設定)   |
|   | <b>Handset Setup</b><br>(子機設定)   |
|   | <b>Base Unit Setup</b><br>(主機設定) |
|   | <b>Display Setup</b><br>(顯示幕設定)  |

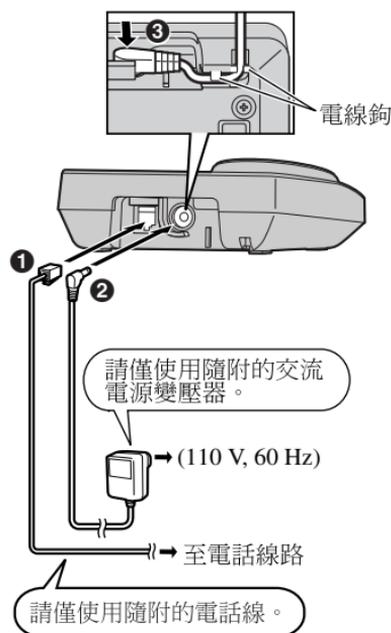
### 軟鍵圖示

| 圖示   | 作用                |
|--|-------------------|
|  | 返回上一個畫面。          |
|  | 顯示選單。             |
|  | 接受目前選擇。           |
|  | 顯示之前撥打的電話號碼。      |
|  | 開啟子機電話簿。          |
|  | 顯示電話簿搜尋選單。        |
|  | 關閉鍵盤鎖定功能。（第 13 頁） |
|  | 選擇字元輸入模式。         |

| 圖示  | 作用              |
|---|-----------------|
| <b>P</b>  | 插入撥號暫停。（第 12 頁） |
| <b>X</b>  | 刪除選擇的項目。        |
|  | 無功能             |

## 線路連接

連接電話線，直到卡入主機和電話線插口（**1**）為止。用力按下插頭（**3**）以連接交流電源變壓器的電線（**2**）。



### 重要事項：

- 如果您使用非隨附的電話線，本機可能無法正常操作。

### 注意：

- 請千萬不要在雷暴期間安裝電話線路。
- 交流電源變壓器必須始終保持連接。（變壓器在使用期間發熱是正常現象。）

- 交流電源變壓器應連接到垂直或安裝在地面的交流電源插座。請勿將交流電源變壓器連接到安裝在天花板的交流電源插座，因為變壓器的重量可能會導致其掉落。

### 安裝位置

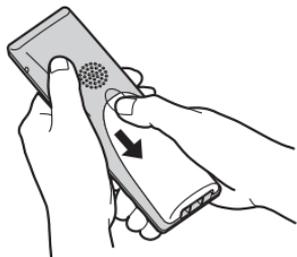
- 為了取得最遠距離與無雜訊的操作，請將主機安裝在下列位置：
  - 遠離電視、收音機、個人電腦或其他電話等電器設備。
  - 方便且較高和中央的位置。

## 電池的安裝與更換

### 重要事項：

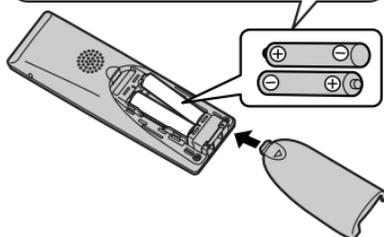
- 只能使用如第 4、5 頁所示的隨附充電電池。
- 只能使用 AAA 尺寸的鎳氫 (Ni-MH) 充電電池。
- 請勿使用鹼性/錳/鎳鎘 (Ni-Cd) 電池。
- 裝入電池時請確定正負極 (⊕、⊖) 位置正確。
- 用乾布抹拭電池兩極 (⊕、⊖)。
- 裝入電池時請勿觸及電池兩極 (⊕、⊖) 或電話機的接點。
- 更換電池時，建議您僅使用如第 4、5 頁所示的 Panasonic 充電電池。

- 1 用力按下子機蓋上的凹槽，然後將電池蓋往箭頭方向滑動。



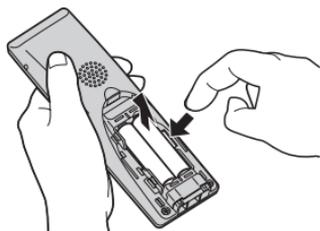
- 2 先裝入電池負 (⊖) 極。蓋上子機蓋。

僅可使用鎳氫 (Ni-MH) 充電電池



### 注意：

- 更換電池時，請先取出舊電池。

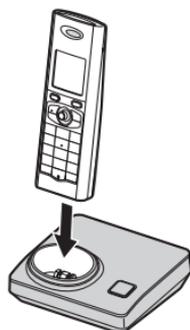


## 電池的充電

初次使用前，請先將子機放在主機上約 7 小時。

充電時，將會顯示“Charging”。

當電池已充足電時，將會顯示“Charge Completed”。



## 準備工作

注意：

- 子機在充電期間發熱是正常現象。
- 如果想要立刻使用本裝置，請將電池充電至少 15 分鐘。
- 每月一次，使用柔軟乾燥的抹布清潔子機與主機的充電接點。如果本電話機放置地點的油污、灰塵過多或濕度過高，請增加清潔次數。

### 電池電量

| 電池符號  | 電池電量             |
|---|------------------|
|  | 高                |
|  | 中                |
|  | 低<br>● 閃爍時：需要充電。 |

Panasonic 鎳氫 (Ni-MH) 電池效能 (隨附的電池)

| 操作      | 操作時間      |
|---------|-----------|
| 連續使用    | 最多 12 小時  |
| 連續待機模式中 | 最多 150 小時 |

注意：

- 第一次充電時，電池無法完全充滿電量是正常情況。經過數次完整的充電/放電 (使用) 循環後，才會達到最大電池效能。
- 實際的電池效能必須視子機使用時間與非使用時間 (待機) 的長短而定。
- 即使子機已充滿電，將子機放在主機上也不會對電池造成不良影響。
- 更換電池後，電量可能無法正確顯示。在這種情況下，請將子機放在主機上，至少充電 7 小時。

## 螢幕保護模式

如果子機沒有放在主機上，並且處於待機狀態 1 分鐘後，其背景光將會自動完全關閉。按下 **[🔍⊙]** 再次將顯示幕開啟。

## 開啟/關閉電源

開啟電源

按下 **[🔍⊙]** 約 1 秒鐘。

關閉電源

按下 **[🔍⊙]** 約 2 秒鐘。

## 使用前設定電話機

顯示幕語言

- 1 **[🔍⊙]** → **[📄]**
- 2 向任何方向推動多向操作鈕以選擇 **📄**。 → **OK**
- 3 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 **“Display Setup”**。 → **OK**
- 4 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 **“Select Language”**。 → **OK**
- 5 向上或向下推動多向操作鈕以選擇想要的語言。 → **OK** → **[🔍⊙]**

注意：

- 如果您選擇了自己看不懂的語言：  
**[🔍⊙]** → **[📄]** → **📄** → **OK** → 向下推動多向操作鈕 2 次。 → **OK** → 向下推動多向操作鈕 3 次。 → **OK** → **[▲]/[▼]**：選擇想要的語言。 → **OK** → **[🔍⊙]**

## 撥號模式（複頻/脈衝）

請根據您使用的電話線路服務更改撥號模式。

“**Tone**”：於具有音頻服務時選擇。

“**Pulse**”：於具有轉盤/脈衝服務時選擇。

- 1 （多向操作鈕中央）
- 2 向任何方向推動多向操作鈕以選擇 。 → **OK**
- 3 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 “**Call Options**”。 → **OK**
- 4 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 “**Dial Mode**”。 → **OK**
- 5 向上或向下推動多向操作鈕以選擇想要的設定。 → **OK** → **[7 0]**

## 日期和時間

- 1 （多向操作鈕中央）
- 2 向任何方向推動多向操作鈕以選擇 。 → **OK**
- 3 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 “**Time Settings**”。 → **OK**
- 4 向上或向下推動多向操作鈕以選擇 “**Set Date & Time**”。 → **OK**
- 5 輸入目前的日、月和年。  
例如：2007 年 5 月 17 日  
**[1][7][0][5][0][7]**
- 6 輸入目前的小時和分鐘。  
例如：3:30 PM  
**[0][3][3][0]** → 按下 **[\*]** 直到顯示 “**03:30 PM**” 為止。
- 7 **OK** → **[7 0]**

注意：

- 要更正數字，使用多向操作鈕將游標移到該數字，然後更正。
- 停電後，日期和時間可能會不正確。請重新設定日期和時間。

## 撥打電話

- 1 拿起子機，撥出電話號碼。
  - 要更正數字，請按下 **[C/⊗]**。
- 2 **[↶]**
- 3 結束通話後，請按下 **[↵⊙]** 或將子機放到主機上。

### 免持聽筒

- 1 通話時，按下 **[☎]** 以開啟免持聽筒。
  - 與來電者輪流說話。
- 2 結束通話時，請按下 **[↵⊙]**。

### 注意：

- 若要得到最好的效能，請在安靜的環境中使用免持聽筒。
- 要切換回聽筒，按下 **[↶]**。

### 調整聽筒或揚聲器音量

通話時，向上或向下推動多向操作鈕。

## 使用重撥記錄撥打電話

前 10 個已撥號的電話號碼，會儲存在重撥記錄中（每個電話號碼最多 24 個數字）。

- 1 **[⊙]**（右軟鍵）
- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的電話號碼。
- 3 **[↶]**

### 編輯/刪除/儲存

- 1 **[⊙]**（右軟鍵）
- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的電話號碼。  
→ **[⊞]**
- 3 進行想要的操作。

### ■ 撥號前先編輯電話號碼：

**[▲]/[▼]**：“Edit and Call” → **OK** → 使用多向操作鈕移動游標。 → 編輯號碼。 → **[↶]**

### ■ 刪除電話號碼：

**[▲]/[▼]**：“Erase”或“Erase All” → **OK** →

**[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → **[↵⊙]**

### ■ 將電話號碼儲存到子機電話簿中：

**[▲]/[▼]**：“Add Phonebook” → **OK** → 輸入名稱（最多 16 個字元；第 29 頁）。 → **OK**

→ 若有需要可編輯電話號碼。 → **OK** →

**[▲]/[▼]**：選擇想要的類別（第 15 頁）。 → **OK** →

**[▲]/[▼]**：“Save” → **OK** → **[↵⊙]**

### 注意：

- 編輯時：
  - 要刪除號碼，請將游標移到號碼上，然後按下 **[C/⊗]**。
  - 要插入號碼，請將游標移到您想插入號碼的右方，然後按下適當的撥號鍵。

## 暫停（用於 PBX/長途電話服務使用者）

使用 PBX 或長途電話服務撥打電話時，有時需要暫停。

例如：如果在手動撥打外線電話前必須先撥 **[0]**，則撥 **[0]** 後可能要暫停，直到聽到撥號音為止。

- 1 **[0]** → **[P]**
- 2 撥出電話號碼。 → **[↶]**

### 注意：

- 每次按下 **[P]**，會插入 3 秒的暫停。如果需要比較長的暫停，請重複上述步驟。

## 接聽電話

- 電話機鈴聲響起時，請拿起子機並按下【】或【】。
  - 您也可以按下【0】至【9】、【\*】或【#】的任何撥號鍵來接聽電話。  
(任何鍵接聽功能)
- 結束通話後，請按下【】或將子機放到主機上。

### 自動通話功能

只要從主機上拿起子機，即可接聽電話。並不需要按下【】。要開啟此功能，請參閱第 19 頁。

接聽來電時調整子機響鈴音量  
向上或向下推動多向操作鈕。

### 子機搜尋

使用此功能，可以尋找您的子機。

- 按下主機的【】。
- 要停止呼叫，請按下主機上的【】或按下子機上的【】。

## 通話時的常用功能

### 靜音

開啟靜音功能後，您將能聽到對方的聲音，但是對方無法聽到您的聲音。如果要使您的聲音不被對方聽到，按下【C/⊗】。

- 如果要回復對話，再按一次【C/⊗】。

### R 鍵

按下【R】可讓您使用 PBX 主機的特殊功能，例如轉接分機電話，或使用可選擇的電話服務。

注意：

- 要更改瞬切時間，請參閱第 22 頁。

### 適用於來話插播服務使用者

要使用來話插播功能，您必須向您的服務提供者/電話公司申請來話插播服務。本功能允許您在通話時接聽其他來電。若通話時有其他來電，您會聽到來話插播等待通知音。請聯絡您的服務提供者/電話公司，以取得所在地區本項服務的詳細資訊和服務範圍。  
按下【R】以接聽第 2 通來電。

- 要切換接聽來電，請按下【R】。

### 暫時音頻發號（用於轉盤/脈衝電話的使用者）

當您必須使用複頻式服務時（例如撥打銀行語音服務），可以暫時將撥號模式切換為複頻。

- 撥打電話。
- 當電話提示您輸入代碼或 PIN 碼時，請按下【\*】，然後按下適當的撥號鍵。

注意：

- 撥號模式在您掛斷後會回到脈衝。

### 語音提升器

通話時可以改變聽筒的音質。

- 通話時，按下 。
- 【▲】/【▼】：“Voice Enhancer” → **OK**
- 【▲】/【▼】：“High Tone”或“Low Tone” → **OK**
  - 顯示 。

### 鍵盤鎖定

子機可以鎖定，致使無法撥打電話或設定。開啟鍵盤鎖定後您可以接聽來電，但無法使用其他功能。

## 撥打/接聽電話

---

要開啟鍵盤鎖定，請按下 （多向操作鈕中央）約 3 秒鐘。

- 顯示 。
- 要關閉鍵盤鎖定，請按下 （多向操作鈕中央）約 3 秒鐘。

注意：

- 關閉鍵盤鎖定之前，無法撥打緊急號碼。

---

## 通話共享

第 2 部子機可以加入現在的外線電話。如果要加入對話，當另一部子機正在進行外線通話時，按下  或 。

---

## 通話隱密

通話隱密功能防止其他使用者加入您與外線來電者的對話。如果要允許其他使用者加入您的對話，請關閉此功能。預設設定為“Off”。

- 1 有外線電話時，按下 。
- 2 /：“Privacy” → 
- 3 /：“On” 或 “Off” → 
  - 開啟此功能時，會顯示 。

注意：

- 掛斷電話後此功能會關閉。

## 子機電話簿

有了子機電話簿，您就不必手動撥號打電話了。您可以新增 200 個姓名及電話號碼，並指定每一筆子機電話簿資料至想要的類別。

### 新增項目

- 1  (左軟鍵) → 
- 2 **[▲]/[▼]**: “New Entry” → **OK**
- 3 輸入對方名稱 (最多 16 個字元; 第 29 頁)。 → **OK**
- 4 輸入對方的電話號碼 (最多 24 位數)。 → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的類別。 → **OK**
- 6 **[▲]/[▼]**: “Save” → **OK** → **[↶] [○]**

### 電話簿類別

設定電話簿類別可以幫助您快速簡易地尋找子機電話簿中的資料。新增資料至子機電話簿時，您可以指定想要的類別。您可以更改指定給子機電話簿資料的類別名稱 (“朋友”、“家人”等)，然後以類別搜尋子機電話簿資料。對於使用雙模來電顯示的用戶，可使用擴充的類別功能 (第 24 頁)。

### 更改電話簿類別名稱

- 1  (左軟鍵) → 
- 2 **[▲]/[▼]**: “Category” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的類別。 → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**: “Category Name” → **OK**

- 5 編輯名稱 (最多 10 個字元; 第 29 頁)。 → **OK** → **[↶] [○]**

## 尋找並撥打子機電話簿中的項目

### 捲動所有項目

- 1  (左軟鍵)
- 2 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的項目。
- 3 **[↶]**

### 以第一個字元搜尋 (索引搜尋)

- 1  (左軟鍵)
- 2 按下含有您要搜尋字元的撥號鍵 (**[0]** 至 **[9]**) (第 29 頁)。
  - 重複按下相同的撥號鍵以顯示該鍵上每個字母的第一條對應的項目。
  - 如果您所選擇的字母沒有對應的項目，則會顯示下一筆項目。
  - 更改字元輸入模式：  
 → **[▲]/[▼]**: “Index Search” → **OK** → **[▲]/[▼]**: 選擇字元輸入模式。 → **OK**

- 3 **[▲]/[▼]**: 需要時可捲動電話簿。
- 4 **[↶]**

### 以類別搜尋

- 1  (左軟鍵) → 
- 2 **[▲]/[▼]**: “Category Search” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: 選擇您要搜尋的類別。 → **OK**
  - 如果您選擇 “All”，電話機將結束類別搜尋。
- 4 **[▲]/[▼]**: 需要時可捲動電話簿。
- 5 **[↶]**

## 編輯項目

- 1 尋找想要的項目（第 15 頁）。 → 
- 2 **[▲]/[▼]**：“Edit” → **OK**
- 3 若有需要可編輯名稱（最多 16 個字元；第 29 頁）。 → **OK**
- 4 若有需要可編輯電話號碼（最多 24 位數）。 → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**：選擇想要的類別。 → **OK**
- 6 **[▲]/[▼]**：“Save” → **OK** → **[↶⊙]**

## 刪除項目

### 刪除一筆項目

- 1 尋找想要的項目（第 15 頁）。 → 
- 2 **[▲]/[▼]**：“Erase” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → **[↶⊙]**

### 刪除所有項目

- 1 （左軟鍵） → 
- 2 **[▲]/[▼]**：“Erase All” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → **[↶⊙]**

## 單鍵撥號

將子機電話簿中的資料指定為單鍵撥號鍵

撥號鍵 **[1]** 至 **[9]** 每個都可以當作單鍵撥號鍵使用，讓您只要按下一個撥號鍵，就可以撥出子機電話簿中的號碼。

- 1 尋找想要的項目（第 15 頁）。 → 
- 2 **[▲]/[▼]**：“One Touch Dial” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：選擇想要的撥號鍵號碼。 → **OK**
  - 當撥號鍵已用於單鍵撥號鍵，“\*” 會顯示在撥號鍵號碼的旁邊。如果選擇此撥號鍵，您將會覆寫上一次的設定。
- 4 **[▲]/[▼]**：“Save” → **OK** → **[↶⊙]**

## 使用單鍵撥號鍵撥打電話

- 1 按住想要的單鍵撥號鍵（**[1]** 至 **[9]**）。
  - 您可以向上或向下推動多向操作鈕，檢視其他單鍵撥號的設定。
- 2 **[↶]**

## 取消單鍵撥號的指定

- 1 按住想要的單鍵撥號鍵（**[1]** 至 **[9]**）。 → 
- 2 **[▲]/[▼]**：“Erase” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → **[↶⊙]**

## 連鎖撥號

本功能可讓您在通話時，還能撥打子機電話簿中的號碼。本功能可用於撥打儲存在子機電話簿中的電話卡號碼或銀行帳號的 PIN 碼，而不必手動輸入。

- 1 在通話時按下 。
- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的項目。
- 3 按下 **OK** 以撥打號碼。

### 注意：

- 若您以脈衝撥號模式使用本機，使用連播功能前，您可能需要按下 **[\*]**，

將撥號模式變更為複頻。新增資料至子機電話簿時，建議您在想連播的號碼前加上【\*】（第 15 頁）。

## 子機功能設定

設定子機：

- 1  (多向操作鈕中央)
- 2 向任何方向推動多向操作鈕以選擇 。 → **OK**
- 3 向上或向下推動多向操作鈕，在子機設定選單中選擇想要的項目。 → **OK**
- 4 向上或向下推動多向操作鈕，在子選單中選擇想要的項目。 → **OK**
  - 在一些情況下，您可能需要從第二子選單中選擇項目。 → **OK**
- 5 向上或向下推動多向操作鈕以選擇想要的設定，然後按下 **OK**。
  - 此步驟會視乎正在編程的功能而異。
  - 要結束操作，請按下 **[X O]**。

注意：

- 目前的項目或設定會在顯示幕中反白顯示。

| 選單                      | 子選單                                     | 子選單 2<br>詳細內容 <預設設定>                      |
|-------------------------|---|---|
| Time Settings<br>(時間設定) | Set Date & Time<br>(設定日期和時間)            | 第 11 頁                                    |
|                         | Alarm<br>(鬧鈴)                           | 第 20 頁                                    |
| Ringer Setup<br>(響鈴設定)  | Ringer Volume<br>(響鈴音量)                 | 適用於子機 <最大>*1                              |
|                         | Ext. Ringtone<br>(外線響鈴音)                | 適用於外線電話<br><“Ringtone 1”>*2、*3            |
|                         | Night Mode<br>(夜間模式)                    | Start/End (啟動/結束)<br><23:00/06:00>：第 20 頁 |
|                         |   | On/Off (開啟/關閉)<br><“off”>：第 20 頁          |
|                         | Ring Delay (響鈴延遲)<br><“60 sec.”>：第 21 頁 |   |
|                         | Select Category<br>(選擇類別) 第 21 頁        |   |

| 選單                              | 子選單                               | 子選單 2<br>詳細內容 < 預設設定 > |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| <b>Display Setup</b><br>(顯示幕設定) | <b>Wallpaper</b><br>(桌布)          | <“Wallpaper1”>         |
|                                 | <b>Display Colour</b><br>(顯示幕顏色)  | <“Colour1”>            |
|                                 | <b>Standby Display</b><br>(待機顯示)  | <“Off”>*4              |
|                                 | <b>Select Language</b><br>(選擇語言)  | <“English”> : 第 10 頁   |
|                                 | <b>Contrast</b><br>(對比度)          | <“Contrast 3”>         |
| <b>Registration</b><br>(登錄)     | <b>Register H.set</b><br>(無線子機登錄) | 第 26 頁                 |
| <b>Select Base</b><br>(選擇主機)    | —                                 | <“Auto”> : 第 26 頁      |
| <b>Other Options</b><br>(其他功能)  | <b>Keytones</b><br>(按鍵音)          | <“On”>                 |
|                                 | <b>Auto Talk</b><br>(自動通話)        | <“Off”> : 第 13 頁       |

\*1 關閉響鈴音量後，顯示幕會顯示  $\mu$ ，收到外線電話時子機不會響鈴。

但是即使關閉響鈴音量，子機還是會發出響鈴：

- 以最小的音量響起鬧鈴和內線通話
- 以最大的音量呼叫

\*2 如果您選擇其中一種音樂響鈴音，而來電者又在您接聽前掛斷的話，響鈴音將會持續響幾秒鐘。當您接聽電話時，您會聽到撥號音或沒有人在线上。

\*3 本產品所使用的旋律經過 © 2006 Copyrights Vision Inc. 授權。

\*4 “Off”：只顯示目前的日期和時間。

“Handset Number”：顯示子機號碼，例如 “[1]”。

“Base Number”：顯示主機號碼，例如 “-1-”。

## 時間設定的特別說明

### 鬧鈴

鬧鈴會在設定的時間響鈴 3 分鐘，可設定為只響一次或每天響鈴。請事先設定日期和時間（第 11 頁）。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Time Settings” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Alarm” → **OK** 2 次
- 4 **[▲]/[▼]**：選擇鬧鈴模式。 → **OK**

#### “Off”

關閉鬧鈴。再次按下 **OK**，然後按下 **[🔍]** 結束操作。

#### “Once”

鬧鈴會在設定的時間響鈴一次。輸入想要的日期和月份。

#### “Daily”

鬧鈴會每天在設定的時間響鈴。

- 5 輸入想要的小時和分鐘。 → **OK**
- 6 **[▲]/[▼]**：選擇想要的響鈴音。 → **OK**
- 7 **[▲]/[▼]**：“Save” → **OK** → **[🔍]**
  - 鬧鈴設定後，會顯示 。

#### 注意：

- 要停止鬧鈴，請按下任何撥號鍵。
- 通話或內線對講模式時，在通話結束前，鬧鈴將不會響起。
- 如果您選擇“Once”，設定將在鬧鈴響起後更改為“Off”。

## 響鈴設定特別說明

### 夜間模式

夜間模式能讓您選擇一段時間，在該段時間內子機在收到外線電話時不會發出響鈴。此功能適合當您不想被打擾（如睡眠期間）時使用。

使用子機電話簿的類別功能（第 15 頁），您也可以選擇某些來電者類別，讓他們的來電越過夜間模式並使子機發出鈴聲。  
請事先設定日期和時間（第 11 頁）。

### 設定啟動和結束時間

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Ringer Setup” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Night Mode” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**：“Start/End” → **OK**
- 5 輸入想要啟動此功能的小時與分鐘。
- 6 輸入想要結束此功能的小時與分鐘。
- 7 **OK** → **[🔍]**

### 開啟/關閉夜間模式

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Ringer Setup” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Night Mode” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**：“On/Off” → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**：“On” 或 “Off” → **OK** → **[🔍]**
  - 夜間模式設定後，會顯示 。

## 設定響鈴延遲

本設定可讓子機在夜間模式中發出響鈴，如果來電者能等候較長時間的話。在選定的時間過去後，子機將會發出響鈴。如果您選擇“**No Ringing**”，子機將不會在夜間模式中發出響鈴。

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**: “**Ringer Setup**” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: “**Night Mode**” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**: “**Ring Delay**” → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的設定。 → **OK** → **[\*0]**

## 選擇越過夜間模式的類別

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**: “**Ringer Setup**” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: “**Night Mode**” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**: “**Select Category**” → **OK**
- 5 按下想要的類別編號。 → **OK**
  - 選定的類別編號將會閃爍。
  - 要取消選定的類別號碼，請再按一次該號碼。該號碼將停止閃爍。
- 6 **[\*0]**

## 主機設定

使用子機設定主機：

- 1  (多向操作鈕中央)
- 2 向任何方向推動多向操作鈕以選擇 。 → **OK**
- 3 向上或向下推動多向操作鈕，在主機設定選單中選擇想要的項目。 → **OK**
- 4 向上或向下推動多向操作鈕，在子選單中選擇想要的項目。 → **OK**
- 5 向上或向下推動多向操作鈕以選擇想要的設定，然後按下 **OK**。
  - 此步驟會視乎正在編程的功能而異。
  - 要結束操作，請按下 **[\*0]**。

注意：

- 目前的項目或設定會在顯示幕中反白顯示。

| 選單                             | 子選單                                | 詳細內容 < 預設設定 >   |
|--------------------------------|------------------------------------|---|
| <b>Call Options</b><br>(撥號功能)  | <b>Dial Mode</b><br>(撥打模式)         | <“Tone”>：第 11 頁   |
|                                | <b>Recall/Flash</b><br>(瞬切)        | 瞬切時間 <“600 msec.”>*1  |
|                                | <b>Area Code</b><br>(區域號碼)         | 第 23 頁  |
|                                | <b>Call Restrict</b><br>(撥號限制)     | 第 23 頁  |
| <b>Other Options</b><br>(其他功能) | <b>Base Unit PIN</b><br>(主機 PIN 碼) | 更改主機 PIN 碼 <“0000”>.*2<br>- 輸入目前的 4 位數主機 PIN 碼。*3<br>- 輸入新的 4 位數主機 PIN 碼。 → <b>OK</b> → <b>[*0]</b> |

\*1 如有需要，請根據您的服務供應商/電話公司或 PBX 的規定更改瞬切時間。

\*2 如果您更改 PIN 碼，請記下新的 PIN 碼。本電話機不會顯示您所設定的 PIN 碼。

\*3 如果您忘記您的 PIN 碼，請洽詢離您最近的 Panasonic 服務中心。

## 撥號功能的特別說明

### 選擇自動刪除區域號碼

在某些情況下，自動儲存在來電號碼記錄（第 25 頁）中的電話號碼包含區域號碼。如果您從來電號碼記錄中撥打電話時不想撥打區域號碼，您可以儲存想讓電話機自動刪除的區域號碼。

例如：您已儲存區域號碼“123”。如果您從來電號碼記錄中撥打電話號碼“123-456-7890”，電話機將撥打“456-7890”。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Call Options” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Area Code” → **OK**
- 4 輸入一個區域號碼（最多 5 位數）。 → **OK** → **[↶⊙]**

### 設定限制撥號

您可以限制選定的子機無法撥打特定的號碼。您最多可以指定 6 個限制號碼，並選擇限制哪些子機。在此儲存區域號碼會使被限制的子機無法撥打此區域號碼內的任何電話號碼。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Call Options” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：“Call Restrict” → **OK**
- 4 輸入主機 PIN 碼（預設值：“0000”）。
  - 如果您忘記您的 PIN 碼，請洽詢離您最近的 Panasonic 服務中心。

- 5 按下想要的子機號碼，設定將被限制的子機。
  - 所有登錄的子機號碼將會顯示。
  - 閃爍的號碼表示對應子機的限制撥號已開啟。
  - 要關閉子機的限制撥號，請再按一次該號碼。該號碼將停止閃爍。
- 6 **OK**
- 7 **[▲]/[▼]**：選擇記憶體位置。 → **OK**
- 8 輸入要限制的電話號碼或區域號碼（最多 8 位數）。 → **OK** → **[↶⊙]**
  - 若要刪除被限制的號碼，按下 **[C/⊗]**。

## 使用來電號碼顯示服務

### 重要事項：

- 本電話機符合交通部電信總局雙模來電顯示規格。請確認您與對方的線路是否都同時支援此功能。
- 本電話機按照 DGT 規定設計，並支援 DTMF 及 FSK 雙模來電顯示。
- 如果電話機的來電號碼顯示功能未能正常運作，請確認您的電話線路及來電者的電話線路均能支援雙模來電顯示。如需更多資訊，請向您的電信服務業者/電話公司諮詢。

### 來電號碼顯示功能

接到外線電話時，會顯示來電者的電話號碼。

- 最後 50 個來電者的電話號碼會記錄在來電者記錄中。
- 接收到來電者資訊且與本機電話簿中儲存的電話號碼相符時：
  - 顯示儲存的姓名並記錄在來電者記錄中。
  - 子機會使用為來電者類別指定的顯示幕顏色和響鈴音。
- 如果本電話機連接 PBX 系統，您可能收不到來電者資訊。
- 當來電者撥打的區域未提供來電號碼顯示服務時，將會顯示“Out of Area”。\*1
- 當來電者要求不傳送來電者資訊時，將不會顯示任何資訊或顯示“Private Caller”。\*1

\*1 當來電號碼資料由您的服務提供者/電話公司的 PBX 以 FSK 模式發送時。

### 未接來電

如果有來電未接聽，則電話機會視為未接來電。➔ 及未接來電的數目會顯示在顯示幕上。如此您就可以知道是否該查

看來電者記錄，以確認當您不在時有哪些人來電。

### 子機電話簿的類別功能

類別以不同來電者類別的不同響鈴音和顯示幕顏色，幫助您辨識來電者。新增資料至子機電話簿時，您可以指定想要的類別（第 15 頁）。當指定至一個類別的來電者來電時，就會使用您所選擇的類別的顯示幕顏色和響鈴音。

### 改變類別響鈴音

如果您選擇“Ext. Ringtone”，當收到該類別的來電時，本電話機將使用您在第 18 頁上設定的外線來電響鈴音。預設設定為“Ext. Ringtone”。

- 1  (左軟鍵) → 
- 2 **[▲]/[▼]**: “Category” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: 選擇類別。 → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**: 選擇類別響鈴音的目前設定。 → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的響鈴音。 → **OK** → **[↶⊙]**

### 更改類別顯示幕顏色

如果您選擇“Display Colour”，當收到該類別的來電時，本電話機將使用您在第 19 頁上設定的顯示幕顏色。預設設定為“Display Colour”。

- 1  (左軟鍵) → 
- 2 **[▲]/[▼]**: “Category” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**: 選擇類別。 → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**: 選擇類別顏色的目前設定。 → **OK**
- 5 **[▲]/[▼]**: 選擇想要的顏色。 → **OK** → **[↶⊙]**

## 來電者記錄

### 查看來電者記錄及回撥

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**
- 2 向下推多向操作鈕，從最近的通話開始搜尋，或向上推多向操作鈕，從最早的通話開始搜尋。
  - 如果該項目已被查看或接聽，會顯示“✓”，即使是以另一部子機查看或接聽的。
  - 要刪除項目，按下 。 → **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK**
- 3 

#### 注意：

- 如果您從來電號碼記錄中撥打電話時不想撥打區域號碼，您可以儲存想要電話機自動刪除的區域號碼（第 23 頁）。

### 在回撥前編輯來電者電話號碼

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的項目。 → 
- 3 **[▲]/[▼]**：“Edit and Call” → **OK**
- 4 編輯號碼。
  - 按下撥號鍵（**[0]** 到 **[9]**）以新增，按下 **[C/ⓧ]** 以刪除。
- 5 

### 刪除來電者資訊

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**

- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的項目。 → 

- 3 **[▲]/[▼]**：“Erase”或“Erase All” → **OK**

- 4 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → 

### 將來電者資訊儲存到子機電話簿中

- 1  (多向操作鈕中央) →  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：選擇想要的項目。 → 
- 3 **[▲]/[▼]**：“Add Phonebook” → **OK**
- 4 由“新增項目”，第 15 頁上的步驟 3 繼續操作。

## 語音信箱服務

語音信箱是一項由您的服務提供者/電話公司提供的自動答錄服務。若您申請了此項服務，當您未能接聽來電或者忙線時，服務提供者/電話公司的語音信箱系統可以替您接聽來電。留言將由服務提供者/電話公司錄下，而不是您的電話。請洽詢您的服務提供者/電話公司，以取得本項服務的詳細資訊。

# 操作擴充的電話機

## 擴充子機

一台主機最多可以登錄 6 部子機。

### 重要事項：

- 建議本電話機使用的擴充子機型號，已在第 4 頁上列出。若使用其他型號的子機，可能無法使用某些操作（如子機設定、主機設定等）。
- 擴充子機可以帶給您更多的方便與自由，例如，當第三部子機在進行外線通話時，您還可以與另一部子機進行內線通話。

## 擴充主機

子機最多可以登錄到 4 台主機，讓您可以加裝擴充主機，擴大使用子機的通話範圍。在主機選項上選擇“Auto”時（第 26 頁），如果子機移動超出其主機的通話範圍，則子機會尋找另一台主機以撥打或接聽電話。主機及與其通訊的子機稱為一個“無線基地台”。

### 注意：

- 當子機從一個無線基地台移到另一個時，通話將會中斷。

# 將子機登錄到主機

隨附的子機與主機已預先登錄。購買擴充子機時，請參閱擴充子機的安裝手冊，以瞭解登錄的資訊。如果因為某些原因，導致子機未登錄至主機（例如即使子機已靠近主機， 仍然閃爍），請登錄子機。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Registration” → **OK**

- 3 **[▲]/[▼]**：“Register H.set” → **OK**
- 4 **[▲]/[▼]**：選擇主機號碼。 → **OK**
  - 這個號碼僅由子機作為參考用。
- 5 按住主機上的 **[📞]** 約 5 秒鐘。（沒有任何登錄通知音）
  - 如果所有已登錄的子機開始響鈴，請按下 **[📞]** 停止響鈴，然後重複此步驟。
  - 按下 **[📞]** 後，其餘步驟必須在 90 秒鐘之內完成。
- 6 等到顯示“Enter Base PIN”為止。 → 輸入主機 PIN 碼（預設值：“0000”）。 → **OK**
  - 如果您忘記您的 PIN 碼，請洽詢離您最近的 Panasonic 服務中心。
  - 子機登錄成功後， 將會停止閃爍。如果已開啟按鍵音（第 19 頁），將聽到確認通知音。

## 選擇主機

選擇“Auto”時，子機會自動搜尋任何已登錄的可用主機。選擇特定的主機後，子機只能使用選定的主機撥打與接聽電話。如果子機超出主機的通話範圍，將無法撥打任何電話。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Select Base” → **OK**
- 3 **[▲]/[▼]**：選擇想要的主機號碼，或“Auto”。 → **OK**
  - 子機會開始搜尋主機。

## 取消登錄子機

子機可以取消自己（或另一部子機）在主機中所儲存的登錄。如此可讓主機“忽略”該子機。

- 1 （多向操作鈕中央）→  → **OK**

- 2 輸入“335”。
- 3 **[▲]/[▼]**：“Deregistration” → **OK**
  - 顯示登錄至主機的所有子機號碼。
- 4 按下想要的子機號碼，選擇您要取消的子機。 → **OK**
  - 選定的子機號碼將會閃爍。
  - 要取消選定的子機號碼，請再按一次該號碼。該號碼將停止閃爍。
- 5 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK**
  - 各個子機號碼消失時，會發出一聲長嗶聲。
  - 取消自身的登錄時，子機不會發生嗶聲。
- 6 **[✕⊙]**

## 取消主機

子機可以取消所登錄到的主機。取消後，子機與主機將無法連線。

- 1 （多向操作鈕中央） →  → **OK**
- 2 **[▲]/[▼]**：“Registration” → **OK**
- 3 輸入“335”。
- 4 **[▲]/[▼]**：“Cancel Base” → **OK**
- 5 按下想要的主機號碼，選擇您要取消的主機。 → **OK**
  - 選定的主機號碼將會閃爍。
  - 若要取消選定的主機號碼，請再按一次該號碼。該號碼將停止閃爍。
- 6 **[▲]/[▼]**：“Yes” → **OK** → **[✕⊙]**

注意：

- 要將子機登錄到另一台主機或再次登錄到相同的主機，請參閱第 26 頁。

## 子機間的內線對講

相同無線基地台內的子機之間可以進行內線通話。

例如：當子機 1 呼叫子機 2 時

- 1 子機 1：  
**[INT]** → 按下 **[2]**（想要的子機號碼）。
- 2 子機 2：  
**[~]**
- 3 結束通話時，請按下 **[✕⊙]**。

## 轉接子機之間的電話、三方會談通話

可以在相同無線基地台內的 2 個人之間轉接外線電話。相同無線基地台內的 2 人可以與外線進行三方會談通話。

例如：當子機 1 轉接電話給子機 2 時

- 1 子機 1：  
有外線電話時，按下 **[INT]**。 → 按下 **[2]**（想要的子機號碼）。
  - 外線電話將會保留。
  - 如果無人接聽，請按下 **[INT]** 以回到外線。
- 2 子機 2：  
**[~]**
  - 子機 2 可以與子機 1 通話。
- 3 子機 1：  
要完成電話轉接，請按下 **[✕⊙]**。要建立三方會談通話，請按下 **[3]**。

轉接電話而不向另一名子機使用者說明

- 1 有外線電話時，按下 **[INT]**。 → 按下想要的子機號碼。
  -  閃爍時表示外線電話在等待中。

### 2 【】

- 外線電話在另一部子機上響鈴。

注意：

- 如果另一部子機的使用者未在 1 分鐘內接聽，則您的子機會再次響鈴。

---

## 複製電話簿項目

您可以複製子機電話簿項目至另一部相容 Panasonic 子機的子機電話簿。

注意：

- 無法複製電話簿資料的類別設定。

---

### 複製一筆項目

- 1 尋找想要的子機電話簿項目（第 15 頁）。 → 
- 2 【】/【】：“Copy” → 
- 3 輸入您希望將子機電話簿項目傳送入的子機號碼。
  - 當一筆項目被複製完畢後，將會顯示“Completed”。
  - 要繼續複製其他項目：  
【】/【】：“Yes” →  → 尋找想要的子機電話簿項目。 → 
- 4 【】

---

### 複製所有項目

- 1 （左軟鍵） → 
- 2 【】/【】：“Copy All” → 
- 3 輸入您希望將子機電話簿項目傳送入的子機號碼。
  - 當已複製所有項目，將會顯示“Completed”。
- 4 【】

## 字元輸入

撥號鍵用於輸入字元與數字。每一個撥號鍵都有多個指定的字元。可使用的字元輸入模式為字母（ABC）、數字（0-9）、希臘（ABΓ）、延伸 1（AÄÅ）、延伸 2（ŠŠš）和西里爾（АБВ）。在這些除了數字之外的輸入模式下，您可以重複按下撥號鍵以選擇字元。

- 使用多向操作鈕移動游標。
- 按下撥號鍵以輸入字元與數字。
- 按下【C/⌫】可刪除游標反白的字元或數字。按住【C/⌫】可刪除所有字元或數字。
- 按下【\*】以切換大小寫。
- 要輸入相同撥號鍵上的其他字元，將多向操作鈕向右推將游標移動到下一個空格，然後按下適當的撥號鍵。

## 字元輸入模式

輸入文字時可使用數個字元輸入模式。可輸入的字元視輸入模式而定。

## 每個字元輸入模式中的可用字元

當顯示幕顯示輸入字元時：

1/A/?（右軟鍵）→【▲】/【▼】：選擇字元輸入模式。→ **OK**

### 字母字元表（ABC）

| 0       | 1                              | ABC 2      | DEF 3      | GHI 4      | JKL 5      | MNO 6      | PQRS 7       | TUV 8      | WXYZ 9       |
|---------|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
| 空格<br>0 | 空格 #<br>& ' ( ) *<br>, - . / 1 | A B C<br>2 | D E F<br>3 | G H I<br>4 | J K L<br>5 | M N O<br>6 | P Q R S<br>7 | T U V<br>8 | W X Y Z<br>9 |
|         |                                | a b c<br>2 | d e f<br>3 | g h i<br>4 | j k l<br>5 | m n o<br>6 | p q r s<br>7 | t u v<br>8 | w x y z<br>9 |

### 數字輸入表（0-9）

| 0 | 1 | ABC 2 | DEF 3 | GHI 4 | JKL 5 | MNO 6 | PQRS 7 | TUV 8 | WXYZ 9 |
|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| 0 | 1 | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7      | 8     | 9      |

### 希臘字元表（ABΓ）

| 0       | 1                              | ABC 2      | DEF 3      | GHI 4      | JKL 5      | MNO 6      | PQRS 7     | TUV 8      | WXYZ 9       |
|---------|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 空格<br>0 | 空格 #<br>& ' ( ) *<br>, - . / 1 | A B Γ<br>2 | Δ E Z<br>3 | H Θ I<br>4 | K Λ M<br>5 | N Ξ O<br>6 | Π Ρ Σ<br>7 | T Υ Φ<br>8 | X Ψ Ω Ξ<br>9 |

延伸 1 字元表 (AÄÄ)

| 0       | 1                          | ABC 2                            | DEF 3                   | GHI 4                          | JKL 5      | MNO 6                        | PQRS 7         | TUV 8                   | WXYZ 9           |
|---------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|------------------------------|----------------|-------------------------|------------------|
| 空格<br>0 | 空格 #<br>&'()*<br>, - . / 1 | A Ä Å<br>Â Ã Ä<br>Å Æ B<br>C Ç 2 | D Ę È<br>É Ê Ë<br>Ë F 3 | G Ğ Ğ<br>H I Î Ï<br>Ï Î Ï<br>4 | J K L<br>5 | M N Ñ<br>O Ò Ó<br>Ô Ö Ø<br>6 | P Q R S<br>Ş 7 | T U Û<br>Ú Ü Ü<br>Û V 8 | W Ŵ X<br>Y ŷ Z 9 |
|         |                            | a à á<br>â ã ä<br>å æ b<br>c ç 2 | d e è<br>é ê ë<br>ë f 3 | g ğ ħ<br>h i î ï<br>ï î ï<br>4 | j k l 5    | m n ñ<br>o ò ó<br>ô ö ø<br>6 | p q r s<br>ş 7 | t u ù<br>ú û ü<br>û v 8 | w ŵ x<br>y ŷ z 9 |

- 以下可用於大小寫：ø Ş Ŵ ŷ

延伸 2 字元表 (SŠŠ)

| 0       | 1                          | ABC 2                   | DEF 3                 | GHI 4        | JKL 5               | MNO 6                   | PQRS 7                  | TUV 8                   | WXYZ 9                    |
|---------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 空格<br>0 | 空格 #<br>&'()*<br>, - . / 1 | A Á Ā<br>Ā B C<br>Ā Č 2 | D Ď ě<br>É Ě ě<br>F 3 | G H I<br>Í 4 | J K L<br>Ł Ł Ł<br>5 | M N Ń<br>Ń O Ó<br>Ō Ő 6 | P Q R Ŕ<br>Ŕ S Š Š<br>7 | T Ť U<br>Ú Ů ů<br>ú v 8 | W X Y ŷ<br>Ÿ Z Ž Ž<br>Ž 9 |
|         |                            | a á ā<br>Ā b c<br>Ā č 2 | d ě e<br>é ě ě<br>f 3 | g h i<br>í 4 | j k l<br>ł ł ł<br>5 | m n Ń<br>Ń o ó<br>ō ő 6 | p q r<br>ŕ s š š<br>7   | t ť u<br>ú ů ů<br>ú v 8 | w x y<br>ŷ z ž ž<br>ž 9   |

- 以下可用於大小寫：

Ą Ć Ć Ę Ł Ł Ł Ń Ń Ŕ Š Š Ů ŷ Ž Ž Ž

西里爾字元表 (АБВ)

| 0                    | 1                          | ABC 2        | DEF 3        | GHI 4        | JKL 5        | MNO 6        | PQRS 7       | TUV 8           | WXYZ 9       |
|----------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|
| 空格<br>0 Г Е I<br>İ ŷ | 空格 #<br>&'()*<br>, - . / 1 | A Б В<br>Г 2 | Д Е Ж<br>З 3 | И Й К<br>Л 4 | М Н О<br>П 5 | Р С Т<br>У 6 | Ф Х Ц<br>Ч 7 | Ш Щ<br>Ъ Ы<br>8 | Ь Э Ю<br>Я 9 |

## 錯誤訊息

| 錯誤訊息  | 原因和解決方法   |
|---|---|
| <b>Failed</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 電話簿複製失敗。確認其他子機（接收者）處於待機模式，然後再試一次。</li> </ul>   |
| <b>Incomplete</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 接收者的電話簿記憶體已滿。刪除其他子機（接收者）上不需要的電話簿項目，然後再試一次。</li> </ul>  |
| <b>Memory Full</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機的電話簿記憶體已滿。請刪除不必要的項目（第 16 頁）。</li> </ul>  |
| <b>No link to base.<br/>Move closer to<br/>base, try again.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機與主機之間的通訊中斷。往主機移近一點，然後再試一次。</li> <li>● 拔下主機的交流電源變壓器插頭，以重設主機。重新連接變壓器之後，再試一次。</li> <li>● 子機登錄可能已取消。重新登錄子機（第 26 頁）。</li> </ul> |
| <b>You must first<br/>subscribe to<br/>Caller ID.</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 一旦收到來電者資訊，將不會顯示此訊息。</li> </ul>   |

## 疑難排解

如果依照本節說明後還有問題，請拔下主機的交流電源變壓器並關閉子機，然後重新連接主機的交流電源變壓器並開啟子機。

### 電話

| 問題                      | 原因和解決方法   |
|-------------------------|---|
| ☒ 在閃爍。                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機未登錄到主機。請登錄子機（第 26 頁）。</li> <li>● 子機距離主機太遠。請移近一點。</li> <li>● 主機的交流電源變壓器未連接。請檢查線路連接。</li> <li>● 您正在電氣干擾嚴重的區域內使用子機或主機。請將子機和主機遠離如天線和行動電話等干擾源。</li> </ul>   |
| 子機顯示幕空白。                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機正處於螢幕保護模式（第 10 頁）。按下【<b>↶</b>】再次啟動子機顯示幕。</li> <li>● 子機未開啟。請開啟子機電源（第 10 頁）。</li> </ul>  |
| 子機無法開啟。                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 請確保電池安裝正確（第 9 頁）。</li> <li>● 為電池充足電（第 9 頁）。</li> <li>● 清潔充電接點，然後再充電一次（第 10 頁）。</li> </ul>  |
| 已將顯示幕語言改變成無法閱讀的語言。      | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 改變顯示幕語言（第 10 頁）。</li> </ul>  |
| 無法撥打或接聽電話。              | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 主機的交流電源變壓器或電話線未連接。請檢查線路連接。</li> <li>● 如果您使用分線器連接本電話機，請移除分線器後，將本電話機直接連接到牆壁插口。如果電話機操作正常，請檢查分線器。</li> <li>● 拔下主機的電話線，將電話線連接到運作正常的電話。如果運作正常的電話可以操作，請聯絡本公司服務人員修理本電話機。如果運作正常的電話也無法操作，請聯絡您的服務提供者/電話公司。</li> <li>● 撥號模式設定錯誤。請依需要設定為“<b>Tone</b>”或“<b>Pulse</b>”（第 11 頁）。</li> <li>● 您撥打的是限制撥號號碼（第 23 頁）。</li> <li>● 鍵盤鎖定功能開啟。請將其關閉（第 13 頁）。</li> </ul> |
| 電話機不發出響鈴。               | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 響鈴音量關閉。調整響鈴音量（第 18 頁）。</li> <li>● 夜間模式功能開啟。請將其關閉（第 20 頁）。</li> </ul>   |
| 電池應該正在充電，可是電池符號並無變化。    | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 清潔充電接點，然後再充電一次（第 10 頁）。</li> </ul>   |
| 按下【 <b>↶</b> 】後聽到忙碌通知音。 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機距離主機太遠。請移近一點，然後再試一次。</li> <li>● 另一部子機正在通話中。請稍候然後再試一次。</li> </ul>   |

| 問題   | 原因和解決方法   |
|--|---|
| 聽到靜電干擾，聲音斷斷續續。其他電氣裝置的干擾。   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 將子機與主機的放置位置遠離其他電氣設備。</li> <li>● 往主機移近一點。</li> <li>● 本機所連接的電話線有 ADSL 服務（第 33 頁）。</li> </ul>   |
| 通話時聽到雜音。   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 您正在電氣干擾嚴重的區域內使用子機或主機。請將子機和主機遠離如天線和移動電話等干擾源。</li> </ul>   |
| 子機使用時無法運作。   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 請拔下主機交流電源變壓器並關閉子機。連接主機的交流電源變壓器，開啟子機，然後再試一次。</li> </ul>   |
| 子機間斷發出嗶聲及/或  閃爍。      | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 為電池充足電（第 9 頁）。</li> </ul>  |
| 電池已充足電，但  仍在閃爍。       | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 清潔充電接點，然後再充電一次（第 10 頁）。</li> <li>● 請更換一組新的電池（第 9 頁）。</li> </ul>  |
| 電池已充足電，但操作時間好像很短。  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 用乾布抹拭電池兩極（<math>\oplus</math>、<math>\ominus</math>）及本電話機的接點。</li> </ul>  |
| 來電者資訊未顯示。  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 請確認您與對方的線路是否都同時支援此功能。</li> <li>● 本機所連接的電話線有 ADSL 服務（第 33 頁）。</li> </ul>  |
| 無法將子機登錄到主機。  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 子機已經登錄到最多的主機數（4）。請取消子機未使用的主機登錄（第 27 頁）。</li> <li>● 主機已經登錄到最多的子機數（6）。請取消主機未使用的子機登錄（第 26 頁）。</li> <li>● 您輸入的 PIN 碼錯誤。如果您忘記您的 PIN 碼，請洽詢離您最近的 Panasonic 服務中心。</li> <li>● 將子機與主機的放置位置遠離其他電氣設備。</li> </ul>   |
| 我不知道如何從顯示幕刪除  （未接來電）。 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 仍然有未檢視的未接來電。使用以下方法檢視。</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 （多向操作鈕中央）→  → <b>OK</b></li> <li>2 向下推多向操作鈕，從最近的通話開始搜尋，或向上推多向操作鈕，從最早通話開始搜尋。</li> </ol> |

### 如是 ADSL 使用者

建議在主機和電話線插口之間的電話線上，連接一個濾波器（請與您的 ADSL 服務供應商聯絡）。

## 規格

- 標準：  
DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications：數位無線電話機技術)，  
GAP (Generic Access Profile：一般存取規範)
- 頻道數量：  
96 雙工頻道
- 頻率範圍：  
1.880 GHz 至 1.895 GHz
- 雙工處理：  
TDMA (Time Division Multiple Access：分時多重存取)
- 頻寬：  
1,728 kHz
- 位元速率：  
1,152 kbit/s
- 模組：  
GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying：高斯頻移鍵控)
- RF 傳送功率：  
約 250 mW
- 聲音編碼：  
ADPCM 32 kbit/s
- 電源：  
110V，60 Hz
- 電源消耗  
主機：  
待機：約 1.7 W  
最大：約 4.8 W
- 操作環境：  
5 °C–40 °C、20 %–80 % 相對濕度  
(乾)
- 尺寸：  
主機：約 44 mm × 116 mm × 113 mm  
子機：約 143 mm × 47 mm × 32 mm
- 重量：  
主機：約 170 g

子機：約 120 g

### 注意：

- 本說明書所記載之規格若有更動將不另行通知。
- 本說明中所使用的圖示可能會與實物有些差異。

## 索引

## P

PIN 碼: 22

## 三畫

三方會談通話: 27

子機

功能設定: 18

取消登錄: 26

登錄: 26

搜尋: 13

## 四畫

內線對講: 27

日期和時間: 11

## 五畫

主機

取消: 27

設定: 22

選擇: 26

未接來電: 24

## 六畫

字元輸入: 29

自動通話: 13, 19

## 七畫

免持聽筒: 12

## 八畫

來話插播: 13

來電號碼顯示服務: 24

夜間模式

子機: 20

## 九畫

按鍵音: 19

重撥: 12

限制撥號: 23

音量

揚聲器: 7, 12

響鈴 (子機): 18

聽筒: 7, 12

## 十一畫

接聽電話: 13

通話共享: 14

通話隱密: 14

連鎖撥號: 16

## 十二畫

單鍵撥號: 16

登錄: 26

開啟/關閉電源: 10

## 十三畫

電池: 9, 10

電話轉接: 27

電話簿

子機電話簿: 15

電話簿複製: 28

## 十四畫

語音信箱: 25

語音提升器: 13

## 十五畫

撥打電話: 12

撥號模式: 11

暫時音頻撥號: 13

暫停: 12

鬧鈴: 20

## 十六畫

靜音: 13

## 十七畫

瞬切: 13, 22

鍵盤鎖定: 13

## 十八畫

擴充子機: 26

擴充主機: 26

## 十九畫

類別: 15

響鈴音: 24

顯示幕顏色: 24

## 二十一畫

響鈴音: 18

## 二十三畫

顯示幕

屏幕圖像: 19

待機模式: 19

圖示: 7

對比度: 19

語言: 10

顏色: 19







進口商：

**松下資訊科技股份有限公司**

Panasonic Systems Sales Taiwan Co., Ltd.

台北縣中和市員山路579號

TEL: (02)2227-6100

台中營業所 (04)2472-0088

台南事務所 (06)223-3562

高雄營業所 (07)237-0399

網址：<http://psst.panasonic.com.tw>

版權：

本說明書的版權屬

松下資訊科技股份有限公司（PSST）所擁有。

根據版權法的規定，未經 PSST 事先的書面同意，不得以任何形式對本說明書進行整體或部份複製。

製造商：

松下通信系統設備株式會社 日本 福岡

Panasonic Communications Co., Ltd. Fukuoka Japan

版權：

本資料的版權為 Panasonic Communications Co., Ltd. 所有，並僅可複製以供內部使用。未經 Panasonic Communications Co., Ltd. 的書面同意，所有其他的複製（全部或局部）均被禁止。

© 2007 年 Panasonic Communications Co., Ltd.，所有權利均予保留。



\*TG8200TW\*

**PQQX16126ZA** CC1007PW0