

USER GUIDE

用戶指南

THURAYA 

XT Satellite Phone
SAT • GPS • GmPRS



CONTENTS...

Thuraya XT 01 Before you start

認證資料(SAR)	1	Thuraya XT 注意事項	8
符合FCC聲明	2	打開您的Thuraya XT 包裝盒	11
為您的安全	4	Thuraya XT 外觀介紹	11
電池資訊	6	Thuraya XT 按鍵功能介紹	12
照顧您的Thuraya XT	6		
認證資料(IP54 · IK03)	7		

Thuraya XT 02 Getting started

簡介	15	螢幕顯示	
HPA(中繼台)	16	螢幕顯示	20
開始		螢幕顯示編排	20
插入SIM卡(Inserting SIM card)	17	螢幕上的符號表示鍵盤動作	21
連結充電器與電池充電	17	內建捷徑	22
打開與關閉Thuraya XT 電源	18	使用者捷徑	22
輸入您的PIN密碼	18		
緊急呼叫(SOS)	18	撥號與接聽呼叫	
安裝精靈(Setup wizard)	19	1.撥打電話	24
鎖住/解開鍵盤鎖	19	2.接聽來電	24
		中繼設備	25
		選擇各項通話功能	25
		多方切換通話與多方會議通話	
		(電話會議)	26

Thuraya XT 02 Getting started

編寫簡訊(Write a new Message)

傳統輸入法	27
智慧輸入法	28
改變語言	29
字典	29

Thuraya XT 03 Using the menu

1.電話簿(Contacts)

1.1 搜尋	33
1.2 新增聯絡人	33
1.3 群組	34
1.4 快速撥號	35
1.5 複製	36
1.6 刪除	36
1.7 記憶體狀態	36

2.導航(Navigation)

2.1 現在位置點	37
2.2 連續定位點	38
2.3 軌跡記錄	39
2.4 位置點追蹤	40
2.5 設定	40
2.6 小幫手	41
2.7 Qiblah & Prayer	42

3.通話記錄(Call logs)

3.1 通話記錄	43
3.2 刪除	43
3.3 通話時間	43

4.電子秘書(Organizer)

4.1 鬧鈴	44
4.2 行事曆	46
4.3 計算機	47
4.4 碼錶	47
4.5 世界時間	48

5.簡訊(Messaging)

5.1 編寫簡訊	48
5.2 收件匣	50
5.3 草稿	51
5.4 寄件匣	51
5.5 寄件備份	51
5.6 系統簡訊範本	51

Thuraya XT 03 Using the menu

5.7 設定	52	8.網路(Network)	
5.8 訊息資訊	53	8.1 網路模式	66
5.9 記憶體狀態	54	8.2 衛星註冊	67
5.10 刪除簡訊	55	8.3 偏好設定	67
6.鈴聲設定(Sound settings)	55	9.安全(Security)	
7.設定(Settings)		9.1 PIN1密碼	68
7.1 手機設定	56	9.2 安全密碼	68
7.2 通話設定	57	9.3 變更密碼	69
7.3 GmPRS	62	9.4 固定撥號	69
7.4 語言	63	9.5 關閉使用群組	70
7.5 時間/日期	64	9.6 IMEI碼	71
7.6 數據連結設定	65	9.7 軟體版本	71
7.7 設定精靈	65	9.8 暖啟動	71
7.8 我的電話號碼	66	9.9 回復原廠設定	71

Thuraya XT 04 Additional Information

Troubleshooting	故障排除	75	PIN & PUK	86
Quick access codes	快速進入選單	76	PIN2 & PUK2	86
Access codes	進入選單	86	Barring code	86
Security code	安全密碼	86		



01 Before you start

01 Before you start

認證資料(SAR)	1	Thuraya XT 注意事項	8
符合FCC聲明	2	打開您的Thuraya XT 包裝盒	11
為您的安全	4	Thuraya XT 外觀介紹	11
電池資訊	6	Thuraya XT 按鍵功能介紹	12
照顧您的Thuraya XT	6		
認證資料(IP54 · IK03)	7		

Directive 1999/5/EC – Notified Body Statement of Opinion

Document No: 20090109-TC8316
Date: 2009-01-09



Underwriters Laboratories Inc.; 333 Pfingsten Rd.; Northbrook, IL 60062-2096
Notified Body Number: 0983

Issued To: Asia Pacific Satellite Industries Co., Ltd.
9FL, Lotte IT Castle 2-Dong, #550-1, Gasan-Dong,
GeumCheon-Gu, Seoul, Korea, 153-768

Manufacturer: Asia Pacific Satellite Industries Co., Ltd.
9FL, Lotte IT Castle 2-Dong, #550-1, Gasan-Dong,
GeumCheon-Gu, Seoul, Korea, 153-768

Product Designation: Satellite Mobile Hand Held Terminal

Product Model: XT
Description: Trade Name: Thuraya

- Frequency Ranges : Transmitter 1626.5 – 1660.5 MHz
Receiver 1525~1559 MHz
- Channel spacing : 31.25 kHz
- Output power : Max. 2.0 W
- Radiated power (EIRP) : Max. 7.0 dBW
- Intermediate frequency : 246MHz
- Frequency Accuracy : Uncorrected: $\leq \pm 5\text{ppm}$ Corrected : $\leq \pm 0.006\text{ppm}$
- Kind of modulation (s) : $\pi/4$ – CQPSK Single mode
- Kind of baseband signal : voice / circuit data / packet data/ fax
- Data rate(s) : Tx : 2.4Kbps /4.8Kbps/ 9.6Kbps /14.4Kbps
Rx : 2.4Kbps /4.8Kbps/ 9.6Kbps /60Kbps
- FEC : Convolution (1/2, 1/3, 1/4, 1/5)
- Working temperature : -20°C ~ 60°C
- Supply Voltage : Battery 3.7 V, 2520mAh
- Charger Power Rating : Input 100 - 240 Vac, 50/60 Hz, 0.3A
Output 5-12 Vdc, 2 - 0.71 A

Directive 1999/5/EC – Notified Body Statement of Opinion

Document No: 20090109-TC8316
Date: 2009-01-09



Underwriters Laboratories Inc.; 333 Pfingsten Rd.; Northbrook, IL 60062-2096
Notified Body Number: 0983

Scope of Opinion (Essential Requirements)	Applied Specifications / Standards	TCF Identification	Results
Article 3.1(a) - Health	EN 62209-1:2005	M080928	Compliant
Article 3.1(a) - Safety	EN6095-1:2001 +A11:2004	E315905-A2-IT-1	Compliant
Article 3.1(b) - EMC	ETSI EN 301 489-1 V1.6.1(2005-09) ETSI EN 301 489-20 V1.2.1(2002-11)	08CA44952-EMC	Compliant
Article 3.2 - Radio Spectrum Use	ETSI EN 301 681 V1.3.2 (2003-01)	08CA44952-RADIO	Compliant

Our opinion in accordance with Annex IV of Council Directive 1999/5/EC on radio equipment and telecommunications equipment and the mutual recognition of their conformity is that the apparatus identified above complies with the requirements of that directive stated in the above scope.

The Scope of the evaluation and opinion relates to the submitted documents only.

Issued By: Robert DeLisi Underwriters Laboratories Inc.	Reviewed By: Randy Ivans Underwriters Laboratories Inc.
---	---

Certification information (SAR) 認證資訊(SAR)-電磁波符合國際規範

THIS DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES

Your wireless Thuraya XT phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the limits for exposure to radio frequency (RF) recommended by international guidelines (ICNIRP). These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit stated in the ICNIRP guidelines is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over ten grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be below the maximum value because the device is designed to use only the power required to reach the network. That amount changes depending on a number of factors such as how close you are to a network base station. The highest SAR value under the ICNIRP guidelines for use of the device at the ear is 0.291W/kg

Use of device accessories and enhancements may result in different SAR values. SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Additional SAR information may be provided under product information at www.apsat.co.kr

01

02

03

04

01 Before you start

FCC Compliance Statement 美國聯邦電信委員會(FCC)認證說明-無線電波符合規範

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6W/kg averaged over one gram of tissue. The Highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.457W/kg



This equipment generates or uses radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the instruction manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

手機的頻率與功率符合相關規範，在未批准情況下，請勿擅自更改頻率與功率，以免造成設備損壞與人員傷害。

RoHS 符合歐盟無鉛產品規範

This product is in compliance with EU RoHS Directives and manufactured using lead-free solder paste and parts.

01

02

03

04

01 Before you start

Please read carefully and make yourself familiar with the safety measures and user instructions in this manual before you start using your Thuraya XT. This will help you to get the most out of your Thuraya XT.

在您開始使用Thuraya XT 時，請詳細閱讀以下注意事項(安全措施與使用指南)，讓您快速認識Thuraya XT。

為了您的安全

跟隨以下說明指導，幫助您安全使用您的Thuraya XT。



安全打開電源

請不要在無線電話機旁開啟手機電源，以免干擾無線電話機，造成危險。



交通安全第一

開車過程中，使用電話，請以安全駕駛為優先考量。



電波干擾

請不要在無線電設備週邊使用手機，以免干擾相關設備。



在飛機上，請關閉手機

在飛機飛航過程中，請關閉手機，以免影響飛行安全。



在醫院中，請關閉手機

在醫院中，請關閉手機，以免影響醫療儀器。



在加油站，請關閉手機

在加油站內，請關閉手機。也不要再有化學原料附近使用手機。



在爆炸現場，請關閉手機
在爆炸現場，請關閉手機，以免造成提前爆炸狀況。



按照操作手冊正確使用手機
請按照操作手冊使用手機。



合格的服務人員
請交給合格的服務人員安裝與維修。



給電池充電
請使用合格充電器給電池充電。不要使用不相容的設備。



手機資料備份
手機內相關重要資料，請記得隨時備份



連接其他設備
當要連接其他設備前，請詳細閱讀操作手冊。不要連結一些不相容的設備。

01

02

03

04

01 Before you start

電池資訊

給您的Thuraya XT 使用合格的電池與充電器。

- 請不要讓電池短路，短路會讓電池損壞。
- 請不要讓電池暴露在攝氏90度以上的高溫地方。
- 失效的電池，請按照電池回收規定回收電池。

請小心保護您的Thuraya XT手機

您的手機是透過精良設計與製造，應該要小心保護。

以下的建議能幫助您在安全的情況下使用與保護您的手機。

- 保持手機乾爽，液體或潮濕的物質會傷害手機電路系統，假如您的手機淋濕了，請立刻拆下電池，等到手機完全乾燥後，再把電池放上，重新使用。
- 請勿將您的手機放在佈滿灰塵或其它髒亂地方，它的零件和電子元件可能會因此而受損。
- 請勿將您的手機放在超過攝氏九十度以上的高溫地方，因為高溫會減少手機的壽命，而且會容易損壞電池。
- 不要將您的手機放在低溫地方，當手機回到正常溫度時，手機內部可能會產生濕氣，而影響手機內部的電路板。
- 在未詳細閱讀操作手冊時，請勿貿然拆開手機，以免造成手機毀損。
- 使用合格廠商提供的合格天線，未經授權的天線，改裝或增加的附件，會破壞手機的功能，或是破壞手機正常的運作。
- 在手機送修前，應該要建立一個備份，例如電話簿或行事曆等屬於您的個人資料。

認證資料(IP54，IK03)

您的Thuraya XT 擁有防止灰塵侵入的能力(IP5X)，防水入侵的能力(IPX4)和撞擊防護的能力證明(IK03)，讓您的Thuraya XT 更加堅固耐用。

- 防止灰塵侵入(IP5X)

防止灰塵侵入的能力等級是5，這等級讓手機可以在四周充滿灰塵的環境下，依舊可以正常運作。

- 防水能力(IPX4)

防水入侵的能力等級是4，這等級可以讓手機被瞬間的水花噴濺到後，手機依舊正常運作。

- 撞擊防護能力(IK03)

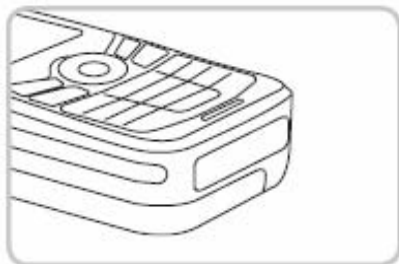
撞擊防護能力等級3，這個等級保證您的手機可以承受0.35焦耳以上的撞擊。

01 Before you start

注意事項

在使用手機之前，請檢查以下項目，是否正確地安裝妥善。

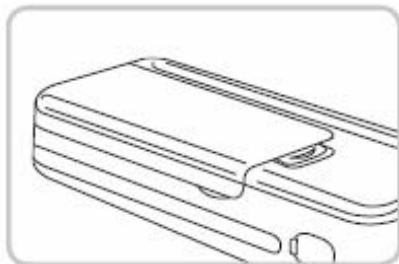
底部蓋子



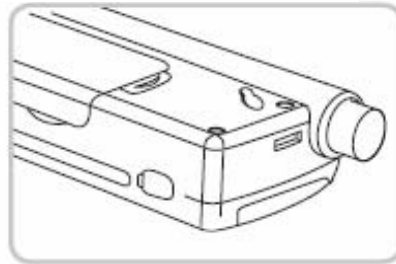
耳機插孔蓋



電池



外接天線蓋子



備註：

如果以上項目沒有正確地安裝妥善，將會導致水分與灰塵進入手機內部，造成手機損壞。

●使用手機之前，麻煩再次確認以上介紹的防護蓋子，在蓋到正確位置的時候，蓋子是否清潔？因為像似灰塵與毛髮，都會讓蓋子的防護能力降低。

—底部蓋子

—耳機插孔蓋子

—外接天線蓋子

備註：

這些橡皮蓋子如果有破損，麻煩洽詢您的電話供應商，採購更換。

●在以下的環境中使用手機，請特別注意：

—不要讓手機長時間淋到雨水，這會讓手機故障。

—不要讓手機泡到水裡，這會讓手機故障。

—在下雨天，不要打開與關閉電池、防護蓋等，避免水分入侵手機，造成故障。

—在沙灘上使用電話，注意不要讓手機埋入沙中，避免沙粒入侵手機，造成故障。

01 Before you start

●請不要在以下的地方，使用手機：

- Spa
- 桑拿(Sauna)
- 潮濕的浴室等

●在這些潮濕的地方使用衛星電話，因為週邊裝置的连接或更換電池，都會讓手機的防水能力失去，讓水分有可能進入手機內，而造成手機損壞。

透過USB連接電腦設備



連接免持聽筒耳機



更換電池



拆開外接天線橡皮套



●請特別注意，在拆開手機各項防水裝置(例如：耳機蓋、外接天線橡皮套)後，避免讓水去潑濺到手機。

您的Thuraya XT 配備

您的Thuraya XT 包裝內的配備如下：



手機



電池



旅行充電器



耳機



數據傳輸線



支援光碟片



快速使用手冊



操作手冊
與保固卡

您的Thuraya XT 外觀介紹



- 1 天線
- 2 耳機孔
- 3 螢幕
- 4 功能鍵左
- 5 功能鍵右
- 6 發話鍵/確定鍵
- 7 結束鍵/電源鍵
- 8 四向導覽鍵
- 9 確定鍵
- 10 數字/字母鍵
- 11 米字鍵
- 12 # 字鍵
- 13 麥克風
- 14 電池卡榫
- 15 充電插孔
- 16 SIM卡插槽
- 17 數據傳輸線連接槽

01 Before you start

按鍵功能說明



四向導覽鍵
四個方向-快速進入各項功能目錄選單



中心確定鍵
這按鍵是用來選擇/不選擇與確認目錄選項



功能鍵/左
執行上方文字顯示的功能



功能鍵/右
執行上方文字顯示的功能



發話鍵/確定鍵
撥打電話與接聽來電
在待機模式中，按此鍵會顯示最近撥過的電話號碼



結束鍵/電源鍵
結束通話或拒絕接聽來電
用來退出任何功能以及退回待機模式
長壓可開啟或關閉手機電源



數字/字母鍵
輸入撥打電話數字
輸入簡訊字母
長壓0字鍵可轉換成+



米字鍵
長壓可以開啟與關閉靜音模式
編寫簡訊，開啟特殊符號表



井字鍵
解除鍵盤鎖
重複按 #，可切換想要的輸入法



02 Getting started

02 Getting started

介紹(Introduction)	15	撥號與接聽來電	
		1.撥號	24
中繼台HPA(High-Penetration Alerting)	16	2.接聽來電	24
		中繼台	25
開始		選擇各項通話功能	25
插入SIM卡(Inserting SIM card)	17	多方切換通話與多方會議通話	26
連接充電器與電池充電	17		
打開與關閉Thuraya XT 電源	18	編寫簡訊	
輸入您的PIN密碼	18	傳統輸入法	27
緊急呼叫(SOS)	18	智慧輸入法	28
安裝精靈(Setup wizard)	19	改變語言	29
鎖上/解開鍵盤鎖	19	字典	29
螢幕顯示	20		
螢幕顯示編排	20		
螢幕上的符號表示鍵盤動作	21		
內建捷徑	22		
使用者捷徑	22		

介紹

您的Thuraya XT是一支高性能的衛星通信移動手機。結合衛星通信與GPS技術，讓電話快速與地面站連結。衛星通信像似GSM通訊一樣，讓您使用如同GSM手機的容易。

拔出衛星電話手機天線，接收衛星訊號，您會發覺，它就像GSM手機一樣，信號強度顯示，讓您可以容易進入衛星通信模式，方便對外聯絡。

需要您注意的事，手機與衛星連結繫之間，避開建築物、山坡等，讓訊號筆直與衛星連結後，您將會獲得清晰的通話品質。



01

02

03

04

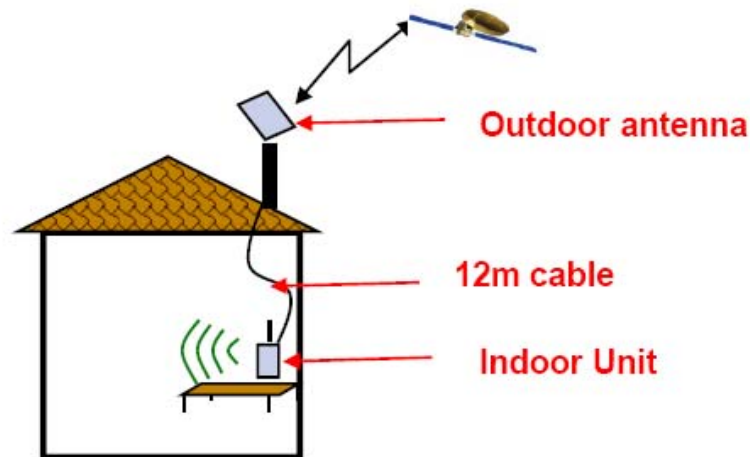
02 Getting started

中繼台HPA (High-Penetration Alerting)

當您在室內，無法使用衛星電話與接聽來電，Thuraya的中繼台HPA(High-Penetration Alerting)，可以將戶外的衛星訊號與GPS訊號轉移到室內，讓您的Thuraya XT可以在室內開機與使用，同時也可以接聽來電，讓您不漏接任何一通重要的電話。

Thuraya的中繼台HPA(High-Penetration Alerting)是由一個戶外天線與室內天線組成，透過戶外天線將衛星訊號與GPS訊號接收，轉移到室內天線發射，當您的Thuraya XT在室內開機後，接收到中繼台HPA的訊號後，您會發現手機螢幕的左上角出現中繼台符號，當信號強度夠，HPA的符號會消失，並且恢復正常的衛星訊號。

中繼台HPA，讓您的手機在室內使用，如同使用GSM電話一樣，輕鬆自在。

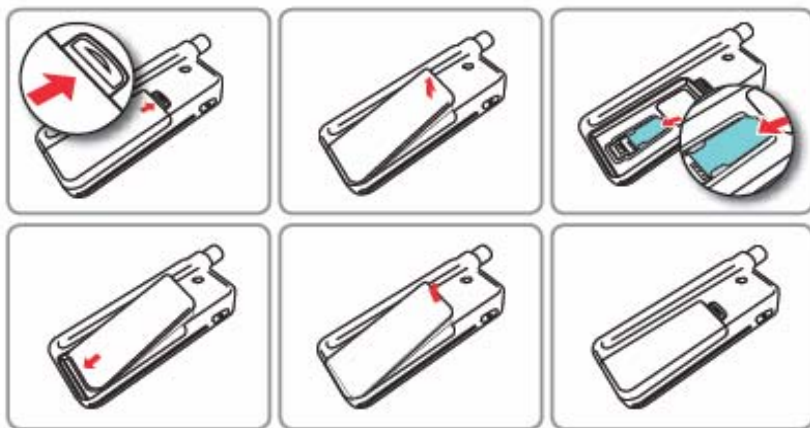


Initial steps

插入SIM卡(Inserting SIM card)

SIM卡

這SIM卡用來連結網路、提供電話號碼、儲存聯絡人電話號碼與文字簡訊。



插入SIM卡

1. 打開電源之前，請先移開電池和插入SIM卡。
2. 將電池卡榫上推，拿起電池，將SIM卡插入SIM卡插槽；確認SIM卡以正確插入，而且卡上的金色接觸點朝下
3. 放回電池。



連結充電器與電池充電

您需要將電池充電，接上充電器，將電池電力充飽。

電池充電

1. 確認市電AC電壓是否符合充電器規格。
2. 將充電器接上一般AC市電。
3. 正確地將充電器接頭插到手機充電插孔。



當充電器接上手機後，您會看到螢幕出現電池圖案  圖案內的格數  會循環的增加與減少，這表示電池正在充電。電池充飽電，大約需要2個半小時，當電池充飽電後，會自動停止充電。



充飽電後，請移除充電器，長時間的連結充電器，會讓手機與電池有不良的反應與後果，請注意。

電池沒電後，手機的日期與時間、鬧鈴，仍可保留約2個小時，直到下一次電池充電。

電池長時間沒電，下次開機，會需要重新設定日期、時間與鬧鈴。

02 Getting started


打開Thuraya XT 電源開關

- 按  按鍵3秒鐘，打開手機電源。
- 在一次按  按鍵3秒鐘，關閉手機電源。

輸入您的PIN碼

PIN碼(個人設定的密碼，4到8位數字)，初始的密碼來自您的電話供應商。

後續，透過更改，可以將PIN碼更改成自己想要的密碼。

- 使用鍵盤數字鍵，輸入您的PIN碼，這時，螢幕上並不會出現數字，而是以(米)符號代替。
- 按  確定鍵，驗證PIN碼。

備註

- 如果錯誤輸入PIN碼3次，手機會鎖卡，這時須要輸入PUK碼。如果沒有PUK碼，請洽詢您的手機供應商。

注意：

緊急呼叫並非在所有蜂巢式電話網路或特定網路內可以使用的。
在地勢險峻或封閉的大型建築物中，操作可能會被限制，影響通話連結。

緊急電話號碼一般為：112，118，119，911，999。請和你的地區網路供應者確認當地的緊急聯絡電話號碼。

安裝精靈

當您第一次開始啟動您的Thuraya XT電話時，安裝精靈會協助您完成基本的設定。

如果您決定跳過安裝精靈時，您可以直接進入設定目錄。


更多有關安裝精靈設定的細節，請參考第65頁。

鍵盤鎖上 / 解開

為了防止誤觸按鍵，可以將鍵盤上鎖。

鍵盤上鎖時，仍可接聽來電。

鍵盤上鎖

長按（#）字鍵 



鍵盤解開

1. 按功能鍵右 
2. 三秒鐘內按（#）字鍵 
3. 如果不在三秒鐘內按（#）字鍵 ，鍵盤仍然被鎖住。




02 Getting started

螢幕顯示(Display)

螢幕顯示編排



螢幕顯示的結構說明如下：

- 指示符號列：顯示您的Thuraya XT操作狀況，每個符號代表目前手機處於什麼樣的狀況下。
- 衛星網路訊息與時間&日期列：這部分顯示有關衛星網路狀況，日期&時間，撥號，接聽來電，功能操作顯示，像似電話簿、簡訊等。當您沒有使用您的Thuraya XT時，這部分顯示會處於待機模式。
- 功能鍵選擇文字列：這部分顯示出的文字，是配合下列功能鍵選擇，這功能鍵有：功能鍵會隨著你所使用的介面不同而有不同的功能操作。

螢幕上的符號表示(Display symbols)

信號型態(Signal type)



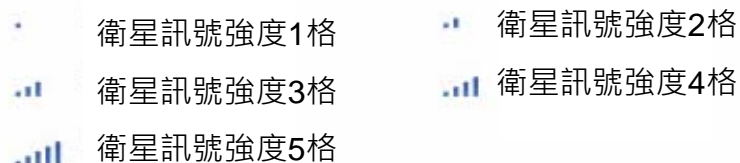
電池狀況(Battery strength)









中繼台訊號強度(HPA strength)



衛星訊號強度











通話狀態(Call status)

-  通話中  靜音
-  加密關閉中(call encryption)
(這個符號顯示目前手機與網路之間的加密功能是關閉狀態，使用者請謹慎使用)
-  GmPRS 暫停
-  GmPRS 連結中
(符號閃爍代表 GmPRS 連結中)
-  外接的電腦設備正在進行數據傳輸與接收

電話狀態(Phone status)

-  未讀取的簡訊  無響鈴
-  行事曆  語音信箱 + 簡訊
-  語音信箱  鬧鐘
-  簡訊信箱已滿  電話轉接







功能鍵指令(Soft key commands)

-  確認(OK)  清單
-  快速撥號  編輯
-  存檔  搜尋
-  取消  瀏覽

鍵盤動作(Key action)

螢幕上的鍵盤操作如下：




-  選取，目錄，選項
-  確定，存檔，清單，搜尋等....
-  返回，清除
-  導覽鍵左右
-  導覽鍵上下
-  在一個目錄中，返回待機畫面


02 Getting started


內建捷徑(Default shortcuts)


在待機模式下，透過四向導覽鍵進入四個內建快捷功能。



 電子秘書：在待機畫面下，按四向導覽鍵的往上鍵進入電子秘書目錄。

 導航：在待機畫面下，按四向導覽鍵的往左鍵進入導航目錄

 電話簿：在待機畫面下，按四向導覽鍵的往下鍵進入電話簿目錄。

 簡訊信箱：在待機畫面下，按四向導覽鍵的往右鍵進入簡訊信箱目錄。

使用者捷徑(Useful shortcuts)

使用捷徑可以讓您迅速的進入您的Thuraya XT，詳細的設定步驟，請參考以下使用說明。

增加聯絡人

在待機畫面請按  () 鍵進入電話號碼輸入。

刪除聯絡人

- *Menu* > 1. *Contact* > 1. *Search* > *Select Contact to delete* > *Option* > 6. *Delete* > 1. *Yes*

現在位置(我的GPS資訊)Current position

- *Menu* > 2. *Navigation* > 1. *Current position*

這資訊將會在 5 - 10 秒鐘出現

- 貯存現在GPS資訊：
Option > 1. *Save* > *Enter Name* > *OK*
- 透過簡訊傳送現在GPS資訊 *Option* >
3. *Send via SMS* > *Enter Name* > *Enter Recipients* > *Send*

鬧鐘設定(Setting Alarm)

- *Menu* > 4. *Organizer* > 1. *Alarm* > 2. *Alarm1* > *Select Day*,
按中心鍵  確定 > *Enter Time* > *Select AM/PM* > *Select Ringtone* > *Select On/Off* > *Save*

設定響鈴(Setting Ringtone)

- *Menu* > 6. *Sound setting* > 1. *Ringtone* > *Select Ringtone* >

按中心鍵  確定

然而，響鈴設定也可以在 *Menu* > 1. *Contacts* >

3. *Group* > *Option* > 3. *Group ringtone* 設定

當您將電話簿的聯絡人設定個人響鈴，又同時設定群組響鈴，群組響鈴會將個人響鈴覆蓋，您只會聽到群組響鈴聲。

安裝精靈(Setup wizard)

- 基本的電話設定可以一次設定好。

- *Menu* > 7. *Settings* > 7. *Setup wizard* > *Time* > *Date* > *Auto update* > *Select location* > *Language*, and *eZiText*
選擇是否從SIM卡複製連絡人到手機。

網路設定(Setting Network)

- 自動搜尋(自動搜尋衛星網路與登錄)

Menu > 8. *Network* > 1. *Network mode* > 1. *Automatic* > *Return*
在待機畫面中可以看到自動搜尋衛星網路狀況。

- 手動設定(顯示所有搜尋到的網路，讓您選擇您要的網路)

Menu > 8. *Network* > 1. *Network mode* > 2. *Manual* > *Requesting pop-up* > *Select preferred network* > *Requesting pop-up* > *idle screen*

01

02

03



04

02 Getting started

撥打與接聽電話

要撥打電話，您必須要有足夠的衛星訊號與連上衛星網路


1.撥打電話

- 1.使用數字鍵盤，輸入電話號碼
- 2.按  發話鍵
- 3.結束請按  結束鍵



2.接聽來電

來電顯示狀況如下：

- 您會聽到一個來電響鈴
- 螢幕上出現  符號顯示
- 來電號碼會顯示在螢幕上（如果不是被隱藏的來電號碼），如果電話號碼是在電話簿內的號碼，來電者姓名也會跟著顯示在螢幕上。

接聽來電

按  發話鍵

拒絕接聽



按  結束鍵或  功能鍵右

靜音

按  功能鍵左



注意：

- 在通話中，拒絕接聽另一個來電請按 
- 在通話中，增加或減少音量請使用 


中繼台(HPA)

當您在室內因為衛星訊號不夠而無法接聽來電，在這情況下，如果您有裝設中繼台，您的Thuraya XT螢幕上會出現“SAT call find improved reception”訊息，和左上角的衛星符號會變成HPA的特殊符號，直到衛星訊號強度足夠，HPA符號會消失，轉變成正常的衛星符號。



在HPA模式下，如果訊號強度還不足夠，請移動到訊號強度最好的地方，等待HPA符號轉成正常的衛星符號，您就能夠撥打電話與接聽來電。

在HPA模式下接聽來電：

1. 移動到訊號較好的地方。
2. 將Thuraya XT手機天線拉出。
3. 當信號強度是足够的，HPA符號會從螢幕上消失，現在您可以按  發話鍵接聽來電。

選擇各項通話功能

您的手機會有一組號碼，讓您通話過程中，設定與變更以下各項功能。

通話保留：

如果您有向您的服務廠商註冊過這項功能，您就可以使用通話保留功能。



靜音/正常切換麥克風

您可以關掉麥克風，在通話過程中，對方會聽不到您的任何聲音。



02 Getting started

多方切換通話與多方會議通話

來電：

當您與第一位來電通話時，第二位來電，您可以選擇接聽或拒絕。若您選擇拒絕，不會影響到您與第一位來電通話。如果您選擇接聽，保留與第一位來電通話，直接與第二位來電通話。使用功能選項，您可以與第一位來電、第二位來電切換通話。或是選擇多方通話，讓您與第一位來電、第二位來電同時通話。最多可以有6個人同時多方會議(包含您自己)。

撥出：

當您與甲方通話時，您可以保留甲方通話，撥出電話給乙方。透過功能選項(Multiparty)，您可以切換與甲、乙兩方的通話，也可以進行多方會議。最多可以有6個人同時多方會議(包含您自己)。



連結一個私人通話：

在多方會議通話過程中，您可以保留住多方會議，與會議中的某一個人，進行私人通話。在這個多方會議通話時間內，您可以最多與2個人進行私人通話。

結束單方通話：

您可以關閉麥克風，如此某一方通話者就不能聽到任何聲音，直到您結束通話。

逐一結束多方通話：

逐一結束多方通話，終止多方會議，所有的通話者，在被切斷連線後，都會聽到線路忙線音。


主目錄：

在主目錄中有許多功能提供您使用，例如：發送DTMF信號，讀/寫簡訊，然而，有一些功能，您也許用不到。

編寫簡訊


按 **Menu** 和選擇 **Messaging > New message**。


ABC , abc , and Abc  代表英文字母模式


123  代表數字模式


您的Thuraya XT可利用的文字輸入格式如下：

 大寫


 小寫

 大寫+小寫


 數字

 特殊符號

 智慧輸入法



  阿拉伯、波斯、烏都、北印度數字輸入法


傳統文字輸入


- 按一個數字鍵(1 – 9)，會出現一個字母文字，持續的按鍵，螢幕上的字母文字會隨著按鍵而不同。
- 插入數字鍵時，長壓數字鍵直到所要的數字出現。
- 要切換不同的輸入模式，請按  鍵。
- 如果下一個輸入的字母是在同一個按鍵上，只要在相同的按鍵上輸入即可。



到游標移到文字的右邊(或按  四向導覽鍵右邊，移動游標到文字的右邊)，就可以繼續輸入下一個文字。

- 要清除一個文字，按  (Clear) 鍵。長壓  (Clear) 鍵清除所有文字。

- 插入空白請按  鍵

- Thuraya XT有許多內建特殊符號可以運用
特殊符號表是由幾頁組成，使用  可以改變不同頁數，也會有不同的特殊符號出現，提供選擇。

例如：要輸入“？” ，移動到“？” 上，按選取(Option)與插入到本文中。或按 “？” 對應的數字鍵3，也可以選擇“？” 。



02 Getting started

所有的內建特殊符號如下：

~	^	?	!	!	@	+	-
CR(.J)	{	}	:	;	'	/	"
_	<	>	%	&	"	-	#
[]	\$	£	§	¥	¤	~
[	]	i	¿	¿	¿	Δ	Φ
[	Δ	Q	Π	Ψ	Σ	Θ	Ξ

注意


- 所有大小寫字母只能支援拉丁語。
- 當使用eZiText 大 / 小寫字母不會顯示
- 切換eZiText 啟動 / 關閉 (幾秒鐘)


智慧輸入法

你可以用單獨一個鍵來輸入文字 (eZiText)

eZiText基本上是內建字典，同時你也可以加入新字彙。

你可以加最多 6 0 個新字彙到字典裡。

- 執行智慧輸入法，按住  米字鍵。
- 輸入想要寫的字，按數字鍵 2 - 9，一個字母按一次鍵，例如：
：寫 “phone” 按 7 是P, 4 是h, 6 是o, 6 是n，3 是e
每次輸入一個字母，就會有相關字提示出現。


按  # 字鍵可更動提示字，改成上一個或下一個。

改變語言(Change language)

您的Thuraya XT 支援12種語言顯示與輸入

支援的語言有：

1.英文	ENG	2.法文	FRE	3.德文	GER
4.義大利文	ITA	5.西班牙文	SPA	6.葡萄牙文	POR
7.土耳其文	TUR	8.俄文	RUS	9.波斯文	FAR
10.阿拉伯文	ARA	11.北印度文	HIN	12.烏都文	URD

● 改變語言，按功能選單，選擇輸入的語言
 切換輸入的語言，長按  # 字鍵，可以
 切換到另一個輸入語言。

只有其它語言是內建時，才可以切換英文和
 其它語言時，切換語言從 [Settings](#) >

[Language](#) > [Input language](#).

在系統語言上，顯示語言與輸入語言是分開的，您可以在設定功能選項中，選取顯示語言與輸入語言。為了簡訊與通訊錄姓名，一個簡訊可以使用2種語言組成，基礎的英文加上其他的語言。



字典(Dictionary)

您可以加入六十個新字到智慧輸入法的引擎中，而這六十個新字將可以在未來被搜尋或被建議使用。

您可以在底下功能中找到與選擇字典：

新增聯絡人(Add contact)，新的訊息(New message)，
 新增行事曆(Add calendar)

新增字(To register a new word)

● [Option](#) > [Add](#)：新增加字到字典裡，您可以使用傳統輸入法，輸入三十個以內的字母。



02 Getting started

改變已加入的文字(To change the registered word)

- **Option** > **Edit** : 編輯新加入的文字。



刪除新加入的文字(To delete the registered word)

- **Option** > **Delete**: 用來刪除新加入的文字



注意

當您按選擇時，以下的選擇會出現：輸入語言，1 2 3，特殊符號。



03 Using the menu

03 Using the menu

1.電話簿(Contact)

1.1搜尋聯絡人(Search)	33
1.2增加聯絡人(Add Contact)	33
1.3群組(Group)	34
1.4快速撥號(Speed dial)	35
1.5複製聯絡人(Copy)	36
1.6刪除聯絡人>Delete)	36
1.7記憶體狀態(Memory Status)	36

2.導航(Navigation)

2.1現在位置點(Current position)	37
2.2連續定位點(Continuous position)	38
2.3軌跡(Waypoints)	39
2.4位置點追蹤(Location tracking)	40
2.5設定(Setting)	40
2.6小幫手(Helper)	41
2.7Qiblah& Prayer(祈禱日)	42

3.通話記錄(Call logs)

3.1通話記錄(Call logs)	43
3.2刪除通話記錄>Delete)	43
3.3通話時間(Call Duration)	43

4.電子秘書(Organizer)

4.1鬧鈴(Alarm)	44
4.2行事曆(Calendar)	46
4.3計算機(Calculator)	47
4.4碼錶(Stopwatch)	47
4.5世界時間(World time)	48

5.簡訊(Messaging)

5.1編寫訊息(New message)	48
5.2收件匣(Inbox)	50
5.3草稿(Draft)	51
5.4寄件匣(Sent messages)	51
5.5寄件備份(Outbox)	51
5.6系統簡訊範本(Templates)	51
5.7設定(Settings)	52
5.8 訊息資訊(Info messages)	53
5.9 記憶體狀態(Memory status)	54
5.10 刪除簡訊>Delete messages)	55

6.響鈴設定(Sound settings)

7.設定(Settings)

7.1手機設定(Phone)	56
7.2通話設定(Call)	57
7.3GmPRS	62
7.4語言	63
7.5 時間/日期	64
7.6 數據連接設定	65
7.7 設定精靈	65
7.8 我的電話號碼	66

8.網路(Network)

8.1 網路模式	66
8.2 衛星註冊	67
8.3 偏好設定	67

9.安全(Security)

9.1 PIN1密碼(PIN1 code)	68
9.2 安全密碼(Security codes)	68
9.3 變更密碼(Change codes)	69
9.4 固定撥號(Fixed dialing)	69
9.5 關閉用戶群組(Closed User Group)	70
9.6 IMEI碼(IMEI Number)	71
9.7 軟體版本(Software version)	71
9.8 暖啟動(Soft reset)	71
9.9 回復原廠設定(Factory reset)	71

1. 電話簿(Contacts)





使用這個目錄來儲存與編排聯絡人到您的電話簿內。

1.1 搜尋(Search)

使用搜尋的功能來尋找電話簿上的名字



您有以下2種方法使用：

- 使用導覽鍵來上下捲動你的電話簿上的名單。  or 
- 輸入名字，使用鍵盤(和寫簡訊相同)，一般只要輸入姓名的前面幾個字就可以了，相同的字母會群聚顯示出來。

1.2 新增聯絡人(Add Contact)

新增聯絡人有很多不同的方法：

選擇 1

1. 在待機畫面中，輸入號碼，然後按  確定鍵，將號碼存入電話簿內。
2. 選擇聯絡人儲存在電話或SIM卡中。
3. 選擇電話號碼的類型。
4. 輸入姓名。
5. 選擇群組。
6. 輸入完所有內容，按  確定鍵，儲存資料。

選擇 2

1. 在待機畫面中，按  功能鍵左進入目錄選項(Menu)。
2. 捲到電話簿(Contacts)與選擇。
3. 捲到新增聯絡人(Add contact)與選擇。
4. 輸入姓名，電話號碼，e-mail和群組。
5. 輸入完所有內容，按  確定鍵，儲存資料。

03 Using the menu

選擇3

在瀏覽簡訊時， [Option > Save as a contact](#)

在未接來電清單內， [Option > Save to contacts](#)

再以接來電清單內， [Option > Save to contacts](#)

在已撥電話清單內， [Option > Save to contacts](#)

以上的選擇項目，都可以讓您輕鬆增加您想要儲存的聯絡人。

1.3 群組(Group)



在你電話簿中，用群組方式，可以讓您簡單的管理您的電話簿。群組可以讓您用不同的響鈴來設定與區隔不同的群組，也可以傳簡訊給群組內的所有聯絡人。

群組的功能：

1.改變群組名稱

[Option > Edit Group Name](#)

2.檢視特定的群組中的聯絡人名單

[Option > Group Member](#)



3.為選定的群組，改變響鈴樣式


[Option > Group ringtone](#)

4.傳送短訊息給群組內的所有聯絡人

[Option > Send SMS](#)

1.4 快速撥號(Speed dial)

您可以使用號碼鍵  -  來當快速撥號，但，每一個按鍵只能被定義成一個特定的電話號碼。

- 1.在待機狀態下，按  功能鍵左鍵，選擇電話簿 (Contacts)，然後選擇快速撥號 (Speed dial) 功能選項。
- 2.移至想要定義的數字鍵 2 - 9，然後按選擇(Option)與 OK 來定義快速撥號鍵的電話號碼。




指派(Assign)
Select > Assign

- 3.搜尋名字或電話號碼，然後用選單導覽鍵，按OK
- 4.如果要貯存一組以上號碼，選擇所要的數字，然後使用目錄導覽鍵來分項設定。
- 5.定義完快速撥號鍵的號碼後，您可以選擇快速撥號鍵，改變電話號碼，或重新定義新的快速撥號鍵。

用快速鍵撥打電話

用定義完的快速撥號打電話有二種方法：

- 1.如果您是在快速撥號模式下，選擇快速鍵數字碼後，按  發話鍵。
- 2.在待機狀態下，按快速鍵數字碼二秒鐘。

01

02

03

04

03 Using the menu

1.5 複製(Copy)

每一次您存一個新的聯絡人時，您可選擇直接把號碼存在手機上或是SIM卡上。如果您要複製整個電話簿從一個地方到另外一個地方，可以用複製(Copy)方式。

選擇您要使用的複製方式：

SIM卡到手機

手機到SIM卡

選擇完後，你可以複製方式：

- 一個連絡人
- 所有聯絡人

1.6 刪除>Delete)

從您的手機中或SIM卡中，刪除聯絡人。

選擇全部刪除，或逐一刪除。

- 手機
- SIM卡
- 手機和SIM卡

1.7 記憶體狀態(Memory Status)

顯示所有空間的容量與使用狀況，這空間包含手機及SIM卡。

手機可以儲存聯絡人資料，最大數量為255個。

SIM卡可以儲存聯絡人資料的數量與SIM卡型式有關，詳細數量須洽詢您的電話供應商取得。



2. 導航(Navigation)



使用導航功能去確定您現在的位置，以及到目的地的距離與方向，追蹤您的位置。同時，傳送定位系統（GPS）資料到您的電腦或筆記型電腦

1.2 現在位置點(Current position)



您可以使用Thuraya XT的GPS（全球定位系統）來確認您現在的所在位置。

Menu > 2. Navigation > 1. Current position

接收到您現在的GPS位置點資料後，您可以有以下的功能使用：

1. 貯在您現在的位置點，作為軌跡記錄使用（參考39頁）

Option > Save

2. 和之前已存檔的位置點比較（您會得到軌跡資料）

Option > Relative position

3. 使用簡訊將您現在的位置點傳送給您要傳送的人

Option > Send via SMS

4. 傳送您現在位置到電腦或筆記型電腦使用

(透過數據連接線的連結)

Option > Connect to PC

注意

要將GPS資料傳送到電腦前，您要先在電腦內，將驅動軟體與工具軟體安裝完畢後，才可以透過手機按開始，將資料傳送到電腦內。

01

02

03

04

03 Using the menu

2.2 連續定位點(Continuous position)

當您移動位置時，您可以使用這功能來連續更新您的GPS位置，這包括經度，緯度，高度，UTC，衛星總數，現在的速度PDOP(精確的定位點分析)，還有現在的方向與方位。

使用導覽鍵左或右 ，您能轉換資料形式或羅盤型態。

Menu > 2. Navigation > 2. Continuous position



當您得到連續定位點資料時，您可以使用以下功能：

1. 儲存現在的定位點，提供給軌跡功能使用。

Option > Save

2. 比較現在的定位點和前一個已儲存定位點（它會給你相關的位置對照）

Option > Relative position

3. 使用簡訊來傳送你現在的位置點

Option > Send via SMS

4. 傳送你現在的位置到電腦或筆記型電腦（當數據傳輸已經連線）

Option > Connect to PC

注意

要將GPS資料傳送到電腦前，您要先在電腦內，將驅動軟體與工具軟體安裝完畢後，才可以透過手機按開始，將資料傳送到電腦內。

2.3 軌跡記錄(Waypoints)

您可以建立一個軌跡記錄，自動儲存現在位置點的GPS資料。或是用手動建立一個軌跡記錄，隨時將現在位置點的GPS資料，透過手動方式，儲存在您知道的特別位置。軌跡記錄可以提供自然空間中，每個點的相對關係。每個軌跡記錄最多可以儲存200點。

1.顯示選擇的軌跡記錄資料。

Option > View

2.搜尋軌跡記錄。

Option > Search

3.用經緯度來建立一個特定的軌跡記錄。

Option > New

4.改變選擇的軌跡記錄名稱。

Option > Rename

5.刪除選擇的軌跡記錄。

Option > Delete

6.當一個軌跡記錄被選定後，軌跡記錄和現在位置會被做比較，當二個軌跡記錄被選定後，二個軌跡記錄會互相比較。

Option > Relative position

7.當軌跡記錄已經到了目的地，可以開始瀏覽全部的記錄。

Option > Start navigation

8.用簡訊來傳遞軌跡記錄

Option > Send via SMS

9.傳送軌跡記錄到電腦或筆記型電腦（當數據傳輸已經連線）

Option > Connect to PC



03 Using the menu

2.4 位置點追蹤(Location tracking)

這個位置點追蹤功能，可以從您的手機中看到軌跡記錄，或者把它們傳送到電腦。位置點追蹤具有固定時間，記錄位置點的功能。(2.5.2)



位置點追蹤的支援功能：

1. 在您的手機中顯示追蹤軌跡記錄。

Start > ON (Phone)

1.1 開始(Start)

手機開始追蹤與記錄位置點。

1.2 瀏覽(View)

顯示已經儲存的資料。(大於10個追蹤點)

1.3 刪除>Delete)

刪除已經儲存的資料。

2. 傳送追蹤位置點資料到電腦。

Start > ON (PC)

2.5 設定(Setting)

●2.5.1 格式

GPS的資訊可以有六種不同格式顯示：**DD.ddddd**
DD/MM/SS.ss, **DD/MM/SS**, **DD/MM.mm**, **MGRS**, and **UTM**.

●2.5.2 設定追蹤時間


您可以選擇追蹤時間的間隔從 1 秒鐘到 1 個小時。

請注意，只有200個軌跡記錄可被儲存。(假如你選擇時間間隔為一秒鐘，那追蹤將在200秒鐘後停止)


2.6 小幫手(Helper)

也許您在緊急狀況下，可以將您現在的GPS位置透過簡訊方式，發送給特定的收話人。



要取消小幫手，可以再按一次  功能鍵右。

●2.6.1 如何使用小幫手

長按  功能鍵右，去執行小幫手。



●2.6.2 編輯

設定特定收話人，可以輸入他們的電話號碼，您可使用手動輸入，或者使用電話簿內的名單。(假如您已經把他們儲存在您的電話簿名單中)



假如您從電話簿中選擇一個名字，而且存檔，這個名字就會顯示在這個名單中。

01

02

03

04

03 Using the menu

●2.6.3 緊急簡訊(Emergency SMS)

建立或撤消緊急簡訊。



●2.6.4 訊息設定(Message setup)

把您特定的緊急簡訊寫下來，以備急用時可以馬上傳送。



●2.6.5 定時設定(Timer setup)

設定訊息發出的頻率，萬一緊急時，可以定時發送訊息。
(設定時間間隔為三分鐘至二小時不等)

2.7回教朝拜和祈禱(Qiblah & Prayer)

關於伊斯蘭教徒膜拜方向和時間指示。



回教朝拜和祈禱支援下列功能：

- 1.接收膜拜時間在現在所在地區。
[Option > Update time](#)
- 2.接收膜拜方向在現在所在地區。
[Option > Muslim faith](#)
- 3.設定回教朝拜和祈禱鬧鈴。
[Option > Prayer reminder](#)
- 4.得到一個新的朝拜方向。
[Option > Find Qiblah](#)

3.通話記錄(Call logs)



您的電話通話歷史記錄，是可以顯示出來。

3.1 通話記錄(Call logs)

選擇您想要看的記錄

- 未接來電
- 已接來電
- 已撥電話

每個通話記錄可以儲存 20 個記錄，可顯示通話持續時間和通話起始時間。



3.2 刪除>Delete)

選擇刪除那一個通話記錄

- 未接來電
- 已接來電
- 已撥電話
- 全部



3.3 通話時間(Call Duration)

選擇顯示以下的通話時間

- 最後一通通話時間
- 已接來電
- 已撥電話
- 所有電話

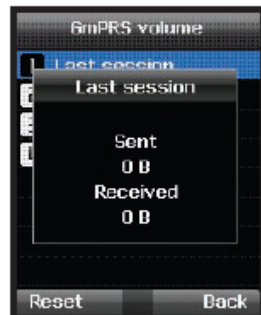


03 Using the menu

●3.3.1 GmPRS 資料計量

選擇瀏覽以下項目的數據傳輸計量

- 最後一次傳輸量
- 已送出數據傳輸量
- 已接收數據傳輸量
- 所有數據傳輸量



●3.3.2 重新計算

刪除所有統計資料，選擇您想要刪除的項目，並且按重新計算(Reset)將統計資料清除。

- 語音統計資料
- GmPRS數據統計資料
- 所有統計資料

4. 電子祕書



包含可使用的鬧鈴(Alarm)，行事曆(Calendar)，計算機(Calculator)，碼錶(Stopwatch)和世界時間(World time)

4.1 鬧鈴(Alarm)


您可以使用Thuraya XT，來設定叫醒鬧鈴 1 和鬧鈴 2。

●4.1.1 叫醒鬧鈴



- 現在時間
- 響鈴類型
- 鬧鈴設定時間
- 顯示鬧鈴現在狀況
- 顯示鬧鈴自動開機狀態

鬧鈴設定

1.用導覽鍵左右 ，選擇一星期中的一天。（可設定多組鬧鈴）



2.用導覽鍵左右 ，輸入一個時間。



3.用導覽鍵左右 ，選擇一個鬧鈴鈴聲。



4.用導覽鍵左右 ，選擇開啟或關閉鬧鈴。



5.用導覽鍵左右 ，選擇開啟或關閉鬧鈴自動開機功能。



注意：

鬧鈴自動開機功能如果是打開的，就算手機是在關機狀態，一旦鬧鈴時間到達，它還是會自動開機與發出鬧鈴聲響

01

02

03

04

03 Using the menu



6.按存檔(Save)讓改變的設定起作用。

●4.1.2 鬧鈴1和鬧鈴2

要設定鬧鈴1或鬧鈴2，請照以下指示：

請註解是鬧鈴1或鬧鈴2，鬧鈴自動開機功能無法使用。





關掉鬧鈴

- 1.按  功能鍵左（停止），來終止鬧鈴。
- 2.如果你要鬧鈴重複，按  功能鍵右（賴床），鬧鈴重複的時間會依據您先前設定來執行。




4.2 行事曆(Calendar)




-  未排行程日期
-  已排行程日期
-  選擇已排行程的日期
-  今天

1.選擇日期，新增行程內容。

Option > Add

2.瀏覽已排行程日期的內容。 

Option > View 或按  確定鍵瀏覽

3.刪除選擇日期內的行程內容。

Option > Delete All


要刪除已排行程日期，請先瀏覽行程內容後，再刪除。


4.前往一個特定日期。

Option > Go to date

按  數字鍵7，回到上個月的今天。

按  數字鍵9，跳到下個月的今天。

按  數字鍵1，回到去年的今天。

按  數字鍵3，跳到明年的今天。

5.設定一星期開始的第一天(日期)。


Option > Settings，星期的開始。


4.3 計算機(Calculator)



-  加
-  減
-  乘
-  除
-  顯示結果
-  清除已計算結果

快速按  鍵，小數點。





長按  鍵，百分比計算。

按  鍵，負號計算。

4.4 碼錶(Stopwatch)

碼錶可儲存二十次記錄。



-  開始 / 暫停 / 結果
-  返回 / 重疊 / 重新計時
-  移動至上一個時間，重新計時
-  移動至下一個時間，重新計時

01

02



03

04

03 Using the menu

4.5 世界時間(World time)

選擇 **Organizer > World time**，將會出現你所選擇的時間去對照當地的時間。

用  導覽鍵左右，選擇你所在的城市，然後按  確定鍵去存檔，下一次進入世界時間表單時，你會看到世界時間會與你所選取的城市時間相對應，排列成一直線。




注意

世界時間是依據你輸入的當地時間為準，如果你輸入的當地時間是錯誤的，那世界時間也會是錯誤的。

5.簡訊



在待機狀態中，你可以使用  導覽鍵右去執行簡訊功能。

選擇你要傳送的訊息，可以透過手機簡訊，傳真機，e-mail 或者ERMES。

5.1 編寫簡訊(New message)

每則簡訊的字數限制70個(阿拉伯語系)或160個(拉丁語系)。
您的Thuraya XT也支援多頁簡訊。

多頁的簡訊，會被顯示成單一簡訊，但也有可能因為電信公司終端機不支援連續訊息，而將一個多頁簡訊會被切斷成多條簡訊。

傳送簡訊

您可以編寫文字簡訊，然後在同一個時間傳給多人。

1.輸入您的簡訊

從功能表選單中，你可以使用內建的12種語言輸入法，特殊符號與數字。

注意

選擇特殊符號，按(*)鍵，切換數字和文字，按(#)鍵。智慧輸入法 Option > 9.eZiText。內建便利的文字自動組合功能(參考28頁)

2.選擇傳送方式

系統已經預設。簡訊傳送方式已經預設完成，Menu > 5. Messaging >

7. Settings

要更改系統預設值，使用 Option >

5. Sending options 進入簡訊編輯器。



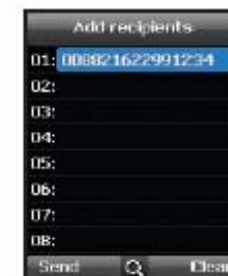
3.增加收信人數

選擇 Option > 2. Add recipients

已寫完的簡訊可在同一時間內傳給最多二十個人。

4.選擇 Option > 1. Send

就可以將簡訊傳送出去。



01

02



03


04

03 Using the menu

5.2 收件匣(Inbox)





您的收件匣可以儲存約150則簡訊在手機中，也可以儲存約150則簡訊在SIM卡內（依據SIM卡的規格而定）。

新的簡訊或語音留言的符號表示有  或 （後者表示有幾則簡訊）。如果手機和SIM卡的記憶空間都滿了，有

 符號會出現在螢幕上（要儲存新簡訊，請刪除一些舊簡訊）。

您的收件匣內的簡訊狀況：



-  SIM卡上未讀的取簡訊
-  SIM卡上已讀取的簡訊
-  手機上為讀取的簡訊
-  手機上已讀取的簡訊

打開簡訊請按  確定鍵。

語音信箱訊息

一個訊息出現表示有一個語音留言。

要連接語音信箱，收聽語音留言，從待機狀態按 1 # 然後再按

 或長壓  (快速撥號)。

語音信箱的號碼是可以儲存或改變從 [Menu](#) > 7. [Settings](#) >

2. [Call](#) > 4. [Voice mail](#).

快速撥號也可以設定 [Menu](#) > 1. [Contacts](#) > 4. [Speed dial](#) 來定義數字鍵 1 為語音信箱的快速撥號鍵。

簡訊詳情

使用這個選單來看簡訊詳情

- 時間和日期
- 發送者的電話號碼
- 簡訊的傳送狀態



5.3 草稿(Draft)

如果你不想立刻將簡訊傳送出去，可以將簡訊先存在草稿匣內：

在你寫完簡訊後，按儲存。

Menu > 5. Messaging > 3. Draft

5.4 寄件匣(Sent messages)

成功發出的簡訊會存在寄件匣(Sent messages)內，您可以存150條已發的簡訊在手機中，而根據SIM卡的不同，也會有不同數量的簡訊可以存在SIM卡中。

Menu > 5. Messaging > 4. Sent messages

5.5 寄件備份(Outbox)

目前正在傳送的簡訊或者還沒傳送成功的簡訊，會被顯示在寄件備份中，如果傳送成功後，會被移至已寄件匣內，您的寄件備份會有一個自動傳送功能；您的Thuraya XT手機，會將寄件備份內沒有傳送出的簡訊自動傳送，寄件備份可存五十則以內的簡訊。

Menu > 5. Messaging > 5. Outbox

5.6 系統簡訊範本(Templates)

如果您常傳送相同的文字簡訊，您可以把它們設定成簡訊範本。

您的Thuraya XT手機有15個內建簡訊範本，您可以額外增加10個簡訊範本。

Menu > 5. Messaging > 6. Templates

01

02

03

04

03 Using the menu




5.7 設定(Settings)

●5.7.1 服務中心(Service center)

服務中心的服務號碼是由衛星電話公司提供，必須儲存起來，以便傳送簡訊。

服務號碼設定由SIM卡中的服務中心所存的號碼為優先使用，有五組簡訊服務中心的號碼可以儲存，但是，一次只能用一個已設定的簡訊服務號碼。

如何設定服務中心號碼

1. [Menu](#) > 5. [Messaging](#) > 7. [Settings](#) > 1. [Service center](#).
2. 要進入編輯畫面，需先選擇儲存號碼的位置，然後按  確定鍵，進入編輯畫面。
3. 輸入服務供應者提供的簡訊服務號碼。
4. 按  功能鍵左，來儲存服務號碼。
5. 移動游標到要使用的服務號碼，然後按  功能鍵左，完成設定。

●5.7.3 格式(Format)

簡訊可以透過文字，傳真，email或者ERMES服務來傳送，而依服務供應者提供的格式來做改變。

●5.7.3 傳送回報(Delivery report)

傳送簡訊後，您可以請求網路提供一個傳送回報。(網路服務)

[Menu](#) > 5. [Messaging](#) > 7. [Settings](#) > 3. [Delivery report](#)

●5.7.4 有效時間設定(Validity)

當收信人的電話關機，或在收不到訊號的地區，簡訊可以被儲存在簡訊服務系統中，而根據你的設定，重新再傳送一次。簡訊儲存時間設定，從一小時到無限制的儲存時間。

[Menu](#) > 5. [Messaging](#) > 7. [Settings](#) > 4. [Validity](#)

●5.7.5 回覆要求(Request reply)

要求收件人回覆。

Menu > 5. Messaging > 7. Settings > 5. Request reply

●5.7.6 簡訊傳遞選擇(Bearer selection)

您的Thuraya XT 提供二種不同的傳遞模式，針對文字內容較多的簡訊，可以選擇使用GmPRS來傳遞這則簡訊。


Menu > 5. Messaging > 7. Settings > 6. Bearer selection

5.8 訊息資訊(Info message)

訊息資訊是一個網路服務，它以文字型態，提供很多不同主題，例如：天氣，交通，新聞．．．．．，你可以選擇自己特別喜愛的主題去設定。

儲存主題

訊息資訊可以以它的主題，來做設定。

1. *Menu > 5. Messaging > 8. Info message > 4. Topics.*
2. *Option > Insert.*
- 3.輸入頻道的ID（依主題分類），依照服務提供者的提供，和按  功能鍵左。
- 4.輸入主題的標題，然後選擇 *Option > 1. Save*，來儲存主題。

01

02


03

04

03 Using the menu

接收訊息

在訊息資訊選單中：

1. 狀態(Status)已經預先被設定成關閉，將狀態(Status)設定成開啟。
2. 選擇語言和移動游標到您想要的語言上，然後按  功能鍵左來確定一個語言的選擇。
3. 選擇主題，然後輸入ID頻道和標題去接收，然後存檔。
4. 選擇一般常用的主題，然後選擇 *Option* > 5. *Mark/unmark*，來執行註記功能。



5.9 記憶體狀態(Memory status)

顯示在手機與SIM卡中，已使用的記憶體總量。

—儲存空間最大量是450則簡訊(收件匣：150則，草稿：100則，寄件匣：150則，寄件備份：50則)

—SIM卡儲存簡訊的容量，根據SIM卡的型號而有所不同。

Menu > 5. *Messaging* > 9. *Memory status*



5.10 刪除簡訊>Delete messages)



選擇刪除所有簡訊選項。按  確定鍵，就可以很容易的刪除所有簡訊。

Menu > 5. Messaging > 7. Settings > 10. Delete messages

6 · 鈴聲設定(Sound settings)



設定您的Thuraya XT所有功能的鈴聲。

- 1.用  確定鍵來選定你要的鈴聲。
- 2.用  導覽鍵左/右來調整鈴聲音量。
- 3.選擇來電鈴聲的鈴聲類型。
- 4.設定按鍵音。
- 5.設定按鍵音的音量。

01

02

03

04

03 Using the menu



7.設定(Settings)



您的Thuraya XT基本設定方式

7.1 手機設定(Phone)

●7.1.1 桌面圖案設定

選擇一個最喜歡的佈景來當您的螢幕背景。用導覽鍵  左右來瀏覽內建桌面圖案，按  確定鍵來完成設定。

●7.1.2 手機問候與設定

設定一個手機問候語，每次您一啟動您的Thuraya XT電話時，它就會出現。

Menu > 7. Settings > 1. Phone > 2. Greeting message

●7.1.3 背景燈光

您的Thuraya XT背景燈光，可被設定為：

- 永遠開著。
- 只開15或30秒鐘。

●背景燈光的明暗，會影響電池的使用量，背景燈光太亮，會讓電池使用時間縮短。

●7.1.4 亮度感應器

螢幕的亮度，會根據您現在的環境亮度，透過亮度感應器來自動調整。

當亮度感應器關閉後，您可以透過手動設定方式，來做三種程度的亮度設定。

Menu > 7. Settings > 1. Phone > 4. Brightness sensor > Off or On

●7.1.5 螢幕對比

螢幕對比有五個刻度，提供手動設定螢幕背景光線。按  導覽鍵左右來選擇想要的亮度，然後按  確定鍵存檔。



7.2 通話設定(Call)

您可以設定基本的來電與撥出電話功能。

●7.2.1來電等待(Call waiting)

來電等待可以讓您結束現在的通話，或是等候的當時，接聽來電。如果您要使用這個功能，您必須從電話供應商購買這項服務。



●7.2.2 來電轉接(Call divert)

來電轉接的功能可以用在來電中的

—語音來電

—資料來電

—傳真來電

到一個指定的號碼。

7.2.2.1語音

設定語音電話轉接

7.2.2.1.1所有語音

這個功能會把所有語音來電轉接到一個指定的號碼。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 1. Voice > 1. All voice



01

02

03

04

03 Using the menu

7.2.2.1.2 忙線

當電話忙線中，另一個來電會被轉接到其它的線路，您可選擇轉接到語音信箱或另一個指定的電話號碼。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 1. Voice > 2. Busy

7.2.2.1.3 無人接聽

當你的電話沒有接聽時，來電會被轉接到其它電話，您可選擇被轉接前的等候時間（5、15或30秒）你可選擇轉接到語音信箱或另一個指定的號碼。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 1. Voice > 3. No reply

7.2.2.1.4 收不到訊號

您的Thuraya XT關機或您在收不到訊號的地方，你可選擇轉接到語音信箱或另一個指定的號碼。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 1. Voice > 4. Unreachable

7.2.2.1.5 清除轉接

取消所有的來電轉接功能。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 1. Voice > 5. Clear divert

7.2.2.2 所有傳真

轉接所有傳真來電。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 2. All fax

7.2.2.3 所有數據傳輸

轉接所有進來的數據傳輸。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 3. All data

7.2.2.4 清除所有傳真和數據傳輸轉接

清除所有進來的傳真和數據傳輸轉接。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 2. Call diverting > 4. Deactivates all

●7.2.3 通話限制

要使用通話限制服務，您必須隻到和SIM卡相同的密碼，而且也要向您的電話供應商申請這項服務。


7.2.3.1 撥出電話

這個功能是限制所有電話撥出。

[Menu](#) > 7. [Settings](#) > 2. [Call](#) > 3. [Call barring](#) > 1. [Outgoing calls](#)



7.2.3.2 國際電話

這個功能是限制所有國際電話撥出，要執行或取消這個功能，須要輸入 4 個數字密碼，然後按  確定鍵去連接網路，來完成這個設定。


[Menu](#) > 7. [Settings](#) > 2. [Call](#) > 3. [Call barring](#) > 2. [International calls](#)

7.2.3.3 除了自己的國家以外的國際電話限制撥出

這個功能是限制所有國際電話撥出，除了所設定自己國家的電話。

[Menu](#) > 7. [Settings](#) > 2. [Call](#) > 3. [Call barring](#) > 3. [International calls except to home country](#)

7.2.3.4 來電

這個功能拒絕所有來電。要執行或取消這個功能，須要輸入 4 個數字密碼，然後按  確定鍵去連接網路，來完成這個設定。

[Menu](#) > 7. [Settings](#) > 2. [Call](#) > 3. [Call barring](#) > 4. [Incoming calls](#)

01

02

03

04

03 Using the menu

7.2.3.5 來自國外的電話

這個功能拒絕來自國外的電話。

*Menu > 7. Settings > 2. Call > 3. Call barring >
5. Incoming calls when abroad*

7.2.3.6 取消通話限制

取消所有的通話限制。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 3. Call barring > 6. Clear barring

●7.2.4 語音信箱


設定一個新的語音信箱號碼

Menu > 7. Settings > 2. Call > 4. Voice mail

●7.2.5 接聽來電


當有來電時，設定一個你接聽來電的方式：

—選擇在鈴響5秒或10秒後自動接聽。

—選擇按  確認鍵接聽來電（已預設）或
按任意鍵接聽來電。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 5. Call answering

●7.2.6 DTMF tone

設定一個為了回答ARS來電的DTMF tone，要設定這個功能，
選擇開啟(On)與按  確定鍵，來完成設定。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 6. DTMF tone

●7.2.7 自動重撥

如果您所撥的電話忙線中，您可以執行自動重撥這個電話的功能：

Menu > 7. Settings > 2. Call > 7. Auto redial

●7.2.8 傳送自己的號碼

當打電話時，您可以選擇顯示自己的號碼或隱藏號碼。

Menu > 7. Settings > 2. Call > 8. Send own number

注意

有些功能無法更改時，請洽詢您的電話供應商。

●7.2.9 費用

這個功能可以讓你控制你撥出電話的費用



這個功能提供的價錢金額可能和實際金額有不同，實際金額請洽您的電話供應商。

注意

這個費用控制是SIM卡支援的，有些SIM卡可能沒有這個功能。

7.2.9.1 費率



您可按照您的價格，做一個每分鐘通話費率的設定，要設定價格，您要有PIN2密碼，這密碼在您的SIM卡包裝上。

按  功能鍵左或按  確定鍵，輸入4個數字的SIM PIN2密碼去使用這個功能。

03 Using the menu



7.2.9.2 費用限制

允許您設定一個最大的撥出電話計費量，一但撥出電話金額超過限制，將會限制發話(無法撥出)

輸入您的4個數字SIM PIN2密碼，然後按  功能鍵左或按  確認鍵，進入功能設定。

7.2.9.3 顯示費用

可以選擇是否顯示所有撥打電話的費用。

選擇開(On)或關(Off)，然後按  功能鍵左或  確認鍵，完成設定。

7.3 GmPRS

您可以變更您的GmPRS的连接設定。

●7.3.1 APN



當您透過GmPRS連上網路前，您必須洽詢您的電話供應商，開通服務與取得相關設定。

您可以設定連上網路的名稱，可以設定三個以上的名稱，然而每次使用，只能用一個連網名稱。



Menu > 7. Settings > 3. GmPRS > 1. APN

●7.3.2 自動拒絕接聽

這個功能決定當GmPRS連接到網路時，是否拒絕接聽來電。執行這個功能，選擇通信選單，選擇開啟(On)，然後按  功能鍵左或  確定鍵，完成設定。

7.4 語言(Language)

您可以設定屬於您的Thuraya XT的

- 顯示語言(System language)和
- 輸入語言(Input language)

顯示語言與您現在的目錄選單字樣顯示是相同的，輸入語言，是您要輸入文字的語言。設定顯示語言會改變螢幕上的所有顯示字樣。設定輸入語言則會改變您輸入文字語言的方式，例如簡訊的輸入語言，其他還包括字典或智慧輸入法(eZiText)等，都可以用自己喜愛的語言輸入來改變。

Menu > 7. Settings > 4. Language



變更語言

選擇您要的語言，透過導覽鍵  左右和按  確定鍵來完成設定。

Menu > 7. Settings > 4. Language



System language
[English]



Input language
[French]

03 Using the menu

7.5 時間/日期(Time/Date)

設定時間和日期，您可以進入設定選項，選取自動更新或是手動設定。

Menu > 7. Settings > 5. Time/Date



選擇您想要在電話中出現的日期和時間格式，按導覽鍵



左右去瀏覽所有格式選單。



自動更新




自動更新是使用您的Thuraya XT電話中的GPS資訊來更新時間/日期，有些無法判定時間的時區或是無法確認時間的正確性，在這情況下，請使用手動設定方式來設定時間/日期。有關自動更新部分，須要您的手機與GPS衛星連線，才可以做自動更新。

7.6 數據連線(Data connection)

使用GPS資料傳輸、數據傳輸或軟體更新，都可以透過數據埠連結來使用，連接埠的形式有USB和Serial(RS-232)兩種。

當您選擇USB連線，USB傳輸速率是內定值，無法改變。選擇Serial連線，傳輸速率有十種不同速度，而優先選取的是-自動速率。

Menu > 7. Settings > 6. Data connection

按四向導覽鍵  左右選取數據埠(Data port)，當您選取Serial埠時，您可以選取不同的連線速率。按  功能鍵左或是  確定鍵來完成設定。

7.7 設定精靈(Setup wizard)

當電話第一次使用時，設定精靈可以幫助你做第一次基本設定，例如：時間 / 日期，位置，語言，和幫助您複製SIM的資料到您手機的記憶體中。

Menu > 7. Settings > 7. Setup wizard

01

02

03

04


03 Using the menu

7.8 我的電話號碼


我的電話號碼功能是将您的語音號碼，傳真號碼與數據號碼登錄到手機上，這些號碼來自於您的SIM卡提供廠商。

Menu > 7. *Settings* > 8. *My numbers*


●7.8.1 語音

設定語音號碼，在編輯區內輸入語音號碼，按功能鍵左與  確定鍵來完成設定。

●7.8.2 傳真

設定傳真號碼，在編輯區內輸入傳真號碼，按功能鍵左與  確定鍵來完成設定。

●7.8.3 數據

設定數據號碼，在編輯區內輸入數據號碼，按功能鍵左與  確定鍵來完成設定。

8.網路(Network)

為了要用您的Thuraya XT來打電話或傳遞訊息，衛星網路連線是必要的。



8.1 網路模式(Network mode)

如果選擇自動模式，手機會根據SIM卡中預設的清單，自動選取衛星網路連線。如果選擇手動模式，您可以透過可利用的清單，選取衛星網路連線。


Menu > 8. *Network* > 1. *Network mode* > 1. *Automatic* or > 2. *Manual*



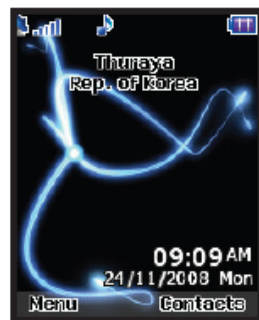
注意

建議您使用自動模式。

8.2 衛星註冊(SAT Registration)

當手機螢幕上的衛星的訊號顯示是空白時(無信號格數)，表示您將無法接收或撥出衛星電話，這時，您可以在目錄選單中選擇手動方式(Manual)，更新衛星註冊，讓手機重新搜索衛星訊號。

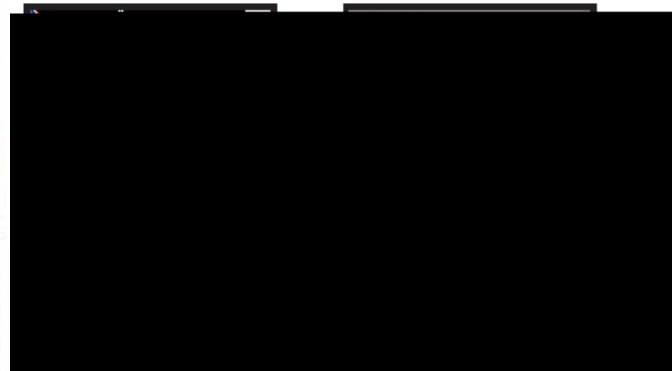
Menu > 8. Network > 2. SAT registration



8.3 偏好設定(Preference)

顯示您的網路註冊的偏好設定，這些設定是儲存在您的SIM卡內。您可以增加或移除這些偏好設定名單。

Menu > 8. Network > 3. Preference



01

02

03

04

03 Using the menu

9.安全(Security)



這個功能是在保護您的個人資訊和你電話中的通話記錄等基本內容不會被偷窺

9.1 PIN1密碼

您可選擇每次開機時要輸入開機密碼(PIN)·如果密碼連續錯三次·SIM卡就會被鎖卡·無法使用·除非您使用正確的PUK·來解開鎖卡·這樣電話才可使用·您在收到SIM卡的同時·您會收得PIN和PUK密碼·

輸入PIN1密碼後·選擇On

9.2 安全密碼(Security code)

除了開機密碼(PIN)之外·您也可以用個人安全密碼來保護您的電話·

開機時·要輸入開機密碼和安全密碼·要二組密碼正確輸入才能開機使用·

輸入安全密碼後·選擇On

注意：

您的Thuraya XT預設的安全密碼是“0 0 0 0”·而這組密碼可以在目錄內的改變密碼選項中去做變更·

9.3 變更密碼

變更選擇項目密碼：

- PIN1密碼
- PIN2密碼
- 安全密碼
- 通話限制密碼

(通話限制功能的使用，請檢查您的操作)



9.4 固定撥號

固定撥號功能，只有預設的電話號碼可以通話與傳送簡訊，其他通話都被限制



●9.4.1 顯示固定撥號清單

顯示電話號碼或姓名，這些是註冊在固定撥號清單中。

Menu > 9. Security > 4. Fixed dialing > 1. Show list



01

02



03

04

03 Using the menu

●9.4.2 加入新號碼

加入一個新的電話號碼到固定撥號清單中：

- 1.輸入PIN2密碼與按  確定鍵。
- 2.輸入姓名或電話號碼。
- 3.按功能鍵左(Save)  儲存。

Menu > 9. Security > 4. Fixed dialing > 2. Add new



●9.4.3開啟/關閉(On/Off)

設定開啟或關閉固定撥號。

Menu > 9. Security > 4. Fixed dialing > 3. On/off



9.5 關閉用戶群組

關閉用戶群組是將通話群組關閉的一個功能。

使用關閉用戶群組，請連繫您的服務供應商洽詢相關細節。

Menu > 9. Security > 5. Closed user group



9.6 手機識別碼(IMEI)

每一支Thuraya XT 都有一個獨一無二的手機識別碼(IMEI)

您可以檢查您的Thuraya XT 手機識別碼。

Menu > 9. Security > 6. IMEI number



9.8 暖啟動

您可以重新啟動您的Thuraya XT 手機，卻不會遺失您個人的相關設定，像似電話簿或簡訊等。

Menu > 9. Security > 8. Soft reset



9.7 軟體版本

您可以檢查您的Thuraya XT 軟體版本。

Menu > 9. Security > 7. S/W version



9.9 回復原廠設定

回復原廠設定會將手機相關設定回復到剛出廠時的狀況，同時，您也會遺失您個人的相關設定，像似電話簿或簡訊等。

Menu > 9. Security > 9. Factory reset



01

02

03

04



04 附加資訊

04 Additional Information

04 附加資訊

Troubleshooting	故障排除	75	PIN & PUK	86
Quick access codes	快速進入選單	76	PIN2 & PUK2	86
Access codes	進入選單	86	Barring code	86
Security code	安全密碼	86		

故障排除

1.當您的電話無法開機

- 檢查電池是否固定在正確位置。
- 檢查電池是否充電與電力充足。
- 如果電池電力充足，也無法順利打開電話電源，請聯絡您的服務供應商。

2.當螢幕出現 “Insert SIM” (插入SIM卡)的訊息

- 插入SIM卡。
- 試著重新再次插入SIM卡。
- SIM卡是否有效(預付卡未到期)?是否因為輸入錯誤的密碼，讓SIM卡被撤銷？
- 檢查SIM卡上的連接點是否髒污？清潔SIM卡連接點，並確定沒有外來物影響SIM卡功能。

3.當您遺失安全密碼

- 輸入出廠原始設定密碼 “0000” 。
- 如果您遺失了個人安全密碼，請洽詢您的電話供應商，此時，會需要使用您的電話保固卡。

4.當GPS資料無法傳送到電腦

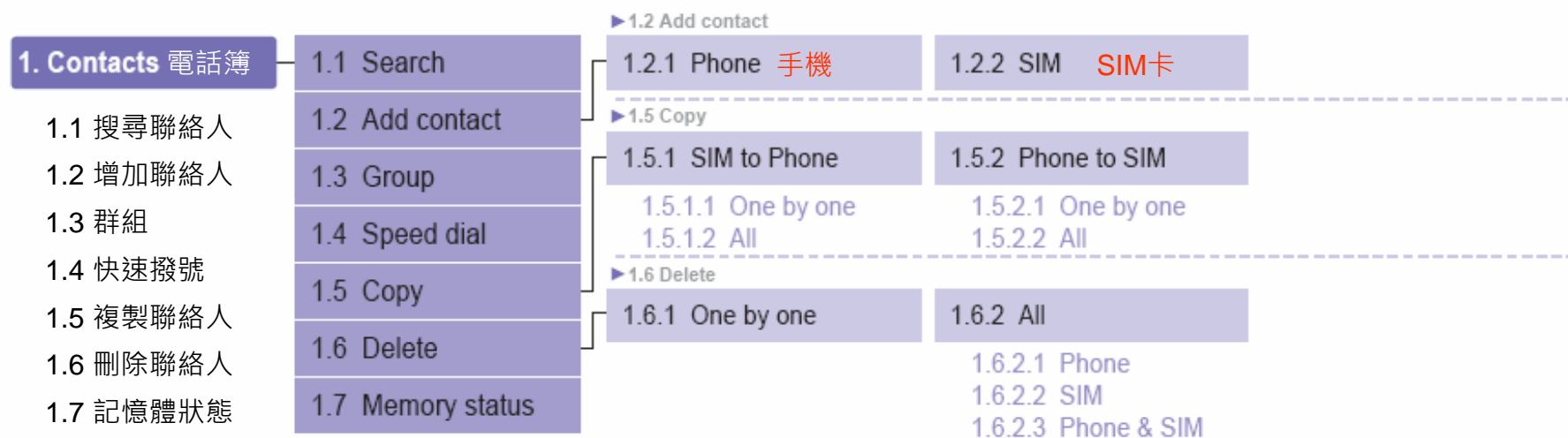
- 數據線是否正確連接？
- 檢查電腦數據接口(Port)是否正確設定或選擇？詳細說明請參考第 頁。
- 檢查GPS數據資料格式是否與您的電腦或筆記型電腦相容？

5.當您的Thuraya XT 掉到水裡

- 取出電池，去除電話水分，使電話保持乾燥，聯絡您的電話供應商。

04 附加資訊

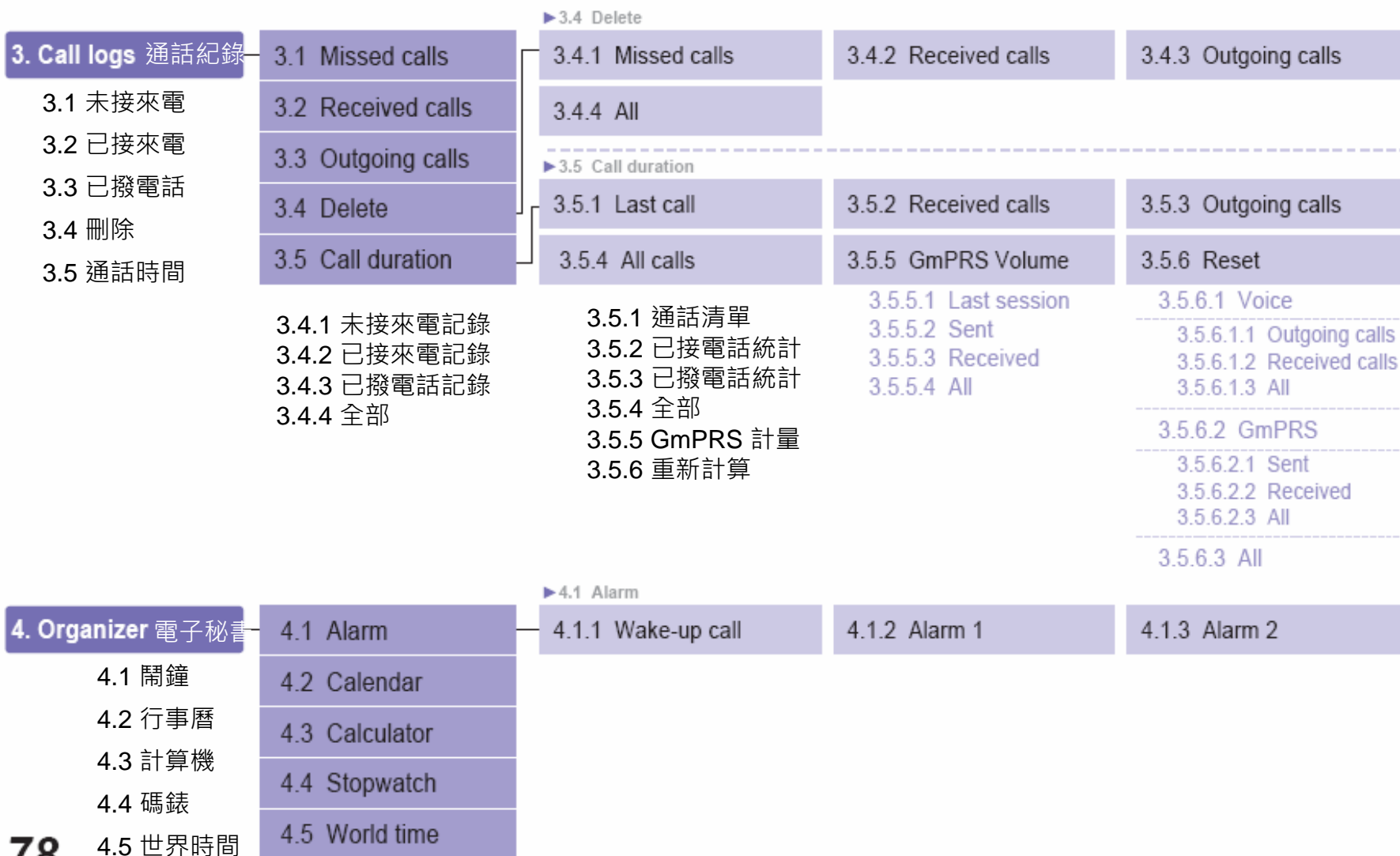
Quick access codes 快速進入選單



2. Navigation 導航	2.1 Current position	▶ 2.5 Settings		
	2.2 Continuous position	2.5.1 Format 格式	2.5.2 Tracking time 追蹤時間	
	2.3 Waypoints	2.5.1.1 DD.ddddd	2.5.2.1 1 Second	
	2.4 Location track	2.5.1.2 DD/MM/SS.ss	2.5.2.2 3 Seconds	
	2.5 Settings	2.5.1.3 DD/MM/SS	2.5.2.3 10 Seconds	
	2.6 Helper	2.5.1.4 DD/MM.mm	2.5.2.4 30 Seconds	
	2.7 Qiblah & Prayer	2.5.1.5 MGRS	2.5.2.5 1 Minute	
		2.5.1.6 UTM	2.5.2.6 3 Minutes	
			2.5.2.7 5 Minutes	
			2.5.2.8 10 Minutes	
			2.5.2.9 15 Minutes	
			2.5.2.10 30 Minutes	
			2.5.2.11 1 Hour	

		2.6 Helper		
		2.6.1 Edit	2.6.2 Emergency SMS	2.6.3 Setup message
		2.6.4 Setup timer	2.6.5 Delete	
		2.6.1 編輯		
		2.6.2 緊急簡訊		
		2.6.3 設定簡訊		
		2.6.4 設定時間		
		2.6.5 刪除		

04 附加資訊



5. Messaging 簡訊

- 5.1 編寫簡訊
- 5.2 收件匣
- 5.3 草稿
- 5.4 寄件匣
- 5.5 寄件備份
- 5.6 系統簡訊範本
- 5.7 設定
- 5.8 訊息資訊
- 5.9 記憶體狀態
- 5.10 刪除訊息

- 5.1 New message
- 5.2 Inbox
- 5.3 Draft
- 5.4 Sent messages
- 5.5 Outbox
- 5.6 Templates
- 5.7 Settings
- 5.8 Info message
- 5.9 Memory status
- 5.10 Delete messages

- 5.10.1 收件匣
- 5.10.2 草稿
- 5.10.3 寄件匣
- 5.10.4 寄件備份
- 5.10.5 系統簡訊範本
- 5.10.6 手機
- 5.10.7 SIM卡
- 5.10.8 全部

► 5.7 Settings

5.7.1 Service center	5.7.2 Format	5.7.3 Delivery report
	5.7.2.1 Text	5.7.3.1 On
	5.7.2.2 Fax	5.7.3.2 Off
	5.7.2.3 E-mail	
	5.7.2.4 ERMES	
5.7.4 Validity	5.7.5 Request reply	5.7.6 Bearer selection
5.7.4.1 Maximum	5.7.5.1 On	5.7.6.1 SMS Server
5.7.4.2 1 Hour	5.7.5.2 Off	5.7.6.2 GmPRS Server
5.7.4.3 6 Hours		
5.7.4.4 1 Day	5.7.1 服務中心	5.7.4 有效的
5.7.4.5 3 Days	5.7.2 格式	5.7.5 回覆請求
5.7.4.6 1 Week	5.7.3 發送簡訊報告	5.7.6 寄信方式選擇

► 5.8 Info message

5.8.1 Status	5.8.2 Inbox	5.8.3 Language
5.8.1.1 On	5.8.1 狀態	
5.8.1.2 Off	5.8.2 收件匣	
	5.8.3 語言	
5.8.4 Topics	5.8.4 標題	

► 5.10 Delete messages

5.10.1 Inbox	5.10.2 Draft	5.10.3 Sent messages
5.10.4 Outbox	5.10.5 Template	5.10.6 Phone
5.10.7 SIM	5.10.8 All	

04 附加資訊

鈴聲設定

6. Sound Setting

6.1 鈴聲音調

6.2 鈴聲音量

6.3 鈴聲樣式

6.4 鍵盤聲

6.5 鍵盤聲音量

6.1 Ringtone

6.2 Ringtone volume

6.3 Ringing type

6.4 Keypad tone

6.5 Keypad volume

► 6.1 Ringtone

6.1.1 Thuraya

6.1.4 Jazz

6.1.7 For you

6.1.10 Maestro

6.1.13 Ring 3

6.1.2 Esperanza

6.1.5 Arabia

6.1.8 Magic

6.1.11 Ring 1

6.1.14 Ring 4

6.1.3 Funky

6.1.6 Crescendo

6.1.9 Too far

6.1.12 Ring 2

6.1.15 Ring 5

► 6.3 Ringing type

6.3.1 Ringing

6.3.4 Beep once

6.3.2 Ascending

6.3.5 Off

6.3.3 Ring once

► 6.4 Keypad tone

6.4.1 DTMF tone

6.4.2 Tree tone

6.4.3 Off

7. Settings 設定

7.1 手機設定

7.2 通話設定

7.1 Phone

7.2 Call

7.3 GmPRS

7.4 Language

7.5 Time/Date

7.6 Data connection

7.7 Setup wizard

7.8 My numbers

▶ 7.1 Phone

7.1.1 Wallpaper

7.1.1 桌布

7.1.2 歡迎語

7.1.3 背景亮度

7.1.4 Brightness sensor

7.1.4.1 Off

7.1.4.2 On

7.1.2 Greeting message

7.1.4 光線亮度感應

7.1.5 LCD對比度

7.1.5 LCD contrast

7.1.3 Backlight

7.1.3.1 15 Seconds

7.1.3.2 30 Seconds

7.1.3.3 Always on

▶ 7.2 Call

7.2.1 Call waiting

7.2.1.1 Activate

7.2.1.2 Status

7.2.1.3 Deactivate

7.2.1 電話插播

7.2.2 通話轉接

7.2.3 通話限制

7.2.2 Call divert

7.2.2.1 Voice

7.2.2.1.1 All voice

7.2.2.1.1.1 Activate

7.2.2.1.1.1.1 Voicemail

7.2.2.1.1.1.2 Number

7.2.2.1.1.2 Status

7.2.2.1.1.3 Deactivate

7.2.2.1.2 Busy

7.2.2.1.2.1 Activate

7.2.2.1.2.1.1 Voicemail

7.2.2.1.2.1.2 Number

7.2.2.1.2.2 Status

7.2.2.1.2.3 Deactivate

7.2.2.1.3 No reply

7.2.2.1.3.0 5seconds, 15seconds, 30seconds

7.2.2.1.3.1 Activate

7.2.2.1.3.1.1 Voicemail

7.2.2.1.3.1.2 Number

7.2.2.1.3.2 Status

7.2.2.1.3.3 Deactivate

7.2.3 Call barring

7.2.3.1 Outgoing calls

7.2.3.1.1 Activate

7.2.3.1.2 Status

7.2.3.1.3 Deactivate

7.2.3.2 International Calls

7.2.3.2.1 Activate

7.2.3.2.2 Status

7.2.3.2.3 Deactivate

7.2.3.3 International calls except to home

7.2.3.3.1 Activate

7.2.3.3.2 Status

7.2.3.3.3 Deactivate

7.2.3.4 Incoming calls

7.2.3.4.1 Activate

7.2.3.4.2 Status

7.2.3.4.3 Deactivate

01

02

03

04

04 附加資訊

7. Settings 設定

7.1 Phone

7.2 Call

7.3 GmPRS

7.4 Language

7.5 Time/Date

7.6 Data connection

7.7 Setup wizard

7.8 My numbers

7.2.2.1.4 Unreachable

7.2.2.1.4.1 Activate

7.2.2.1.4.1.1 Voicemail

7.2.2.1.4.1.2 Number

7.2.2.1.4.2 Status

7.2.2.1.4.3 Deactivate

7.2.2.1.5 Clear divert

7.2.2.2 All fax

7.2.2.2.1 Activate

7.2.2.2.2 Status

7.2.2.2.3 Deactivate

7.2.2.3 All data

7.2.2.3.1 Activate

7.2.2.3.2 Status

7.2.2.3.3 Deactivate

7.2.2.4 Deactivate all

7.2.3.5 Incoming calls When abroad

7.2.3.5.1 Activate

7.2.3.5.2 Status

7.2.3.5.3 Deactivate

7.2.3.6 Clear barring

7.2.3.6.1 All

7.2.3.6.2 Outgoing

7.2.3.6.3 Incoming

7.2.4 Voice mail

7.2.4 語音信箱

7.2.5 接聽方式

7.2.6 DTMF 音調

7.2.5 Call answering

7.2.5.1 Auto answer

7.2.5.1.1 5 Seconds

7.2.5.1.2 10 Seconds

7.2.5.1.3 Off

7.2.5.2 Any key

7.2.5.2.1 On

7.2.5.2.2 Off

7.2.6 DTMF tone

7.2.6.1 On

7.2.6.2 Off

7. Settings 設定	7.1 Phone	7.2.7 Auto redial	7.2.8 Send own number	7.2.9 Cost
7.1 手機設定	7.2 Call	7.2.7.1 On	7.2.8.1 Preset	7.2.9.1 Charge rate
7.2 通話設定	7.3 GmPRS	7.2.7.2 Off	7.2.8.2 Off	7.2.9.2 Cost limit
7.3 GmPRS設定	7.4 Language		7.2.8.3 On	7.2.9.3 Display cost
7.4 語言	7.5 Time/Date	▶ 7.3 GmPRS		
7.5 時間/日期	7.6 Data connection	7.3.1 APN	7.3.2 Auto reject	7.2.7 自動重撥
7.6 數據連接設定	7.7 Setup wizard	7.3.1.1 Select	7.3.2.1 On	7.2.8 發送手機號碼
7.7 設定精靈	7.8 My numbers	7.3.1.2 Insert	7.3.2.2 Off	7.2.9 計費
7.8 我的電話號碼		7.3.1.3 Edit		7.3.1 APN
		▶ 7.8 My numbers		7.3.2 拒絕接聽
		7.8.1 Voice	7.8.2 Fax	
			7.8.3 Data	

04 附加資訊

8. Network 網路	8.1 Network mode	▶ 8.1 Network mode		
		8.1.1 Automatic 自動	8.1.2 Manual 手動	
	8.2 SAT registration	▶ 8.3 Preference		
	8.3 Preference	8.3.1 Preference > Option > View	8.3.2 Preference > Option > New	
		8.3.3 Preference > Option > Edit	8.3.4 Preference > Option > Delete	
9. Security 安全	9.1 PIN1 code	▶ 9.1 PIN1 code		
		9.1.1 On	9.1.2 Off	
	9.2 Security code	▶ 9.2 Security code		
	9.3 Change codes	9.2.1 On	9.2.2 Off	
	9.4 Fixed dialing	▶ 9.3 Change codes		
	9.5 Closed user group	9.3.1 Change PIN1	9.3.2 Change PIN2	9.3.3 Security code
	9.6 IMEI number	9.3.4 Barring code		
	9.7 S/W version	▶ 9.4 Fixed dialing		
	9.8 Soft reset	9.4.1 Show list	9.4.2 Add new	9.4.3 On/Off
	9.9 Factory reset	9.4.3.1 On 9.4.3.2 Off		

<div>9. Security 安全</div> <div>9.5 關閉用戶群組</div> <div>9.6 IMEI碼</div> <div>9.7 軟體版本</div> <div>9.8 暖啟動</div> <div>9.9 回復原廠設定</div>	9.1 PIN1 code	▶9.5 Closed user group		
	9.2 Security code	9.5.1 Preset	9.5.2 On	9.5.3 Off
	9.3 Change codes			
	9.4 Fixed dialing	▶9.8 Soft reset		
	9.5 Closed user group	9.8.1 Yes	9.8.2 No	
	9.6 IMEI number			
	9.7 S/W version	▶9.9 Factory reset		
	9.8 Soft reset	9.9.1 Yes	9.9.2 No	
	9.9 Factory reset			

04 附加資訊

使用密碼

有幾個使用密碼提供給您的Thuraya XT 和SIM卡，這些密碼保護您的電話，在未授權使用的人，無法使用您的電話。

重點! 緊急事件呼叫可以不需要使用密碼，例如撥打112，您不需要使用密碼就可以直接撥打緊急電話。

安全密碼

電話鎖的特點是使用安全密碼來保護您的電話，以防止越權使用。

安全密碼在電話出廠時的原始設定為“0000”。

安全密碼：安全代碼(4-8個數字)用來鎖住電話，當安全密碼設置在開啟(ON)時，電話的電源開關重新開啟後，會自動鎖住，您只要輸入安全密碼，就可以使用電話。

PIN碼：PIN碼(4-8個數字)用來鎖住電話，當PIN碼設置在開啟(ON)時，電話的電源開關重新開啟後，會自動鎖住，您只要輸入PIN碼，就可以使用電話。

PIN & PUK

PIN (個人識別碼)是4到8個數字。它保護您的SIM卡片，防止被越權使用。PIN碼來自SIM卡供應商。

輸入3次錯誤的PIN碼，SIM卡將會被鎖住，要解開被鎖住的SIM卡，必須輸入PUK碼。您的PUK代碼來自SIM卡的供應商

PIN2 & PUK2

這些代碼必須與設置有PIN2的網絡有關。固定撥號必須輸入PIN2。與PIN一樣，輸入3次錯誤的PIN2碼，SIM卡將會被鎖住，要解開被鎖住的SIM卡，必須輸入PUK2碼。您的PUK2代碼來自SIM卡的供應商

通話限制碼

它是通話限制使用的網路代碼。在您開始使用電話，通話限制碼的變更來自不同的電話供應商與服務您的供應商。當您遺失了通話限制碼，請與您的服務供應商聯繫。

LIMITED WARRANTY 電話保固單

Thuraya XT SATELLITE HANDHELD PHONE

This Limited Warranty is provided to the original end-user purchaser (the 'Buyer') of any new Thuraya XT Satellite Handheld Phone. This Limited Warranty is non-transferable.

Warranty Coverage and Service

Thuraya warrants all new Thuraya XT Satellite Handheld Phones (the 'Product') under normal use and wear to be free from defects in material and workmanship for a period of one (1) year from the date of purchase by the original Buyer (the 'Warranty Period'). If, under normal use and wear, the Product becomes defective in materials or workmanship and is returned at Buyer's expense to a Thuraya Authorized Service Center during the Warranty Period, the Product will be repaired or replaced, at Thuraya's sole and exclusive option, and at no charge to Buyer. Buyer will be required to provide reasonable proof of date of purchase. Reconditioned replacement components, parts, units or materials may be used if the Product is repaired or replaced. Costs incurred in the removal, de-installation or reinstallation of the Product are not covered.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER AND THURAYA WILL NOT BE RESPONSIBLE FOR THE FOLLOWING:

This Limited Warranty will be void in its entirety if the Product is serviced by anyone other than Thuraya or a Thuraya Authorized Service Centre. Buyer's sole and exclusive remedy shall be the repair or replacement of the defective Product, as specifically described above. Thuraya neither assumes nor authorizes any Authorized Service Centre or any other person or entity to assume any other obligation or liability beyond that which is provided for in this Limited Warranty.

以下事項不在保固範圍內：

- 使用不屬於Thuraya製造的裝備與配件所造成的損壞。
- 故障或缺陷的原因來自錯誤使用、惡意損壞、天然災害、變更原始設計或疏忽。
- 未按照維修分級進行電話維修所造成的損壞。
- 未按照操作手冊使用。
- 火災、水災或其他天然災害造成的損壞。
- 食物或液體的溢出造成損壞。
- 正常的磨損。
- 未按照保養分級進行保養。
- 未使用Thuraya提供的或認可的配備，進行操作或維修所造成的損壞。
- Thuraya未批准的銷售代表或服務中心購買的產品。

產品保固範圍並不包含衛星系統，系統服務等級，衛星覆蓋範圍及功能性等。

Limitation of Liability

THIS LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESSED, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THURAYA SHALL NOT BE LIABLE FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, LESS REASONABLE AMOUNT FOR USE AND WEAR, OR FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, PUNITIVE OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY NATURE WHATSOEVER, OR FOR ANY DELAYS, LOSS OF USE, TIME, PROFITS, REVENUE OR SAVINGS, ANY COMMERCIAL LOSS, INCONVENIENCE, MILEAGE, DAMAGE TO BUYER'S OR TO OTHER PERSON'S VEHICLE OR ANY OTHER PROPERTY, ARISING FROM THE USE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT, OR OTHERWISE FOR ANY FAILURE TO PERFORM.

All liability and obligations of Thuraya under this Limited Warranty shall terminate upon the expiration of the applicable Warranty Period provided herein. This Limited Warranty sets forth the entire responsibility of Thuraya with respect to the Product. There are no other liabilities of Thuraya arising from the sale of the Product whether based on warranty, contract, negligence or other theories of liability. In no event shall Thuraya liability exceed the cost of correcting defects as provided herein.

This Limited Warranty gives specific legal rights to Buyer, and Buyer also may have other rights which may vary from jurisdiction to jurisdiction.

CE 0983



Asia Pacific Satellite Industries (APSI) hereby declares that Thuraya XT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC and EU RoHS Directives.

The crossed-out wheeled bin means that within the European Union the product must be taken to separate collection at the product end-of-life. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

THURAYA trademark is the sole and exclusive property of Thuraya Telecommunications Company.

Copyright © 2009 Thuraya Telecommunications Company. All rights reserved.

This manual is published by Thuraya Telecommunications Company without any warranty. Thuraya Telecommunications Company reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this manual without prior notice.

Printed in Korea

www.thuraya.com

Copyright ©2009. All rights reserved. Thuraya is a registered trademark of Thuraya Telecommunications Company.