

目 錄

1. 前言.....	8
安全措施	9
安全注意事項.....	10
1.1 使用產品的注意事項	10
1.2 使用電池的注意事項	12
1.3 使用充電器的注意事項.....	13
保養和維護.....	14
其它注意事項.....	15
2. 手機配件.....	17
2.1 產品規格	17
2.2 產品介紹	18
3. 開始使用前.....	19
3.1 手機圖解	19
3.2 顯示幕圖示.....	20

3.3	背景燈	20
3.4	主要顯示圖示說明	21
3.5	按鍵功能說明	22
4.	開始使用	25
4.1	安裝 SIM 卡	25
4.2	安裝 T-FLASH 卡	26
4.3	充電	27
4.4	觸控筆的安裝	29
4.5	開機或關機	30
4.6	待機快捷功能	31
5.	基本功能	31
5.1	MP3 / MPEG-4 下載	31
5.2	網路攝相頭功能	33
5.3	序列埠	33
5.4	觸控屏校準	34
5.5	觸控數字鍵	34
5.6	MP3 音樂歌曲播放	35
5.7	MPEG-4 短片播放	35
5.8	使用免持聽筒	35
5.9	IP 撥號	36
5.10	按鍵鎖	36

5.11	電話功能.....	36
6.	使用功能表.....	40
7.	影音專區.....	41
7.1	音樂播放器.....	42
7.2	動畫播放器.....	46
7.3	動畫錄影器.....	48
7.4	照相機.....	50
8.	個人資訊管理.....	53
8.1	電話簿.....	54
8.1.1	快速尋找.....	55
8.1.2	搜尋.....	56
8.1.3	新增.....	56
8.1.4	複製所有資料.....	56
8.1.5	刪除.....	57
8.1.6	來電群組.....	57
8.1.7	其他號碼.....	58
8.1.8	設定.....	58
8.2	訊息.....	59
8.2.1	簡訊.....	60
8.2.2	多媒體訊息.....	61
8.2.3	聊天.....	63

8.2.4	語音郵件.....	63
8.2.5	廣播訊息.....	63
8.3	通話記錄.....	64
8.3.1	未接電話.....	64
8.3.2	已撥電話.....	65
8.3.3	已接電話.....	65
8.3.4	刪除通話紀錄.....	65
8.3.5	通話時間.....	65
8.3.6	通話計費.....	65
8.3.7	訊息計數器.....	66
8.3.8	GPRS 計數器.....	66
8.4	行動秘書.....	67
8.4.1	日曆.....	68
8.4.2	待辦事項.....	68
8.4.3	鬧鈴.....	69
8.4.4	世界時間.....	69
9.	娛樂.....	70
9.1	娛樂和遊戲.....	71
9.1.1	遊戲.....	71
9.1.2	主題.....	72
9.1.3	碼錶.....	72
9.1.4	圖形編輯器.....	72

9.1.5	遊戲設定.....	72
9.2	網路服務.....	73
9.2.1	STK 服務.....	73
9.2.2	WAP.....	74
9.2.3	帳號資料.....	75
9.3	多媒體.....	76
9.3.1	相簿.....	76
9.3.2	照片藝術家.....	77
9.3.3	錄音.....	77
9.3.4	鈴聲編輯.....	78
9.4	附加功能.....	79
10.	系統.....	80
10.1	設定.....	81
10.1.1	話機設定.....	81
10.1.2	通話設定.....	85
10.1.3	網路設定.....	87
10.1.4	安全設定.....	88
10.1.5	恢復原廠設定.....	89
10.1.6	音效.....	90
10.1.7	標準觸控筆.....	90
10.2	情境模式.....	91
10.2.1	一般模式.....	92

10.2.2	會議模式.....	92
10.2.3	戶外模式.....	92
10.2.4	室內模式.....	92
10.2.5	耳機模式.....	92
10.3	快捷功能.....	93
10.4	檔案管理.....	94
11.	安全密碼.....	96
11.1	PIN.....	96
11.2	PUK.....	97
11.3	PIN2.....	97
11.4	PUK2.....	97
11.5	鎖定密碼.....	98
11.6	話機密碼.....	98
12.	文字編輯.....	99
12.1	輸入方式.....	99
12.2	手寫輸入法.....	99
12.3	英文字母輸入法.....	100
12.4	拼音輸入法.....	101
	*僅適用於簡體中文輸入.....	101
12.5	筆劃輸入法.....	101
	*分別用於輸入簡體/繁體中文.....	101
12.6	數字輸入法.....	107

13.	新品保固條款.....	107
14.	疑難排解.....	111
15.	維修服務站.....	115

1. 前言

感謝您選擇 SAMPO 行動電話！

GK-9100 行動電話是針對 **GSM/GPRS** 網路環境所設計的。此款手機，除了提供基本的通話功能外，還為您提供了多項實用功能，其包括：中文輸入、名片式電話簿、64和絃鈴聲、時鐘/鬧鐘、計算機、遊戲、影音播放．．．等。全方位的功能設計，除了方便您在工作和休閒活動上的需要，更滿足您對行動電話的基本要求。

GK-9100 系列行動電話符合 **GSM/GPRS** 技術規範，並通過取得國內權威機構認證。除此之外，**SAMPO** 對全系列的行動電話產品，投保了富邦－產品責任險。希望這樣的雙重保障，能讓您對 **SAMPO & 寶瀧** 更加肯定及支持。

寶瀧股份有限公司 根據軟體版本和業務情況，對保證內容、本使用手冊、產品功能及規格保有變更或修改的權利，恕不另行通知。

安全措施

- n 若您的手機遺失或被竊，請及時與系統服務商聯繫，暫停其功能，以防止他人冒用。這將使您免受他人冒用電話所帶來的傷害及經濟損失。
- n 當您與系統商聯繫時，他們可能需要知道您手機的 IMEI 號碼（其資訊在手機背部的標籤上，取下電池時即可發現或標示於行動電話的外包裝盒上）。
- n 請將該 IMEI 號碼妥善保管，以備將來之需。
- n 為維護您資料的安全，建議定期備份資料。對資料遺失而造成的任何損害，本公司恕不承擔責任。
- n 為避免您的手機被他人誤用，請採取防範措施，如：
 - 設定好手機 SIM 卡的 PIN 號碼，並在他人知道後及時修改。
 - 設定好手機電話鎖，並在他人知道後及時修改。
 - 離開汽車時，請不要把手機放在易見之處，最好隨身攜帶或鎖在行李箱中。
 - 設定通話限制。

安全注意事項

1.1 使用產品的注意事項

使用手機前，請仔細閱讀下列注意事項，以確保您健康及財務上的安全。若違反下列事項，您可能會發生危險或造成違法，請注意！

n 交通安全

在駕駛汽車時，請勿使用手機。若必要使用時，請先停車後再通話或者使用免持裝置／耳麥。

n 飛航安全

手機產生的電子頻率會影響飛機運行，進而引發危險；而且在飛行途中使用手機也是違法的。**** 請在登機前務必關閉手機****

※本手機具有定時自動開關機功能，請查看您的鬧鐘設定，以確認您的手機在飛機飛行過程中不會自動開機。

n 醫療場所

請遵所任何現行的規章制度。在醫療場所內或接近醫療設備時，請關閉手機。

n 特殊規定

- 在任何潛在爆炸的場所（如：燃料庫、化學工廠、爆破現場．．．等）內，應關閉手機。

- 在任何有標示禁止使用手機的地方，請關閉手機。
- 在加油站時，請勿使用手機並將其關閉。
- 在使用某些電子設備時，手機發出的射頻訊號發生干擾時，應立刻關閉手機。
- n** 配件與電池
僅使用 **SAMPO** 指定的配件和電池。
- n** 合格的維修
僅到 **SAMPO** 認可的維修服務站。擅自拆卸或維修，將會使您失去保固的權利。
- n** 請勿猛烈撞擊、震動或拋擲手機，以免損壞內部電路板及起火。
- n** 避免手機太靠近磁卡等磁性物體，手機的輻射波可能會清除軟碟、金融卡、信用卡上儲存的資訊。
- n** 請勿把電池、手機及配件暴放在高溫環境下。高溫會縮短電子電路的壽命、損壞電池或熔化某些塑料部份，甚至可能造成它意外事故。
- n** 請勿把電池、手機及配件放置在寒冷的地方。當溫度升高至常溫時，產生的濕氣會損壞電子電路板及縮減電池的容量及壽命。
- n** 請保持存放的場所清潔及乾燥。
- n** 請放置在兒童難以觸及的地方。

- n 請使用抗靜電的軟布擦拭手機。
- n 請勿對液晶顯示幕用力或用它敲打其他東西，否則會造成液晶板的破損和液晶液體的滲漏。若液晶液體進入眼睛會有失明的危險。這時請立即用清水沖洗眼睛（千萬不要揉眼睛）並到醫院就診。
- n 如果天線損壞，請不要使用手機，否則可能會對人身造成傷害。

1.2 使用電池的注意事項

新電池首次充電，請充滿 8 小時。新電池必須經過數次充電/放電過程，才達到最佳效能。

- n 請依規定將電池回收，切勿把電池扔到火裡。
- n 對於已充足電的電池，若長時間放置不用，會自行逐漸放電。
- n 安裝電池時，不要強行施加壓力，否則會引起電池的漏液、過熱、爆裂和起火。
- n 請勿用電線、針等金屬物將電池短路，也不要將電池和項鍊等金屬物放在一起，否則會導致電池漏液、過熱、爆裂和起火。
- n 如果電池的液體碰到皮膚會引起不同程度的灼傷或進入眼睛會有失明的危險，此時，要立刻用清水沖洗，然後立即到醫院就診。

- n 如果電池在使用、充電或儲存過程中有升溫、變色、變形等異常現象，請停止使用並更換新電池。
- n 如果電池滲漏液體或發出奇怪氣味，請立即把它移開，避免發生起火和爆裂。
- n 請勿使電池受潮，否則會造成電池過熱、冒煙和腐蝕。
- n 請勿連續充電超過 24 小時。

1.3 使用充電器的注意事項

- n 請使用 110~220V 交流電。使用其他電壓會引起漏電、起火和對手機及充電器的損壞。
- n 禁用短路充電器或在電源線損壞的情況下使用充電器，否則會引起觸電、冒煙和對充電器損壞。
- n 請定期清潔積在電源插座上的灰塵。
- n 請不要把盛水的容器等放在充電器旁，以免水濺出造成充電器過熱、漏電和故障。
- n 如果充電器接觸到水或其他液體，要立刻把電源從插座上拔下來以防過熱、起火、觸電和充電器故障。
- n 請不要拆卸或改裝充電器，否則會導致人身傷害、觸電、起火和充電器損壞。

- n 在清潔和維護前請先將電源插頭從插座裏拔出。
- n 請不要在浴室等高濕度的地方使用充電器，否則會導致觸電、起火和充電器損壞。
- n 請不要用濕手接觸充電器、電線和電源插座，否則會導致觸電。
- n 不要將重物放在電源線上或改裝電線，否則會造成觸電和起火。
- n 拔插頭時要抓住充電器，拉電源線會損壞電線，引起觸電和起火。

保養和維護

- n 手機、電池和配件沒有防水性能，請勿在浴室等高濕度的地方使用，同樣也要避免被雨淋濕。
- n 用柔軟的乾布清潔手機、電池和充電器。
- n 請勿用酒精、稀釋劑或苯等溶液擦拭手機。
- n 有污垢的插座會導致接觸不良、漏電，以致無法再充電，請定期清潔。

其它注意事項

- n 手機及配件保存環境，請在 5°C ~ 40°C 的溫度和 35% ~ 85% 的濕度環境下使用手機。
- n 手機電池的使用壽命都是有限的。電池的使用時間在頻繁的充電中漸漸縮短。多次充電無效時，說明電池壽命已盡，應該更換指定型號的新電池。
- n 不要將舊電池扔進一般生活垃圾中。在有明確規定廢舊電池處理的地方請按照規定的指示做。



※請將廢電池送至有標示回收標誌的指定地點、商店回收。

當發現手機故障時，請先拆下電池與充電器，再連絡經銷商或寶瀧客服部(02)29996633-123。或將手機轉送 SAMPO 授權的維修站處理。

www.polonele.com.tw

暴露在射頻能量下（比吸收率（SAR）資訊）

本手機的設計符合歐盟（EU）有關暴露在無線電波下使用的安全要求。

您的手機是一個可發射及接收無線電的裝置，設計符合歐盟理事會建議有關暴露在射頻能量下使用的安全標準。此標準建基於科學準則，並為公眾制定暴露在射頻能量下使用的安全要求。此種要求經由獨立的科研機構針對科研資料作定期而詳盡的評估後所制定，並包括可確保公眾安全的設計標準，範圍涵蓋各年齡層民眾，以及他們的各種健康狀況。

手機無線電波暴露準則採用一種測量單位，即所謂比吸收率（SAR）。歐盟理事會建議的 SAR 限制為 2.0 瓦特/千克。

SAR 標準值 2.0W/Kg
送測產品實測值為：最大實測值 **0.187w/kg**
為減少電磁波影響，請妥善使用

* 符合公眾安全準則的行動電話 SAR 限制為每十克組織平均 2.0 瓦特/千克。此限制包含重要的安全準則，可為公眾提供額外保障，並已考慮到可能出現的測量誤差。SAR 值根據各國公佈的標準及系統網路頻率而有所不同。

2. 手機配件

2.1 產品規格

手機

尺寸：103(L)X49(W)X14(H)mm (參考)

重量：89g 左右

電池

標準電壓：3.7V

限制電壓：4.12v

電池容量：700mAh

待機時間：80-100 小時(視網訊號強弱而定)

通話時間：120-180 分鐘(視網訊號強弱而定)

旅充

輸入：100-240V ~ 50/60Hz

輸出：5.6V, 700mA

座充

輸入：5.6V, 700mA

輸出：4.2V, 250mA

2.2 產品介紹

各銷售通路，將根據各自的狀況提供不同的產品內容。因此，您所購買的配件可能會有所不同。如有不清楚之處，請向零售經銷商或產品供應商詢問。

產品內包容物，如下：

- 手機 * 1
- 電池 * 2
- 座充 * 1
- 旅充 * 1
- 耳機 * 1
- USB 傳輸線 * 1
- 使用手冊 * 1
- SAMPO 產品保證書 * 1

- 註：1 · 保證書請妥善保管，遺失恕不補發**
- 2 · 使用手機前，請通讀使用手冊中的安全措施及注意事項，以保障您健康和財務上的安全。**

3. 開始使用前

3.1 手機圖解



1: USB、充電器、耳機介面（三合一）	11: 側鍵 S1（上翻鍵）
2: 聽筒	12: 側鍵 S2（下翻鍵）
3: 顯示幕	13: 側鍵 S3（拍照快捷鍵）
4: 數字鍵盤（包括：0~9、*、#）	14: 吊繩口
5: 掛機鍵 / 開、關機鍵	15: 自拍鏡
6: 撥號鍵	16: 攝像頭
7: 方向導航鍵（上、下、左、右及中間）	17: 電池蓋鎖扣
8: 軟體功能鍵（左 / 右）	18: 喇叭
9: 麥克風	19: T-FLASH 卡座
10: 觸控筆	

3.2 顯示幕圖示



1. **頂部區域**：顯示各種指示圖示、日期/時間（待機介面）或各種提示資訊。
2. **中間區域**：顯示訊息或指示所輸入的訊息資料（例如已撥的號碼）。
3. **底部區域**：顯示當前給予的兩個軟體功能。

3.3 背景燈

- ◆ 背景燈用於照亮顯示幕和鍵盤。
- ◆ 按任意鍵時，背景燈都會自動點亮。
- ◆ 在一段時間內不按任何鍵，背景燈將自動熄滅，時間長短近視背景燈功能表選項設定。

3.4 主要顯示圖示說明

圖示	說明	圖示	說明
	電池電量指示		有未接來電
	信號強度指示		錄音
	鬧鈴		響鈴
	轉接 線路 1		靜音
	轉接 線路 2		振動及響鈴
	轉接 線路 1,2		振動後響鈴
	GPRS 可用		振動
	GPRS 已連接		語音訊息 線路 1
	耳機插入		語音訊息 線路 2
	線路 1		語音訊息 線路 1,2
	線路 2		漫遊

3.5 按鍵功能說明

方向導航鍵（上、下、左、右、中間）：

- ◆ 功能表模式下，捲動功能表選項和電話簿記錄。
- ◆ 待機模式下，可直接進入指定的常用功能表。
- ◆ 輸入文字時，分別使游標移至左邊及右邊。
- ◆ MP3播放中，可控制MP3之操作。

軟體功能鍵（左、右軟鍵）：

- ◆ 執行上面（顯示幕底部）文字指示的功能。
- ◆ 在第二層功能表模式下，分別為選擇目前功能表和返回上一層功能表。

觸控屏（左、右軟鍵）：

- ◆ 執行顯示幕底部文字指示的功能。
- ◆ 在第二層功能表模式下，分別為選擇目前功能表和返回上一層功能表。

撥號鍵：

- ◆ 撥出或接聽電話。
- ◆ 在待機模式按下此鍵，顯示通話記錄（包括：已撥、未接、已接電話）。

掛機鍵：

- ◆ 結束通話或直接拒接電話。
- ◆ 長按此鍵亦可以開機和關機。
- ◆ 在功能表模式下，取消輸入並返回至待機模式。

數字鍵盤（0~9、*、#）：

輸入數字/字母和一些特殊字元。

數字鍵盤（1）：

在待機模式下長按此鍵，可進入語音信箱。

數字鍵盤（2~9）：

如果開啓了快速撥號，在待機模式下長按可以直接撥打預設的號碼。

數字鍵盤（#）：

在待機模式下長按，可在一般模式跟靜音模式之間來回切換。

數字鍵盤（*）：

在待機模式下，撥號時長按此鍵，可以切換輸入*、+、P、W。

側鍵（S1、S2）：

- ◆ 通話中，調整通話音量。
- ◆ 響鈴中，調節鈴聲音量。
- ◆ 待機模式下，調整按鍵音量。
- ◆ MP3/MPEG-4播放器，調整MP3/MPEG-4音量。
- ◆ 功能表模式，捲動功能表選項和電話簿記錄。

側鍵（S3）：

待機模式下，可以直接進入照相機。

4. 開始使用

4.1 安裝 SIM 卡

當您申請網路服務時，您會得到一張插入式SIM卡，其中內建有關的服務專用資訊，如：PIN碼/智慧服務選項等。

注意：插入式 SIM 卡其金屬觸點極易刮傷或因拗曲而損壞，所以在插入或取出 SIM 卡時，要小心使用。所有 SIM 卡都應放在兒童接觸不到的地方且不能接觸到水或太靠近帶靜電的物品。

步驟如下：

1. 關閉手機，移去電池和其他外部電源。
2. 將SIM卡插入SIM卡槽（卡的金色觸點朝向下），並向內推入，直到無法推入為止。
3. 將電池放入電池槽內（電池金屬端要與手機尾端的凸片對齊）。
4. 按下電池直至完全安裝妥當後，蓋上電池蓋。

4.2 安裝 T-FLASH 卡

您可以透過安裝外置的 T-FLASH 卡擴展手機記憶體，用於存放更多的音、視頻檔。T-FLASH 是一種手機記憶體的擴展卡，容量一般有：8MB、16MB、32MB、64MB 以及 128MB 等。

注意：插入式 T-FLASH 卡其金屬觸點極易刮傷或因拗曲而損壞，所以在插入或取出 SIM 卡時，要小心使用。所有 T-FLASH 卡都應放在兒童接觸不到的地方且不能接觸到水或太靠近帶靜電的物品。

步驟如下：

1. 關閉手機，移去電池和其他外部電源。
- 2 將T-FLASH卡座的橡膠保護蓋向外拉開，直至卡槽完全露出。
- 3 將T-FLASH卡插入卡槽（卡的金色觸點朝向手機的背面），並向內推入，直到聽到啣嗒聲。若要移除，輕輕向內推一下，即會自然彈出。
- 4 扣上T-FLASH卡座保護蓋，並向內推入，直至完全蓋住T-FLASH卡座。

4.3 充電

本手機採用充電式鋰電池供電，並配備旅行式充電器和電池充電器。

請使用SAMPO認可的電池和充電器。

注意

1. 首次使用手機前，需先將電池中殘留的電量徹底用完，而且前三次必須使電池經歷完全的充放電。即：每次對電池充電 10~12 小時，以充分啟動電池，使其容量達到設計的最大值。完全放電後的電池再充滿大約需要 4 小時。
2. 新電池或長期未使用的電池需要較長時間充電。
3. 充電時，使電池保持在室溫或接近室溫環境。
4. 經過長期使用，電池會因逐漸損耗而需要較長時間的充電，這屬於正常現象。但如果正常充電後發現通話時間減少而充電時間增加，那麼您需要購買原廠電池或經本公司認可的電池，劣質配件會損害您的手機並導致危險！
5. 由於電池長時間擱置或電池電量過低時，插入充電器需一段時間後才能正常顯示充電介面。

6. 新電池必須在連續幾次的完全充、放電以後其效能才能達到最佳性能。
7. 當電池電量耗盡時請及時充電，過度放電會損害您的電池。

● **警告：任何形式的電池短路有可能造成爆炸、火災或人身傷害等嚴重後果！**

■ 使用座充，您可以對電池單獨充電：

1. 將電池放入充電器中，確保電池觸點與充電器觸點接觸妥當，按下電池直至栓入位。
2. 將充電器插入標準交流電源插座。
3. 充電器上的LED指示燈，依下列顏色指示充電進度：
 - Ⅰ 紅色：電池正在充電；
 - Ⅰ 綠色：電池已充滿電；
 - Ⅰ 黃色：電池未正確放入或者在太高或太低的溫度下充電。

4. 當充電完畢，從充電器取出電池。

■ 使用旅行式充電器充電，允許您在電池充電過程中使用手機，但會減慢手機充電速度：

1. 電池裝入手機後，將旅行式充電器的插頭，插入手機底部的插孔。
2. 將旅行式充電器插入標準交流電源插座。
3. 充電完畢，拔除旅行充電器的電源插頭。
4. 將旅行充電器的充電插頭從手機底部的插孔中拔出。

4.4 觸控筆的安裝

觸控筆是手機的一個重要部件。爲了方便用戶使用，觸控筆可調整它本身的長度。當您不需要觸控筆時，先把觸控筆縮短到最小長度，然後把觸控筆插入手機頂部的觸控筆插孔內。

注意：觸控筆屬於微小物體，請不要讓兒童接觸觸控筆，以免兒童將其誤吞入口中或傷害眼睛等！

4.5 開機或關機

1. 按住開機鍵直至手機開機。
2. 如果手機設置並開啓了密碼保護，請輸入正確的密碼，然後按下“確認”軟功能鍵（手機密碼在出廠時預設**1122**）。
3. 如果手機開啓了SIM鎖，請輸入正確的PIN碼並按下“確認”軟功能鍵（SIM卡PIN碼，請參照SIM）。
4. 手機會搜尋網路，直到完成後，會顯示下圖所示的待機螢幕。



5. 現在，您就可以撥出或接聽電話。

注意：要更換語言，請使用“設置—>話機設置—>語言”功能表選項。

6. 如要關機，按住開機鍵直到顯示幕上出現關機影像。

4.6 待機快捷功能

在待機介面中，如果想要啓動數字鍵盤進行打電話等操作，您可以使用觸控筆在待機介面中點擊右軟體功能鍵“撥號”，也可以按下右軟體功能鍵，即可進入數位類比鍵盤，您可以輸入您想要的數位，然後進行撥號或進行其他操作等。

5. 基本功能

5.1 MP3／MPEG-4 下載

本手機提供一定容量磁碟空間供用戶從電腦透過 USB 纜線下載儲存 MP3 音樂歌曲及 MPEG-4 短片。可在搭配外置的 T-FLASH 卡。

其使用步驟如下：

1. 用隨機附贈的 **USB** 線，一頭接在手機三合一介面，一頭（**USB** 介面）連接至電腦。
2. 手機是開機狀態，此時手機會詢問用戶選儲存裝置、網路攝像頭、序列埠。選擇“**儲存裝置**”後，電腦會識別出 **USB** 儲存設備（**win2000** 以上系統會自動安裝該設備）。
3. 此時在電腦會顯示一個移動式硬碟（如：**F:**），對應外置的 **T-FLASH** 卡記憶體（在開機狀態下無法對手機記憶體進行操作）。
4. 如在關機狀態下，接上 **USB** 線後，手機螢幕會顯示電腦連接圖示，電腦上會顯示出兩個移動磁片（如 **F:**；**G:**），分別對應手機內置記憶體及外置的 **T-FLASH** 卡記憶體。
5. 用戶可將喜愛的 **MP3** 音樂歌曲或 **Midi** 音樂複製到 **Audio** 資料夾中，將準備好的 **MPEG-4** 短片（包括：**3GP** 跟 **MP4** 格式）複製到 **Video** 資料夾中即可。
6. 最後，在電腦上將手機安全移除即可。

5.2 網路攝相頭功能

本手機支援網路攝像頭功能。

在開機狀態下，用隨機附贈的 USB 傳輸線將手機的 USB 介面連接至電腦，並在手機端選擇“網路攝影機”。

此時，PC 可識別出網路攝像頭，並在電腦 MSN 即時通訊軟體中進行視訊獲取及傳輸。

註：只支援 WIN2000/XP 以上的作業系統及 MSN 即時通，無須另外安裝驅動程式。

5.3 序列埠

在開機狀態下，用隨機附贈的 USB 線將手機與電腦做連接，並在手機端選擇“序列埠”，此時手機則開始進行充電動作。

註：序列埠，若搭配其它驅動程式，還可做手機同步電話簿、短資訊等資料處理，並可將手機作為 GPRS Modem 撥號上網。但是，此款手機，目前無法支援此功能，所以其序列埠並無任何其它作用，僅做手機充電使用。

5.4 觸控屏校準

當您覺得觸控筆在觸屏上點擊某位置後，手機反應不準確時，則應當進行校準觸屏，以確保手機觸控筆對點擊動作做出正確的反應。打開“設定→校準觸控筆”，依照提示，用觸控筆點擊十字中心。準確點擊 3 次後，螢幕顯示成功提示。

5.5 觸控數字鍵

在螢幕撥號盤介面，1—9 鍵在輸入或編輯狀態下，輸入數字和字元。“#、*”功能，同按鍵。

待機時，也可利用觸控數字鍵進行快速撥號（需要設定，才可使用）。按住“2~9”鍵中任意一鍵兩秒以上，可以快速呼出快速撥號列表中的電話號碼。

注意：“1” 鍵在待機狀態下長按，代表呼叫語音 信箱服務中心，此號碼需要事先設定語音信箱中心號碼。

5.6 MP3 音樂歌曲播放

1. 按一下 MP3 快捷鍵，LCD 螢幕會顯示音樂播放器畫面及可播放 MP3 之歌名。
2. 此時可按側鍵 S1 及 S2 調整音量大小，按“清單”軟體功能，選擇清單中音樂歌曲。
3. 利用方向導航鍵或 MP3 操作快捷鍵控制 MP3 的播放/暫停、停止、上一首、下一首功能。
4. 在任何情況欲結束播放可方向導航鍵中間鍵，選擇“停止”鍵。

5.7 MPEG-4 短片播放

“影音專區->動畫播放器”選擇相應的短片進行播放。

5.8 使用免持聽筒

本話機提供通話時免持擴音功能，您可以在通話後啓動此功能，方便您在通話中不用以手持方式通話。

5.9 IP 撥號

在“通話設定”中設置好 IP 號碼之後，直接撥號、從通話記錄找尋號碼或電話簿中均可使用 IP 撥號功能。IP 撥號時，系統會自動在選擇的號碼前加撥預先設置好的 IP 號碼。

註：使用此功能，需要向國內特定系統供應商申請後，才可做到節費功能。

5.10 按鍵鎖

手機設置了按鍵鎖後，如用戶停置在待機介面下一段時間內不做任何操作，手機會自動上鎖。需解鎖，只需按一下“**通話鍵**”→解鎖，再點螢幕中間的圖示就可以開鎖。鎖定後的手機，鍵盤按鍵一般是不會被隨便開啓的。若有來電，則與原來接聽來電的方式一樣，接聽完畢後，手機仍會恢復“鎖定”狀態。

5.11 電話功能

■ 撥出電話

- 1 在螢幕撥號盤介面，輸入區號和電話號碼，然後按撥號鍵。

- l 更正輸入錯誤：請用觸控筆點擊清除位置來刪除。
- l 使用電話簿中的名單進行快速撥號。
- l 使用快速撥號清單，進行快速撥號：在待機狀態下啓動螢幕撥號盤，使用觸控筆點擊數字鍵 2~9（長按），可撥出設定在快速撥放清單內的電話號碼。
- l 從最近通話記錄清單中進行撥號：當螢幕顯示待機狀態時，按撥號鍵，會顯示最近通話記錄，選擇要撥出的號碼，按撥號鍵。
- l 在撥的號碼中加一個暫停：在螢幕撥號盤介面，長按數字鍵*，直至出現 P。
- l 撥打國際電話：在螢幕撥號盤介面，長按數字鍵*，直至出現+號，然後輸入國家代碼/區號和電話號碼，按撥號鍵。

注意：大部分的網路允許用戶不插入 SIM 卡撥出緊急電話。輸入當地緊急電話(如 112)。撥出緊急電話時，請盡可能提供足夠資訊。記住，您的行動電話是您危急時唯一的憑藉，請保持通話，直到獲救。

■ 接聽電話

- I 當有來電時，手機會振鈴並在 LCD 螢幕上顯示下列資訊作出提醒：如果可以識別來電者，則顯示來電者的電話號碼或姓名（若電話簿中已經儲存該聯絡人）。
- I 如需要，按手機上的接聽鍵或“接聽”軟體功能鍵可以接聽來電。
- I 如果在“情景模式->個人設置->應答模式”功能表中選定了任意鍵接聽選項，您可以按下除掛機鍵、側鍵以及“拒接”軟體功能鍵以外的任意鍵接聽電話。

注意：要拒接來電，只需按下手機的掛機鍵、拒接軟體功能鍵或用觸控筆點右下角的拒接鍵。

■ 未聽電話

■ 搜尋未接電話

- I 若有多通未接來電，其數目也會顯示在待機的螢幕上。使用觸控筆點擊觸控屏的“讀取”鍵，螢幕會立刻顯示所有未接的來電號碼。

- l 如有來電未接，未接電話的提示會立即顯示在待機的螢幕上。

■ 編輯未接電話

- l 使用觸控筆點擊觸控屏“確認→選項→編輯”。
- l 修改完成後，使用觸控筆點擊“儲存”鍵進行保存。

■ 刪除未接電話

- l 使用觸控筆點擊觸控屏“確認→選項→刪除”。
- l 使用觸屏筆點擊觸摸屏“是”鍵刪除。

注意：所有的操作，您都可以使用五個導航鍵直接進行選取和確認。

6. 使用功能表

本手機提供了一系列的功能。這些功能編排成功能表或子功能表，可通過兩個軟體功能鍵進入。每個功能表和子功能表，可用來瀏覽及改變特定功能的設定。

軟體功能鍵執行的功能，取決於目前顯示的文字資訊（主顯示幕的底部顯示的當前功能）。
例如：確定／返回，如下面圖示：

注意：有些功能需要輸入密碼或 PIN 碼。鍵入正確的密碼或 PIN 碼，然後按“確認”鍵。

例如：



7. 影音專區



影音專區功能為您提供多項的多媒體功能，包括：音樂播放器，動畫播放器，動畫錄影器，照相機。您可以將手機變成一個多姿多采的多媒體裝置。

7.1 音樂播放器



音樂播放器提供您聆聽 MP3 音樂之功能。首先，您必須從電腦下載歌曲/音樂至手機。如放在 Audio 目錄下就能直接在接收器中播放。

- 注意：**
1. 在 WIN2000/XP 以上的作業系統中無須安裝驅動程式
 2. 下載歌曲/音樂時，必須將手機關機
 3. 本手機僅只支援檔後段名為 MP3、AMR、WAV 格式的音樂。

相關設定如下所示：

1. **播放**—直接在播放器中播放所選擇音樂，導航鍵的中鍵、左鍵、右鍵、上鍵、下鍵分別控制音樂的播放/暫停、前一首、後一首、清單和停止。
2. **詳細**—查看檔案名稱、聲道、音質、檔案大小、歌曲時間、歌曲名稱、演唱者及音樂類別資訊。
3. **加入鈴聲庫**—可加入鈴聲庫，供設定為鈴聲。
4. **新增**—允許您將目錄加入播放列表。
5. **移除**—允許將所選擇的檔案由播放列表中移除。
6. **全部移除**—允許您將所有檔案由播放列表中全部移除。
7. **更新播放清單**—允許您更新清單列表。

註：如您在設定的自動產生清單選項中，選擇“開啓”，則會自動產生**更新播放清單**選項；若選擇“關閉”，則會自動產生**新增、移除、全部移除**三個選項。因此，上述第 4~6 選項與第 7 選項，不會同時出現。

8. 設定

- l 儲存路徑—可以選擇（從記憶卡或手機）。
- l 自動產生清單—您可選擇自動產生音樂列表或手動執行。這項功能啓動時，播放列表中來自主目錄的音樂檔案會被選擇；此選項關閉時，您可將檔案或目錄加入播放列表中。
- l 外觀—可以選擇播放器外觀。（目前軟體只提供一種外觀）。
- l 重複—可選擇單曲／全部／關。
- l 隨機—可選擇清單播放(關)或隨機播放(開)。
- l 背景播放(開/關)—選擇**開**：退出音樂播音機介面後，繼續播放音樂；選擇**關**：退出音樂播音機介面後，關閉播放音樂。
- l 等化器—設定播時的音效處理模式（8種）。
- l 能量顯示風格—可以開啓或關閉 MP3 動畫播放背景，還可以根據喜好更換播放動畫背景（3種）。

從所選擇的目錄中建立播放列表（請先“關閉自動產生列表”功能）

- 1) 按左軟鍵“選項”，選擇“新增”確定後，手機會顯示檔案管理器。利用導覽鍵點選檔案管理器中所需的目錄或檔案。
- 2) 按左選擇鍵[選項]，選擇“選擇”確定。所選擇目錄的音樂檔案會加入播放列表中。

9. 詞曲同步功能

詞曲同步的操作步驟，如下：

1. 到六一歌詞庫 <http://so61.com/>，下載你要的歌詞，再請將『歌詞文字』複製到記事本裡面。
2. 再將它另存一個新的檔案，存入時：
 1. 檔名（例如：七里香）
 2. 存檔類型『文字文件(.lrc)』
 3. 『存檔』完成。
3. 例如，MP3 歌名是『七里香』，歌詞檔案也必須是『七里香』，將檔案的名稱改成跟 MP3 的檔案名稱相同即可。再把它們一起放到手機記憶體裡面的 Audio 文件夾內或 T-FLASH 卡，如果沒 Audio 文件夾，請從手機記憶體複製。
4. 最後，進入音樂播放器，方向導航中間鍵按下 MP3 鍵就會出現歌詞了。

7.2 動畫播放器



您可使用影片播放器查閱所拍攝的影片。按手機側邊的音量鍵可調整音量。

不僅可以重播本手機拍攝的短片，而且可以播放其他 **MPEG-4** 格式的短片，諸如：各種 **MTV** 影音檔、搞笑短片等

- u 播放 à 允許您查閱並播放所拍攝的影片。
- u 傳送 à 可以將當前短片傳送至電話簿、螢幕保護、開機動畫、關機動畫及多媒體訊息。
- u 更名 à 修改已保存的動畫影片的檔案名稱。
- u 刪除 à 刪除已保存的動畫影片。
- u 刪除全部檔案 à 刪除全部已保存的影片。
- u 排序 à 允許您按“依名稱、依類型、依時間、依大小、無”排列檔案。
- u 儲存路徑 à 可以設定儲存路徑為內建**手機**記憶體或外置**記憶卡**（T-FLASH）。

（適合於本手機播放的 MPEG-4 短片製作方式，請參見後面的“MPEG-4 短片製作”）。

7.3 動畫錄影器



您可以利用本功能進行拍攝影片。

可以拍攝各種“特效”的短片，在室內拍攝時還可以設置頻閃參數（50Hz 或 60Hz），以消除由交流光源所起的頻閃條紋。

- u 到播放器**à**直接轉到動畫播放器裏。其功能選項的操作，請參閱**動畫播放器**。
- u 錄影器設定**à**可設定白平衡、補光、曝光補償、夜拍模式、避免閃爍。
- u 影片設定**à**可設定動畫品質、檔案大小限制、錄影時間限制、收錄音效及壓縮格式。
- u 特效設定**à**可設定正常、灰階、復古、復古綠、復古藍、副片、灰階副片、黑板、白板、銅板雕刻、藍色雕刻、浮雕、對比及素描效果。
- u 儲存路徑**à**可以設定儲存路徑為內建**手機**記憶體或外置**記憶卡**（T-FLASH）。
- u 還原設定**à**這項功能允許您恢復照相機的原廠設定。

7.4 照相機



用於實現拍攝相片的功能，讓您盡情地享受拍照的樂趣，以及欣賞已儲存的照片。

當手機在待機畫面下，按一下側鍵 **S3**（拍照快捷鍵），也可直接進入照相機預覽模式。

拍攝相片，操作如下：

1. 按一下側鍵 **S3**（拍照快捷鍵），LCD 屏顯示照相機圖示並開始預覽。
2. 此時可以顯示幕取景，短按側鍵 **S3** 一下進行拍照。
3. 使用觸屏筆點擊照相機頁面右邊的圖示可以快速切換特效設定、白平衡方式、延時拍攝、連拍張數、情景模式、照片品質、照片大小等設置。
4. 按下側鍵 **S1**（上翻鍵）跟 **S2**（下翻健），可以添加並切換相框種類（僅對相片大小設定為 **240*320** 時有效）。
5. 若欲退出拍照模式，可以按掛機鍵退出。

註：拍攝的數位相片還可以與電腦連接下載到電腦中保存後做後期處理。數位相片的默認保存路徑在手機或 **T-FLASH** 記憶體中的“**photos**”檔案目錄中。

※ 數字鍵

您可按以下的數字鍵，輕易地變更照相機設定。當您按以下的數字鍵時，螢幕會顯示及切換照相機選項圖示。

數字鍵	設定
1	特效設定
2	白平衡
4	延遲拍攝
5	連拍設定
6	情境模式
7	照片品質
8	照片大小
#	刪除顯示幕上的圖示

注意：所有的操作，都可以直接用觸控筆點擊待機螢幕所示的按鈕。

8. 個人資訊管理



此功能選單中，包括 4 個子功能表，分別是電話簿，訊息，通話記錄，行動秘書。

8.1 電話簿



您可在 **SIM** 卡記憶和手機記憶體中存放電話號碼及相關的姓名。**SIM** 卡記憶和手機記憶體雖然是分開的，但我們統一稱之為電話簿。您可以將聯絡人與電話號碼儲存在電話簿中。

8.1.1 快速尋找

您可以使用五維導航鍵中的上、下方向鍵或側鍵中的上、下翻鍵進行上下捲動，在姓名清單中搜尋聯絡人，您也可以按下姓名的第一個字母來尋找姓名。

於電話簿選項清單中，您可以執行以下功能：

- 1) **IP撥號**
- 2) **傳送簡訊**
- 3) **傳送多媒體訊息**
- 4) **檢視**：允許您查閱所有資料內容。
- 5) **編輯**：允許您編輯所有資料內容。
- 6) **刪除**：允許您刪除該筆資料。
- 7) **拷貝**：允許您將手機中的資料拷貝到SIM卡中儲存，或將SIM卡中的資料拷貝到手機中儲存。執行該項功能後手機與SIM卡中將共存該筆資料。
- 8) **搬移**：允許您將資料由手機移到SIM卡或由SIM卡移到手機，該筆資料將儲存於最後搬移到的位置。(SIM卡→手機；手機→SIM卡)
- 9) **複製**：允許您將手機中的資料複製在原記憶裝置內。執行該項功能後手機與手機或SIM卡與SIM卡中將共存該筆資料。

註：當您的條件為中文時，僅可輸入一個關鍵字（姓）。輕按#鍵，將在所有的輸入法中進行切換（左上角圖示將隨之變動）。

8.1.2 搜尋

您可以輸入聯繫人的姓名或按下姓名的第一個字母來尋找姓名。當您找到姓名後，可以按下撥號鍵來撥號。

8.1.3 新增

選擇這個功能表，可以根據您的設定，讓您將姓名與電話號碼儲存到手機或 SIM 卡記憶中。如果您設定儲存於手機記憶體中，它可以讓您儲存更多的資訊(例如第 2 個及第 3 個電話號碼、電子信箱、來電群組等)。您可以直接按下“編輯”軟體功能鍵來開始編輯。

重點：

- l SIM 卡：儲存姓名及電話到 SIM 卡。
- l 手機：可儲存 12 筆資料（最多支援到 300 筆記錄）。

8.1.4 複製所有資料

您可以將已儲存電話從 SIM 卡記憶複製到手機記憶體中，然後按下“確定”來複製。

8.1.5 刪除

您可以刪除 SIM 卡或手機中所有的電話簿資料，您亦可以選擇逐筆刪除功能。

8.1.6 來電群組

這個功能表可以讓您將聯絡人姓名分成不同的類別(家庭、朋友…)，並依不同類別給予不同之來電設定(如：鈴聲、圖片、指示燈…)。

您可以設定及編輯群組的資料，可設定的功能如下所示：

- 1)群組名稱：**編輯群組名稱，編輯完成後按左軟鍵[選項]，再選擇[完成]儲存變更。
- 2)鈴聲：**允許您選擇群組的鈴聲，當群組中的成員來電時將響起該鈴聲。利用左/右導覽鍵選擇。
- 3)圖片：**允許您編輯群組的圖片，當群組中的成員來電時將顯示該圖片。利用左/右導覽鍵選擇圖片。如要查閱圖片，可選擇左軟鍵[檢視]，然後利用上/下導覽鍵選擇所需要的圖片後，按左軟鍵[確定]。
- 4)影片：**允許您編輯群組的影片，選擇方式請參考「圖片」的說明。
- 5)群組成員：**儲存號碼於電話簿後，您可以自行新增或刪除該群組中的成員。按左軟鍵[確定]，然後選擇[新增]，螢幕會顯示電話簿列表（除群組外的成員）。

8.1.7 其他號碼

設置本機號碼、服務電話和緊急號碼（其中服務電話和緊急號碼需 SIM 卡支援，具體詳情請諮詢網路運營商）。

- l **本機號碼**：顯示您的手機號碼。可編輯您的姓名及電話號碼。
- l **服務電話**：顯示SIM卡的服務號碼，按左軟鍵[撥出]或發送鍵。
- l **緊急號碼**：顯示緊急電話（可編輯5組）。

8.1.8 設定

可以查閱及編輯電話簿中相關可設定的項目：

- l **記憶體狀態**
您可以查閱手機及 SIM 卡中的電話簿儲存資料及剩餘的可用空間。
- l **儲存位置**
您可以設定新增電話資料時，儲存的位置為 SIM 卡或是手機。
- l **欄位**
您可設定或取消電話簿中所需要的欄位。按左軟鍵[開]或[關]後，按下“完成”並確定是否儲存。

8.2 訊息



訊息功能是電信業者提供的服務，因此並非每個系統網路皆適用。訊息可以利用傳真、傳呼、電子郵件及純文字格式發送。這些服務都需要電信業者的支援。

重點：不是所有系統網路都提供訊息服務。部份電信業者僅允許在其系統網路中使用。

8.2.1 簡訊

8.2.1.1 收件箱

當您選擇這個項目時，您將會看到目前儲存於 SIM 卡記憶跟手機記憶體中的短資訊清單。您所看到的圖示代表該短資訊為尚未讀取或已經讀取的狀態，按下“確定”軟體功能鍵可讓您檢閱選取短資訊的完整文字。按下五維導航鍵中的上、下方向鍵或側鍵中的上、下翻鍵可捲動於 SIM 卡中的所有短資訊之間。“選項”可讓您叫出子功能表，您可以在此刪除、轉送、回復訊息或直接打電話給發送者。

8.2.1.2 寄件箱

當您進入此功能表之後，便可以看見您未送出及儲存的短資訊。

8.2.1.3 寫訊息

選擇這個功能表可以讓您編寫短資訊內容，並對您要發送的短資訊輸入電話號碼。

8.2.1.4 範本

選擇這個功能表可以讓您選擇預設常用的短資訊內容，而不必自行輸入內容。這樣將可以為您節省許多寶貴的時間，您可以修改其內容。其他的項目與發送功能相同。

8.2.1.5 訊息設定

用以設定短資訊相關設定值。

8.2.2 多媒體訊息

8.2.2.1 寫訊息

選擇這個功能表可以讓您編輯彩信內容，並對您要發送的彩信輸入電話號碼。

8.2.2.2 收件箱

當您選擇這個項目時，您將會看到目前儲存於手機記憶體中的彩信清單。您所看到的圖示代表該彩信為尚未讀取或已經讀取的狀態，按下“確定”軟體功能鍵可讓您

檢閱選取彩信的完整內容。按下五維導航鍵中的上、下方向鍵或側鍵中的上、下翻鍵可捲動於所有彩信之間。“選項”可讓您叫出子功能表，您可以在此刪除、轉送、回復彩信或直接打電話給發送者。

8.2.2.3 寄件箱

當您進入此功能表之後，便可以看見您未送出及儲存的彩信。

8.2.2.4 草稿

當您進入此功能表之後，便可以看見您未編輯完成的彩信。

8.2.2.5 範本

選擇這個功能表可以讓您選擇預設常用的短資訊內容，而不必自行輸入內容。這樣將可以為您節省許多寶貴的時間，您可以修改其內容。其他的項目與發送功能相同。

8.2.2.6 訊息設定

用以設定彩信相關的參數，如：彩信伺服器配置、記憶體狀態等。

注意：只有按照您的服務供應商所提供的資訊，正確地設定並選擇了“設置文檔”，手機才能正常收發彩信。

8.2.3 聊天

這個功能可以使您跟您的好友通過短資訊的方式，進行一對一的聊天，並可以設置自己的暱稱。

8.2.4 語音郵件

這個功能表可以讓您進入您的語音信箱中，聽取被轉接於此的電話。

8.2.5 廣播訊息

在網路上廣播的短資訊將會自動顯示於主螢幕上。包括以下之次選項：**接收模式、讀取廣播訊息、語言、設定。**

8.3 通話記錄



進入此功能選單讓您可以查詢所有撥出、來電及未接之電話號碼。

8.3.1 未接電話

顯示所有未接聽的電話號碼。

8.3.2 已撥電話

顯示所有已撥的電話號碼。

8.3.3 已接電話

顯示所有已接聽的電話號碼。

8.3.4 刪除通話紀錄

刪除所有已/未接或已撥的電話號碼。

8.3.5 通話時間

這個功能表可統計並記錄最近一次通話時間及所有已撥/已接電話的累計通話時間長度。

8.3.6 通話計費

如果您的網路服務系統商提供 **AoC(話費建議)** 資訊，話費將會在每通電話結束之後展示出來。

1. **上次通話費用** 這可以顯示出最近一次通話的通話費用。

2. **所有通話費用** 本功能選單將顯示至當前為止所有通話費用之總和。
3. **通話費用歸零** 這個選項可以讓您將通話費用的紀錄歸零。
4. **費用限制** 這個選項可以讓您設定總話費的最大限制。如果您超過了這個限制，您就不可以撥出電話了。
5. **價格及費率** 這個選項可以讓您輸入價格及單位。

8.3.7 訊息計數器

1. **已傳送** 用於統計已發送的訊息。
2. **已接收** 用於統計已接收的訊息。

8.3.8 GPRS 計數器

這個選項可以讓您知道經由 **GPRS** 傳送資料的總數。

1. **上次傳送** 用於統計上次 GPRS 傳送資料的數目。
2. **上次接收** 用於統計上次 GPRS 接收資料的數目。
3. **全部發送** 用於統計 GPRS 傳送資料的總數。
4. **全部接收** 用於統計 GPRS 接收資料的總數。
5. **計數器歸零** 用於將 GPRS 傳送和接收資料計數器歸零。

8.4 行動秘書



您可以利用此功能建立個人行程表和日曆，以及設定重要行程的鬧鐘提示。除此之外，這項功能也提供世界時間的顯示功能。

8.4.1 日曆

日曆也可以作為備忘錄，記錄您重要的事情。當您需要備忘提醒時，您甚至可以聽到鈴聲。

1. **日程表**—加入自己的約會日期、時間、注意事項及鬧鈴設置。
2. **跳至指定日期**。
3. **農曆**—選擇開啓後，返回日曆畫面，在每一個日期上會有視窗顯示農曆的資訊。

8.4.2 待辦事項

可以將待辦的事項輸入並記錄於此功能表中。可以設定自己的日期、時間、注意事項及鬧鈴設定。

8.4.3 鬧鈴

這裏可以讓您設定鬧鐘。

有 3 組鬧鈴可以設置，響鈴方式包括：

1. 僅一次。
2. 每天。
3. 自定義（星期日、一、二、三、四、五、六皆可任意組合設定）。

8.4.4 世界時間

通過世界地圖流覽各個時區城市同時在畫面底下顯示日期及時間。

螢幕中所顯示的資料如下：

- n 城市名稱
- n 目前的時間及日期
- n 白天或晚上（☀️🌙）

9. 娛樂



此功能選單包括 4 個子功能表，分別是娛樂和遊戲，網路服務，多媒體，附加功能。

9.1 娛樂和遊戲



9.1.1 遊戲

我們為您提供了兩款益智趣味遊戲。

- u 智慧拼圖
- u 對戰麻將

註：實際使用方式請參考遊戲中之遊戲說明。

9.1.2 主題

此功能可以更換手機的主題，有 3 個方案（琥珀橙、寶石藍、科技灰）可以供參考。

9.1.3 碼錶

這個功能可以實現高精度計時，有兩個模式：

1. 一般碼錶
2. 多面向碼錶

9.1.4 圖形編輯器

提供用戶進行圖形編輯的功能。

9.1.5 遊戲設定

提供用戶開啓或關閉遊戲音效及震動效果。

9.2 網路服務



服務包括 **STK** 服務、**WAP** 以及 帳號資料設定 三部分。

9.2.1 *STK* 服務

SIM Tool Kit (STK): 此為各網路運營商所提供之基於 **SIM** 卡短資訊的網路服務，內容視各運營商而異。

9.2.2 WAP

本手機內置的 WAP 瀏覽器支援 WAP 2.0 規範。通過 WAP 瀏覽器，您可以登錄所有基於 WAP 協議編寫的網頁，從而獲取豐富的資訊（諸如：天氣預報、新聞、電子小說、遊戲、圖鈴等各方面的資訊）。當然，需要提醒您注意的是：這些資訊可能是收費的，同時您瀏覽 WAP 網頁所產生的 GPRS 流量費用，則需要另外支付給您的服務供應商。

1. 首頁—直接連接到設置的首頁。默認的首頁位址存儲在“設置->編輯設置檔”選定的設置檔的“首頁”選項中，您也可以以後瀏覽 WAP 網頁時，在喜歡的網頁透過功能表“選項->設置成首頁”將您喜歡的網頁設置為首頁。
2. 書籤—透過書籤，可以直接連接到您以前設定好的書籤網頁位址。通過功能表“選項”，選擇“前往”、“編輯”、“刪除”該書籤或者“加入新書籤”。您也可以以後瀏覽 WAP 網頁時，在喜歡的網頁透過功能表“選項->書籤->選項->加入新書籤”將您喜歡的網頁添加為書籤。

3. 網頁歷史記錄—記錄了您最近訪問過的 10 個網頁，方便您直接從上一次終止的位置繼續瀏覽。
4. 請輸入網址—透過直接輸入網址的方式，連接到某個 WAP 網頁。
5. 服務收件箱—接收服務資訊的收件箱。
6. 設定—對 WAP 瀏覽器的相關參數進行設定。

9.2.3 帳號資料

對 GSM 資料跟 GPRS 的帳號資料進行設定。手機出廠時已經內置了一些服務供應商的帳號資訊列表。如果您的服務供應商存在於手機內置的列表中，您只需直接選取即可；否則，請按照您的服務供應商提供的資訊，新增一項帳號資訊，並在 WAP 瀏覽器的“選擇設置檔”中將其啓動，才能使 WAP 瀏覽器正常工作。

注意：只有按照您的服務供應商提供的資訊，正確地設置並啓動了 GPRS 帳號，WAP 瀏覽器跟彩信功能才能正常使用。

9.3 多媒體



9.3.1 相簿

用於瀏覽本手機拍攝的數位相片。照片會以小圖顯示，同時顯示圖像名稱、日期及照片大小（選擇矩陣模式只會顯示小圖）。

對應於“Photos”目錄；可以透過“選項 \Rightarrow 儲存路徑”選擇手機記憶體或外置 T-FLASH 卡。

9.3.2 照片藝術家

該功能可以使用戶方便的瀏覽及編輯拍攝的照片。

9.3.3 錄音

您可利用這項功能，以 **AMR** 及 **WAV** 格式錄音，並將錄音當作鈴聲、多媒體訊息。

相關設定如以下所示：

1. 錄音。
2. 播放。
3. 附加—在原錄音檔上不間斷繼續錄音。
4. 更名。
5. 刪除。
6. 全部刪除。
7. 設定—可以設定儲存路徑為手機記憶體或外置 **T-FLASH** 卡、錄音檔案的格式。
8. 傳送—將此錄音檔傳送至情景模式或 **EMS / MMS**。

9.3.4 鈴聲編輯

您可以利用這項功能創建 iMelody 檔案。您可使用手機自由編輯喜歡的音樂作為鈴聲以及運用在多媒體訊息和 EMS 附加檔案中。


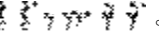
重點：

1：Do, 2: Re, 3: Mi, 4: Fa, 5: Sol, 6: La, 7: Ti

8：震動 - 設定手機置於震動模式中。

9：狀態燈 - 設定狀態燈點亮。

0：休止符 - 輸入休止符。

*：切換選項，例如音符  和休止符 。

#：升半音或降半音，按數字鍵 1~7 後再按下# 鍵；即可調整音符為升半音0或是降半音0（如適用）。

上下導覽鍵：調整音調為升八度或是降八度（如適用）。

9.4 附加功能



您可以使用此功能表，作為計算機及進行單位換算或貨幣換算。健康管理也是此功能的一項選項。

註：女性生理週期功能推算出來的日期，僅為參考值，並非絕對值。

10. 系統



此功能選單包括 4 個子功能表，分別是設定，情境模式，快捷功能，檔案管理。

10.1 設定



10.1.1 話機設定

這個功能表可以讓您設定手機的功能。

10.1.1.1 時間與日期

這裏可以讓您設定時間與日期及主螢幕上顯示之所選擇城市時間日期。

10.1.1.2 定時開關機

這個功能可以設定手機定時自動開關機。

10.1.1.3 語言

這裏可以讓您切換於不同的語言之間，並選擇顯示文字的語言。

10.1.1.4 預設輸入法

可用以設定預設輸入法。

10.1.1.5 預設編碼方式

分為 **BIG5** 及 **GB2312**。

10.1.1.6 個性化顯示設定

此選項可用以設定一些個性化顯示設定。可以設定之項目包括以下各項：

- 2 **桌布®**可用以設定主螢幕之桌面。
- 2 **螢幕保護®**可用以設定主螢幕之螢幕保護圖案。
- 2 **開機動畫®**可用以設定開機動畫
- 2 **關機動畫®**可用以設定關機動畫
- 2 **顯示日期時間®**可用以設定主螢幕之日期與時間顯示與否，設置”關”會關閉時鐘類型。
- 2 **顯示本機號碼®**可用以設定主螢幕之本機號碼顯示與否。
- 2 **顯示服務業者名稱®**可用以設定網路運營商名稱之顯示與否。
- 2 **時鐘類型®**可以在類比時鐘和數位時鐘之間來回切換。

10.1.1.7 歡迎辭

進入本功能選單，將出現文字編輯視窗，您可以輸入開機時的歡迎詞。

10.1.1.8 快速撥號

可用以設定八組快速撥號號碼(2-9)。長按相應的號碼(2-9)就可撥出設定之電話號碼。

10.1.1.9 方向功能鍵

可用以依據用戶之需要設定五維方向鍵(上、下、左、右鍵)對應之快捷功能。

10.1.1.10 自動更新時間

這個功能可以啓動/關閉手機自動更新時間的設定。(本功能端視網路運營商有無提供此功能)。

10.1.1.11 飛航模式

這個功能可以開啓或關閉手機功能，以提供用戶乘坐飛機時關閉手機功能但仍能使用其他多媒體及遊戲功能。

10.1.1.12 手寫設定

對手寫進行設置，包括手寫速度，手寫筆的色彩等。

10.1.1.13 其他設定

此功能可以設置 LCD 背光時間。

10.1.2 通話設定

這個功能表可以讓您設定手機的功能。

10.1.2.1 本機號碼

設定是否在撥打電話時顯示本機電話號碼。

10.1.2.2 電話插撥

這個選項可以讓您開啓/關閉呼叫等待功能。

10.1.2.3 通話轉換

這個選項可以讓您設置在各種條件下將來電轉移到其他電話。

10.1.2.4 通話限制

這個選項可以限制來電或撥出的電話號碼。

10.1.2.5 用戶線路切換

這個選項可以讓您切換電話使用的線路。

10.1.2.6 通話時間提示

當您在通話中時，這項功能會依設定為您提出聲音提示。

10.1.2.7 通話時間顯示

這個選項可用以顯示通話時間。

10.1.2.8 自動重新撥號

可啓動/取消當您第一次撥號沒有接通時的自動重撥功能，您可以隨時取消自動重撥的要求。

10.1.2.9 封閉群組

此功能表提供編輯關閉群組清單的功能。

註：目前此功能不支援使用。

10.1.2.10 IP 撥號

此功能表提供設置 IP 號碼的功能

10.1.3 網路設定

當您開機時，手機會自動尋找可用的網路，然後選擇其中之一。您也可以清單中手動選擇想要使用的網路。

1. 網路選取

可以設定為自動或手動。您可以搜尋可用網路，並手動中選擇一個網路。

2. 偏好網路

您可以選取您的偏好網路。

3. GPRS 連結

可以設定為需要時連結或永久連結。

10. 1. 4 安全設定

您可以手動上鎖您的話機，或設為關機時自動上鎖。

1. SIM 鎖定

本功能可鎖定特定之 SIM 卡，使移動電話只能使用特定一張 SIM 卡，防止移動電話被人換卡盜用。即使移動電話遺失，拾獲者亦無法使用該 SIM 卡開機。原始 SIM 卡密碼，由網路運營商提供。

2. 電話鎖

您可以手動上鎖您的電話機。即使移動電話遺失，拾獲者因密碼限制，將無法使用您的手機。預設密碼：1122。

3. 按鍵鎖

您可以選擇自動鍵盤鎖的時間或關閉自動鍵盤鎖。

4. 固定撥號

此項功能只能撥打固定撥號電話簿中的號碼。
(端視 SIM 卡有無提供此功能)。

5. 禁止撥號

本功能端視 SIM 卡有無提供此功能。

6. 密碼變更

本功能選單用來更改 SIM 卡之鎖定功能的解鎖密碼、PIN、PIN2 密碼及話機密碼。

10.1.5 恢復原廠設定

這可以將所有設定值重設為出廠標準設定值。
預設密碼：1122。

10.1.6 音效

等化器設定是可依您喜好做各種音場的變化。

等化器中選取 8 種音效，分別是：

1. Normal 無變化
2. Bass 重低音
3. Dance 舞曲
4. Classical 古典樂
5. Treble 高音
6. Party 宴會
7. Pop 流行音樂
8. Rock 搖滾樂

10.1.7 標準觸控筆

當您覺得觸控筆在觸控屏上點擊某位置後，手機反應不準確時，則應當做校準觸控屏，以確保手機觸控屏對點擊動作做出正確的反應。

依照提示，用觸控筆點擊十字中心。準確點擊 3 次後，螢幕則會顯示成功提示。

10.2 情境模式



您可以利用情境模式功能，根據環境自定不同的情境設定，例如一般、會議、戶外、室內和耳機。

選擇情境設定，再選擇**[啓動]**啓動該設定。選擇**[個人化設定]**重新定義情境模式參數。

10.2.1 一般模式

10.2.2 會議模式

10.2.3 戶外模式

10.2.4 室內模式

10.2.5 耳機模式

進入個人化設定，包括：

1. 鈴聲設定—包括來電、鬧鈴、開機、關機、訊息、按鍵聲等。
2. 音量—包括響鈴聲與按鍵音。音量設定：1~7級。
3. 提示音類型—響鈴、振動、振動及響鈴、振動後響鈴四種模式。
4. 鈴聲類型—包括一聲、連續和漸強。
5. 自訂鈴聲—包括警告音、錯誤、網路連接音及通話連接四種提示音。
6. 應答模式—可以設定應答方式為按任意鍵接聽。

10.3 快捷功能



快捷功能：用戶根據個人需要，自行設置快捷鍵（可設置 10 個常用的）。話機在待機狀態通過方向鍵的上下左右鍵，直接到達快捷鍵設置的功能功能表（需先行設定）。

注意：快捷功能必須在系統／快捷功能中設定為快捷功能後，方可使用具體功能表。

10.4 檔案管理



檔案管理提供您一定容量磁碟空間以及外置的 **T-FLASH** 卡（可選）下載喜愛的音樂/視頻/圖片檔，您亦可使用檔案總管儲存重要檔。

選取欲編輯的記憶空間，其功能選項如下：

- l 開啓—**Audio**、**Video**、**Images**、**Photos**。
 - l 開啓文件時，則有以下功能選項設定：
 - n 播放或檢視。
 - n 傳送—依檔案類型決定可傳送之目的地。可到情境模式，設定為來電響鈴或鬧鈴。
 - n 詳細資料—檔產生時間與檔案大小。
 - n 更名—更改檔案或資料夾名稱。
 - n 複製檔案—可複製檔至其他資料夾。
 - n 搬移檔案—可移動檔至其他資料夾。
 - n 刪除。
 - n 刪除全部檔案。
 - n 排序。
 - l 建立資料夾—在目錄下建立一個新的資料夾，更好的分類存放檔。
 - l 格式化—格式化將會清除所選磁片內所有資料及自建資料夾、**Photos** 資料夾（該功能請慎用）。
 - l 更名—同上。
 - l 刪除—同上。

- I 排序—依名稱、類型、時間。大小排序。

檔 案 匣 類 型 說 明

- n Audio：音樂/歌曲檔夾/ MP3 檔夾
- n Received：接收資料檔案夾
- n Images：影像/圖形檔夾
- n Photos：相片檔夾
- n Video：影片檔夾
- n My Music：
- n 其他：自行設置檔案夾

11. 安全密碼

11.1 PIN

PIN 為網路運營商隨 SIM 卡提供的個人識別碼，請妥善保存。

11.2 PUK

連續三次輸入了錯誤的 PIN 碼，SIM 卡會被鎖住。此時須輸入網路運營商提供的 PUK 碼。

註：如遺失了該密碼，請與您的服務運營商聯絡。

11.3 PIN2

PIN2碼（4至8位元數字）針對一些SIM卡提供一些特定功能，設定某些選用增值功能用，例如設定付費顯示、固定撥號等。

如果您的 SIM 卡支援這些功能，便可在手機上使用這些功能。

11.4 PUK2

如果您連續三次輸入了錯誤的 PIN2 碼，PIN2 碼將被鎖住。

只有輸入正確 PUK2 碼，才能再使用這些功能。

註：如遺失了該密碼，請與您的服務運營商聯絡。

11.5 鎖定密碼

當您使用通話限制功能時，要輸入 4 位元數位的鎖定密碼。

當您申請此項網路功能時，會從服務運營商處得到該密碼。

11.6 話機密碼

話機密碼用於防止本手機被盜用，出廠時預設的密碼是 1122。

注意： PIN 碼與 PIN2 碼(4 至 8 位元數字)：PIN 碼與 PIN2 碼由 SIM 卡所提供，它的功用是保護 SIM 卡的合法使用。若開機時您的話機要求輸入 PIN 碼，請小心輸入。唯輸入正確的 PIN 碼，您才能使用您的電話。

12. 文字編輯

12.1 輸入方式

本手機提供之輸入方式包括以下各項：

- l 手寫輸入法；
- l 英文字母輸入法；
- l 拼音輸入法；
- l 數字輸入法；
- l 符號輸入法；

12.2 手寫輸入法

手寫輸入是本機文字輸入的主要方法，採用文字識別的先進技術，使您方便、快速地全屏輸入中文、英文和數位資訊。在各種需要文字輸入的功能中均可以使用。

在文字輸入螢幕中直接用手寫方式輸入，在手寫輸入文字之前，先要確認輸入文字的類型（在顯示螢幕底部中間），點按螢幕中的“注”、“拼”、“筆”、“ABC”、“abc”或“123”來確定將要輸入的文字類型。

游標指示當前的輸入位置。用觸控筆在手寫區內寫字，停頓一下後，螢幕將顯示自動選擇識別的漢字結果，並在候選字區顯示備選漢字。如螢幕顯示不是您要用到的字，可以點按候選字區選擇代替字。您的手機支援漢字聯想功能，點擊螢幕中的備選字後，會顯示可以和第一個字組成常用詞的第二個字。直接點擊第二個字，即可將其輸入到游標所在的位置。

12.3 英文字母輸入法

選擇“abc”後，螢幕出現英文輸入類比鍵盤。可使用觸屏筆點按輸入英文字母或單詞。點按“ABC”可切換到英文大寫狀態。

12.4 拼音輸入法

* 僅適用於簡體中文輸入

選擇“拼音”輸入法後，螢幕出現拼音類比鍵盤。可以用拼音方法輸入漢字。按照所需要字的拼音順序，點按類比鍵盤中對應的字母，被輸入的字母或字母組合出現在拼音顯示區，對應的漢字出現在候選字區。找到所需漢字的顯示後，用觸屏筆點擊該字，該字將被輸入到輸入欄中閃動的遊標處。拼音輸入法也支援聯想功能。

12.5 筆劃輸入法

* 分別用於輸入簡體/繁體中文

I. 簡要說明

筆劃是漢字的基本構造單位，漢字共有 29 種基本筆劃。技術將 29 種筆劃分為 8 類，有相同起始和收尾方向的筆劃歸為一類、以最常用的為代表筆劃，稱為字源筆劃。部件是由筆劃構成的、包含於漢字中的構造單位，與漢字的偏旁部首非常相似，但不盡相同。筆劃輸入法結合了部件功能，有效地減少筆劃的輸入數量，加快輸入速度，在輸入複雜漢字時有明顯優勢。當您遇到無法準確判斷筆順的問題時，運用部件功能可以避免錯誤筆劃的輸入。

下表列出了字源的筆劃分類：

數字鍵	字源筆劃	基本筆劃	名稱	例字
1	一	一 ㇇	橫 提	王十在 次紅刁
2	丨	丨 丨	豎 豎鉤	中業 小水打
3	丿		撇	八你所
4	丶	丶 ㇇	點 捺	六學州 人八火
5	㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	橫鉤 橫折 橫折鉤 橫撇 橫折折撇 橫撇彎鉤 橫折折鉤	寫字皮 口已戶 包力羽 又之社 及廷 隊那部 乃奶揚
6	㇇	㇇	彎鉤	家狗豹
7	㇇	㇇	豎折	山巨屯

		ㄥ ㄨ ㄩ ㄩ ㄩ ㄩ ㄩ ㄩ ㄩ ㄩ	撇折 撇點 豎提 斜鉤 臥鉤 豎彎 豎彎鉤 豎折撇 豎折折鉤 豎折折	去約能 女巡巢 衣以飯 我或民 心必 四西 已也毛 專 馬與張 鼎
8	?	(智能鍵)		
9	ㄥ	ㄥ ㄥ ㄥ	橫折彎鉤 橫折折 橫折提	飛九風 投船凹 話計認

II · 注意事項

·本行動電話中，字源輸入法中部件的顏色以黃底紅字表示。
 ·智能鍵“？”具有模糊輸入的功能。當不能確定某字的某一筆劃時，可用此鍵代替。按一下智能鍵（？），代表輸入一個不清楚的筆劃。

筆順是人們書寫漢字時筆劃的先後順序。漢字筆劃的書寫順序具有一定的規律。有關筆順的規則，大致可歸納為以下幾種：

先橫後豎	如：十-----一 十
先撇後捺	如：八-----丿 八
從上到下	如：早-----日 早
從左到右	如：地-----土 地
從外到內	如：同-----冂 同
先中間後兩邊	如：水-----丨 水
先裏頭後封口	如：固-----凵 固

IV · 容易出錯的部件和字

雖然漢字書寫有一定規律，但筆劃較多的字，往往是幾種規則的綜合運用。

加上漢字的印刷體和手寫體的筆劃、筆順有差異，人們寫字時有一定的任意性，使得一些部首和字的筆劃、筆順、部件序列容易搞錯。

根據國家語委有關筆順和部首的《資訊處理用 GB13000.1 字元集漢字部件規範》，現將容易出錯的部件和字列出來，以供參考。

部件中容易混淆的筆劃和筆順

部件	正確筆劃序列	錯誤筆劃序列	例字
阝	フ	フ	隊 那
彳	、 一	、 、	次 涼
彳	、 、 一	、 、 、	漢 海
九	ノ ㇇	㇇ ノ	丸 染
月	、 一	、 一	狀 將
亻	、 、	、 、	情 慢
宀	、 、 フ	、 フ	字 安
与	一 ㇇	㇇ 一	與 寫
冫	、 フ	フ	軍 冠
門	、 フ	、 フ	聞 閱
萬	一 フ ノ	一 ノ フ	邁 勸
乃	フ ノ	ノ フ	仍 扔
及	ノ フ 、	フ ノ 、	級 極
車	一 ㇇ 一	一 ㇇ 一	輪 輛
牝	ノ 一 一	ノ 一 一	物 牡
長	ノ 一 ㇇ 、	一 ㇇ ノ 、	張 賬
片	ノ 一 フ	ノ 一 一	牌 牒
攴	ノ フ 、	ノ 一 ノ 、	各 條
攴	ノ 一 ノ 、	ノ フ 、	放 收
艸	、 ノ	、 ノ	常 輝

比	一LノL	L一ノL	比皆
母	Lフ 一	フ一 一	貫慣
山	L	L	崇岸
北	一一ノL	一一 ノL	背冀
舟	ノノフ、一 、	ノノフ一、 、	艦盤
飛	ノ、ノ一 ノ、	ノ、ノ一 ノ、	翻釋
鳥	ノフ、L一	ノフL一、	鴛嫋
雨	一、フ 、 、	一 フ 、 、	需露
可	一 フ一	一 フ一	何歌

字中容易出錯的部件

例字	正確部件序列	常見錯誤序列
臨	ㄨ ㄣ	リ ㄨ ㄣ
添	彡 天 小	彡 天 小
邦	丰 冫	豐 冫
敵	爾 攴	爾 攴
熙	皀 巳 灬	巨 巳 灬
冒	目 目	日 目
貫	母 貝	田 貝
崇	山 宀 示	屮 冫 示

12.6 數字輸入法

此輸入方法主要使用在輸入號碼的地方。選擇“數字”後，出現數位類比鍵盤。點按數字鍵可以在遊標處輸入數字。

說明：每一種輸入法都提供了符號輸入；如果您看不到符號，可以點擊類比鍵盤中的“》”箭頭，就可以看到。

13. 新品保固條款

註：1. 此攸關您的消費權益，請您務必於使用手機前先詳讀。

2. 為您的手機及隨附的原廠配件，以下簡稱「產品」，提供有條件保固。

新品保固條件說明

1. 消費者購買**七日**內，因產品品質問題造成無法使用，則做新品更換。

2. 請攜帶佐證購買日之文件（擇一：發票、保證書-加蓋門市章及日期、經銷商保固貼標、收據）。
3. 只針對不良之部份做新品更換，其更換地點為**購買之門市**。
4. 做新品更換，必須保證其不良商品無外觀上的損傷。
5. 於正常狀況下使用所產生的故障，非外力、人爲及天災破壞所造成之損壞。

手機&相關配件保固維修服務

1. 本產品進行保固期內維修，需攜帶**產品及保證書**至授權經銷商及維修服務站進行維修。

註：保證書需加蓋經銷商店章、購買日期及記載產品序號；若保證書遺失或資料遭修改或無載明上述資料，恕不提供保證服務。

2. 本產品於保固期內，若按使用手冊及其他注意事項等正常使用狀況（非外力、人爲及天災破壞）下，如因設備及材料上的瑕疵（不包含產品外殼部份）而出現問題或發生故障，本公司

將依保證書所記載之內容為基礎，將給予免費維修。

3. 本產品在非保固期或不符合保固範圍內，本公司仍可進行維修服務，但需視狀況酌收維修費用。
4. 本產品在非保固期或不符合保固範圍內送修時，最後放棄進行維修者，若已進行有關檢測者，仍需支付基本檢測費用 NT\$200。
5. 產品之保固期分二部份：
 - (1) 單手機自購買日起算，12 個月內。
 - (2) 電池…等消耗性配件，購買日起算，3 個月內。
6. 本公司對於維修或更換過的產品仍提供有限的保固，保固期限為原保固期的剩餘期間或自維修後之 90 天兩者較長之一。上述期間延長之保固範圍，以用戶前次維修之相同問題為限。
7. 若因手機故障、操作錯誤．．．等外部原因導致無法接聽電話，所產生的經濟損失本公司恕不負責。
8. 維修時，手機內個人設定、下載或相關資料可能會遺失或被刪除。因此，相關的重要資料請另外備份保管或存檔至外部機器。本公司不對任何原因所導致的任何資料遺失，負任何責任或進行任何賠償。

非保固條件說明

1. 因操作不當、另行改造以及自行不當維修所引起的故障。
2. 購買後因放置場所不當，或因落下、搬動、運輸等動作所引起的故障。
3. 火災、地震、水災、雷擊或其他天然災害導致電壓不穩等引起的故障或損壞。
4. 在使用手冊中記載以外的條件下使用而引起的故障或損壞。
5. 無法出示 **SAMPO** 產品保證書。
6. 擅自更改產品保證書的紀錄。
7. 消耗性零件的更換，如外殼、天線、電池、配件等。
8. 商品保固標貼遭到撕毀、破壞或遺失。
9. 因使用非 **SAMPO** 原廠配件或其它週邊裝置，所導致的產品故障。

14. 疑難排解

本章列舉使用手機時可能遇到的某些問題。當您碰到問題時，請先確認檢查；若問題仍無法修復時，請停止使用並洽詢維修服務站或經銷商。

問題點	可能的原因	解決方法
無法開機	開機鍵使用錯誤	請重新 長按 開機鍵
	電池電量不足	請重新充電一段時間後再進行開機
	電池未正確安裝	請重新裝置電池
	T-Flash Card 故障	請先移除 T-Flash Card 再進行開機
按任何鍵皆沒有動作	開啓了按鍵鎖	請先解開按鍵鎖
	出現“請充電”畫面	請更換有電的電池
無法撥號	可能設置了通話限制	請取消通話限制設定
	未繳費或金額不足	請儲值或繳費
	電話號碼輸入不正確	請重新輸入後再撥打
	接收的訊號微弱	請調整接收訊號位置
插入SIM卡	插入錯誤	請取出 SIM 卡後，正確地重新插入
	SIM 卡損壞	請洽詢您的系統商進行更換

問題點	可能的原因	解決方法
無法接聽電話	設置的應答方式	請依您喜好的方式設置應答方式接聽電話
	可能設置了通話轉接或通話限制	請取消所有相關設定
	手機沒有開機	將手機處於開機狀態
	電池斷電	重新充電後開機使用
漏接多筆來電電話	無意中按到了撥號鍵及關機鍵	請調整放置手機的位置，避免無意中碰觸
	使用了磁扣式手套	盡量避免使用磁扣式手機套
電池使用時間明顯減少	常處於弱訊號環境中使用手機	弱訊號環境中電池消耗較大，請盡量避免在弱訊號環境中使用
	LCD 背光設置時間較長	請更改 LCD 背光時間
	電池可能損壞或使用壽命已到	請更換新電池
	玩遊戲、拍照、攝影過多	適當減少玩遊戲、拍照、攝影等功能使用
充電後未出現充電圖示	電池完全沒電或久未使用	需要充電一段時間後才會顯示在螢幕上

問題點	可能的原因	解決方法
螢幕顯示異常或畫面消失		請先關閉電源後，約1分鐘後再重新開啓
無法選用某種功能	您可能未註冊該功能	請洽詢您的系統商
無法充電	連接不正確	請確認充電器與電源插座連接是否正常；再確認充電器和手機連接是否正常
	充電器故障	如果充電器損壞，請至就近的經銷商購買
	電池可能損壞或使用壽命已到	請更換新電池
	電池接觸不良	使用含少量酒精的棉球擦拭，待接觸頭完全乾燥後再進行充電
T-Flash Card 無法儲存／讀取	記憶空間已滿	請刪除部份資料後再進行儲存
	安裝不正確	請重新放置
	卡片故障或污損	使用含少量酒精的棉球擦拭金屬面；若仍無法使用，則需更換

問題點	可能的原因	解決方法
電池使用時間明顯減少	常處於弱訊號環境中使用手機	弱訊號環境中電池消耗較大，請盡量避免在弱訊號環境中使用
	LCD 背光設置時間長	更改 LCD 背光時間
	電池可能損壞或使用壽命已到	請更換新電池
	玩遊戲、拍照、攝影過多	適當減少玩遊戲、拍照、攝影等功能使用
無來電鈴聲	關閉了鈴聲音量	請重新設置鈴聲
	開啓了靜音模式	請取消靜音模式
照相功能不正常	無法拍照	請先恢復照相功能內的原廠設定
	儲存記憶空間不足	變更儲存位置或刪除部份資料
PIN/PIN2 /PUK /PUK2 錯誤	您輸入的 PIN/PIN2/ PUK/PUK2 錯誤	請輸入正確的 PIN/PIN2/ PUK/PUK2
PIN/PIN2 /PUK /PUK2 已封鎖	輸入三次錯誤	請洽詢您的系統商

15. 維修服務站

- 一 台北-總公司 電話: (02)2999-6633
地址: 台北縣三重市興德路 92 號 11 樓
- 二 台北服務站 電話: (02)2261-7726
地址: 台北縣土城市金城路三段 187 號 2 樓
- 三 桃園服務站 電話: (03)339-5782
地址: 桃園市復興路 43 號 2 樓
- 四 新竹服務站 電話: (03)524-4168
地址: 新竹市少年街 79 號
- 五 台中-分公司 電話: (04)2471-9955
地址: 台中市東興路二段 186 號 12 樓之 6
- 六 台中服務站 電話: (04)2322-5660
地址: 台中市西區美村路一段 72 號
- 七 台南服務站 電話: (06)295-3000
地址: 台南市建平七街 672 號
- 八 高雄-分公司 電話: (07)269-6633
地址: 高雄市苓雅區新光路 38 號 22 樓 6 室
- 九 高雄服務站 電話: (07)-236-0999
地址: 高雄市新興區六合一路 28 號
- 十 宜蘭服務站 電話: (039)548-461
地址: 宜蘭縣羅東鎮中山路二段 447 號