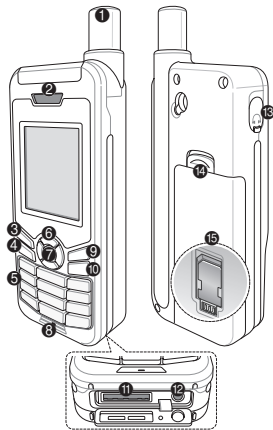


XT-LITE satellite phone

USER GUIDE

THURAYA 

Teilebeschreibung



- ❶ Satellitenantenne
- ❷ Hörer
- ❸ Linke Funktionstaste
- ❹ Anruftaste
- ❺ Alphanumerische Tastatur
- ❻ Navigationstasten
- ❼ Auswahlstaste
- ❽ Mikrofon
- ❾ Rechte Funktionstaste
- ❿ Beenden-Taste
- ⓫ USB-/Datenkabelbuchse
- ⓫ Ladegerätbuchse
- ⓫ Kopfhörerbuchse
(Kopfhörer sind als optionales Zubehör verfügbar.)
- ⓫ Akkuverriegelung
- ⓫ SIM-Kartenfach

Überblick über den Startbildschirm

Satellitensignal

Schwaches Signal.

Antenne auf Satelliten ausrichten.

Roaming

Aktiver Anruf

Stumm

Anrufverschlüsselung nicht aktiv

GPS-Positionsbestimmung läuft

Kopfhörer angeschlossen

Statusleiste

Netzwerkinformationen

Thuraya COUNTRY

04:44 PM

01/01/2015 Thu

Menu

Contacts

Verfügbare Funktionstastenfunktionen

Ungelesene SMS

Voicemail

Voicemail + SMS

SMS-Eingang voll

Stummgeschaltet

Terminerinnerung

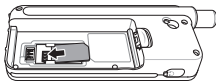
Alarm

Rufumleitung

Erste Schritte

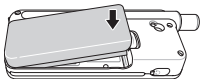
Einlegen der SIM-Karte

Stellen Sie sicher, dass Sie die SIM-Karte in der abgebildeten Richtung einsetzen, bevor Sie den Akku einlegen.



Einlegen des Akkus

Legen Sie den Akku mit der unteren Seite zuerst ein. Drücken Sie dann das obere Ende nach unten, bis es hörbar einrastet.



Aufladen des Akkus

Öffnen Sie die Abdeckung an der unteren Seite des Telefons und schließen Sie das Ladegerät an die Ladegeßbüchse an.



Netzwerkverbindung

Wenn das XT-LITE eingeschaltet ist, sucht das Telefon nach einem Netzwerk und ruft Standortinformationen ab. Wenn die SAT- und Standortsymbole blinken, empfängt das Telefon gerade die Standortinformationen. Sie können einen Anruft tätigen oder eine SMS versenden, sobald die Symbole nicht mehr blinken. Wenn die Registrierung im Netzwerk abgeschlossen ist, zeigt das Telefon das Land und die Signalstärke an.

Anrufe

Anruf tätigen

Um einen Anruf zu tätigen, geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein oder wählen Sie einen gespeicherten Kontakt aus und drücken Sie dann die **Anruftaste**.

Anruf annehmen

Um einen Anruf anzunehmen, drücken Sie die **Anruftaste** oder eine andere Taste auf der Tastatur.

Während eines Anrufs

Während eines Anrufs können Sie den Anruf stummschalten oder über das Menü **Optionen** in die Warteschleife verschieben.

Wechseln von Anrufen

Wenn Sie während eines aktiven Anrufs einen weiteren Anruf erhalten, wählen Sie **Wechseln**. Sie können sich so mit bis zu 6 Benutzern verbinden.

Konferenzgespräche

- 1 Gehen Sie während eines aktiven Anrufs zu **Optionen > Neuer Anruf**. Der erste Anruf wird automatisch in die Warteschleife verschoben.
- 2 Rufen Sie die Telefonnummer des anderen Benutzers an.
- 3 Um den ersten Benutzer zum Konferenzgespräch hinzuzufügen, gehen Sie zu **Optionen > Mehrere Teilnehmer**. Sie können bis zu 6 Benutzer zu dem Konferenzgespräch hinzufügen, indem Sie die Schritte 1 bis 3 wiederholen.



Hinweis

Während eines Konferenzgesprächs möchten Sie womöglich privat mit einem Benutzer sprechen. Wählen Sie den Benutzer aus und gehen Sie zu **Optionen > Privat**. Alle anderen Anrufe werden dann automatisch in die Warteschleife verschoben.

Nachrichten

Versenden von Nachrichten

- 1 Gehen Sie zu **Menü > Nachrichten > Neue Nachricht**.
- 2 Geben Sie die Nachricht ein.
- 3 Geben Sie die Telefonnummer(n) für den/die Empfänger ein.
- 4 Wählen Sie **Optionen > Senden**.



Tipps

Drücken Sie die Taste ***** für die Symboleingabe, die Taste **#**, um zwischen Zahlen und Buchstaben zu wechseln, und **Optionen > AutoText** für die Eingabe mit Texterkennung.

SMS zu E-Mail

Während Sie eine Nachricht schreiben, können Sie als Sendeformat auch E-Mail festlegen.

- 1 Wählen Sie **Optionen > Sendeoptionen > Format > SMS zu E-Mail**.
- 2 Wählen Sie **Optionen > Senden > E-Mailadresse eingeben > OK > E-Mail-Centernummer eingeben > Senden**.

Funktionen

Navigation

- Ermitteln Sie Ihre Koordinaten.
- Geben Sie Wegpunkte ein, um mit dem elektronischen Kompass zu einer bestimmten Position zu navigieren.
- Sie können Geo reporting verwenden, um Ihre Koordinaten per SMS an vordefinierte Nummern zu senden. Verwenden Sie Option A, um nur die Koordinaten zu senden, und Option B, um die Koordinaten und eine benutzerdefinierte Nachricht zu senden (siehe nächste Seite).

Funktionen

Option A

Um nur GPS-Koordinaten zu senden (ohne benutzerdefinierte Nachricht):

Gehen Sie zu **Menü > Navigation > Geo reporting**.

- 1 Nachrichtenempfänger eingeben:
 - Geben Sie bis zu vier Empfänger ein, einen in jedem leeren Feld.
 - Wählen Sie das Feld, gehen Sie zu **Optionen > Empfänger hinzufügen** und geben Sie die Nummer ein oder wählen Sie sie aus den Kontakten aus.
- 2 Intervall festlegen:
 - Wählen Sie eines der Felder aus und gehen Sie zu **Optionen > Nachrichtenint.**
 - Wählen Sie die Frequenz der ausgehenden Nachrichten (alle 3 Minuten bis alle 2 Stunden).

Option B

Um eine benutzerdefinierte Nachricht mit den GPS-Koordinaten zu senden:

Gehen Sie zu **Menü > Navigation > Geo reporting**.

- Befolgen Sie die Schritte 1 und 2 oben.
- Notrufnachricht aktivieren:
 - Wählen Sie eines der Felder aus und gehen Sie zu **Optionen > Notrufnachricht > Ein**.
- Notrufnachricht festlegen:
 - Wählen Sie eines der Felder aus und gehen Sie zu **Optionen > Notrufnachricht einrichten**.
 - Geben Sie die Nachricht ein und drücken Sie zum Speichern die **Auswahl**taste.



So aktivieren und deaktivieren Sie Geo reporting:

- Um die Aktivierung aus dem Home-Bildschirm durchzuführen, halten Sie die rechte Funktionstaste  gedrückt.
- Um die Deaktivierung während der Verwendung durchzuführen, drücken Sie kurz auf die rechte Funktionstaste .

Organizer

Verwenden Sie den Organizer des XT-LITE für eine Reihe komfortabler Funktionen wie das Festlegen von Alarmen und Terminen, den integrierten Rechner, die Stoppuhr oder die Weltzeit.

Anrufbenachrichtigung

Mit Ihrem Thuraya XT-LITE können Sie eine Benachrichtigung über einen eingehenden Anruf erhalten, auch wenn das Satellitensignal zu schwach ist, um den Anruf anzunehmen. Das ist sehr hilfreich, wenn sich das Thuraya XT-LITE mit nicht ausgefahrener Antenne in Ihrer Tasche befindet und das Signal schwach ist.

- 1 Ziehen Sie die Antenne des Thuraya XT-LITE ganz heraus.
- 2 Stellen Sie sicher, dass Sie sich in direkter Sichtlinie zu dem Satelliten befinden.
- 3 Sobald das Signal stark genug ist, wird die Warnung nicht mehr auf dem Display angezeigt. Sie können den Anruf nun wie gehabt annehmen, indem Sie die **Anruf** taste drücken.

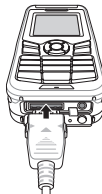
Software-Upgrades

Ein Software-Upgrade ist nur dann verfügbar, wenn Thuraya eine neuere Softwareversion veröffentlicht. Bevor Sie ein Upgrade durchführen, überprüfen Sie Ihre momentane Softwareversion unter **Sicherheit > SW-Version**, um zu ermitteln, ob ein Upgrade erforderlich ist.

- 1 Laden Sie die neue Upgrader-Datei für XT-LITE von www.thuraya.com herunter und installieren Sie sie.
- 2 Laden Sie die neue XT-LITE-Software von www.thuraya.com herunter.
- 3 Schalten Sie das Thuraya XT-LITE ein, der Akku sollte voll geladen sein.
- 4 Stellen Sie mit dem USB-Kabel eine Verbindung zwischen dem PC und dem Thuraya XT-LITE her.
- 5 Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol für den XT-LITE-Upgrader. Das Programm führt Sie durch den Upgrade-Vorgang.

So schließen Sie das Datenkabel für ein Software-Upgrade an:

Öffnen Sie die Abdeckung an der unteren Seite des Telefons und schließen Sie das Ladegerät sicher an die UDC-Buchse an.



Schließen Sie dann das andere Ende des Kabels an den PC an.

Nützliche Tipps

Funktion	Vorgang
Tastatur ent-/sperrn	Halten Sie die Taste # gedrückt, um die Tastatur zu sperren. Zum Entsperren drücken Sie innerhalb von drei Sekunden die rechte Funktionstaste und die Taste # .
Hinzufügen von Kontakten	1. Geben Sie eine Telefonnummer ein und drücken Sie die Auswahltaste. Oder gehen Sie zu Kontakte > Kontakt hinzufügen. 2. Wählen Sie den Speicherort (Telefon oder SIM-Karte) und die Telefonnummerninformationen aus.
Stummmodus	Wenn Sie die Taste * gedrückt halten, wechseln Sie zwischen dem Modus Stumm und Normal .
Überprüfen der aktuellen Position	Gehen Sie zu Menü > Navigation > Aktuelle Position .
Ändern der Texteingabemethode	Wenn Sie die Taste * gedrückt halten, wechseln Sie zwischen dem Modus AutoText und Normal .
Ändern der Sprache	Gehen Sie zu Menü > 7.Einstellungen > 3.Sprache .
Anrufprotokolle	Um die zuletzt angerufenen Nummern anzuzeigen, drücken Sie die Anruftaste (oder gehen Sie zu Anrufprotokolle).

Pflege des XT-LITE

Ihr Satellitentelefon muss sich in einem optimalen Betriebszustand befinden, wenn immer Sie es benötigen. Um sicherzustellen, dass Ihr Telefon betriebsbereit ist, empfiehlt sich ein regelmäßiger Telefentest. Dies sorgt dafür, dass Ihr Telefon funktioniert, wenn Sie es benötigen:

- Testen Sie Ihr Thuraya-Handy regelmäßig, besonders wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzt haben: Wählen Sie die kostenlose Nummer **11 11 2** mit Ihrem Thuraya XT-LITE um zu testen, ob es korrekt funktioniert (diese Nummer kann nur mit Thuraya SIM-Karten kontaktiert werden).
- Laden Sie den Akku des XT-LITE einmal pro Monat, um es betriebsbereit zu halten.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Freischaltung und Ihr Guthaben.

Fehlersuche und -behebung

Problem	Lösung
Das XT-LITE kann keine Netzwerkverbindung herstellen und "Kein Netz" wird auf dem Bildschirm angezeigt.	• Versuchen Sie, die SAT-Registrierung manuell durchzuführen, und gehen Sie dafür zu Menü > Netz > SAT-Registrierung. • Achten Sie darauf, dass der Sichtkontakt zum Satelliten nicht durch hohe Gebäude, Bäume oder Berge eingeschränkt ist.
Das Standortsymbol blinkt oder das XT-LITE zeigt "Position too old" an.	• Die Standortinformationen des XT-LITE werden aktualisiert. Dies geschieht automatisch, sobald Sie das Telefon einschalten. • Achten Sie darauf, dass der Sichtkontakt zum Satelliten nicht durch hohe Gebäude, Bäume oder Berge eingeschränkt ist.
Das XT-LITE zeigt "SIM einlegen".	• Entnehmen Sie die SIM-Karte und setzen Sie sie wieder ein. • Prüfen Sie, ob die SIM-Karte verschmutzt oder beschädigt ist. • Wenn Sie einen falschen PUK-Code eingeben, wird die SIM-Karte deaktiviert. • Wenn Sie im Ausland eine andere SIM-Karte (keine SIM-Karte von Thuraya) für das XT-LITE verwenden, muss Roaming aktiviert sein (informieren Sie sich bei Ihrem Service-Provider, ob Roaming aktiviert ist).

Fehlersuche und -behebung

Problem	Lösung
Das XT-LITE reagiert langsam oder gar nicht.	• Starten Sie das Telefon neu. • Wenn das Problem weiterhin besteht, setzen Sie es zurück. Gehen Sie zu Menü > Sicherheit. - Warmstart: Sie können Ihr Telefon zurücksetzen, ohne dass dabei Ihre persönlichen Einstellungen wie Kontakte oder Nachrichten verloren gehen. - Zurücksetzen auf Werkseinstellungen: Beim Zurücksetzen auf Werkseinstellungen werden alle Telefoneinstellungen auf den Auslieferungszustand zurückgesetzt. Persönliche Einstellungen wie Kontakte oder Nachrichten gehen verloren.
Der Sicherheitscode ist verloren gegangen oder wurde vergessen.	• Die Werkseinstellung des Sicherheitscodes ist 0000. • Wenden Sie sich an Ihren Service-Provider falls die Nummer geändert und dann vergessen wurde.
PIN-/PUK-Codes sind verloren gegangen oder wurden vergessen.	• Wenn Sie den PIN-Code dreimal falsch eingeben, wird die SIM-Karte gesperrt. Zum Entsperren müssen Sie den PUK-Code eingeben. • Nachdem Sie den PUK-Code eingegeben haben, können Sie einen neuen PIN-Code festlegen. • Falls der PUK-Code vergessen wurde, wenden Sie sich an den Service-Provider.

Certification / Compliance / Warranty

SAR Information

Your wireless Thuraya XT-LITE 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 0.562W/kg.

This satellite mobile phone cannot be used in a body-worn position because in this position the phone cannot properly receive and transmit the satellite signal therefore in this mode of operation is not practical and restricted in use.

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.apsi.co.kr.

Certification / Compliance / Warranty

FCC Compliance

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 and the Thuraya XT-LITE complies with these requirements. Although not intended to support operations when body-worn (in this position the phone cannot properly receive and transmit the satellite signal therefore in this mode of operation is not practical) the use of body-worn accessories is limited to belt-clips, holsters, or similar accessories that have no metallic component in the assembly and which provide at least 0.5cm separation between the device, including its antenna, and your body.

It is not possible to acquire an FCC ID because of existing FCC regulation 25.129 (d), but the product has passed all FCC standard tests. XT-LITE also complies with FCC SAR standards. The SAR value (head) of the Thuraya XT-LITE is 0.360 W/kg.



Caution

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.

RoHS Compliance

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

LIMITED WARRANTY

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

Warranty Coverage and Service

Thuraya warrants all new Thuraya XT-LITE 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

Certification / Compliance / Warranty

Thuraya' 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.

This Limited Warranty is conditioned upon proper use of the Product and does not cover the following:

- products or accessory equipment not manufactured or provided by Thuraya
- failures or defects caused by misuse, abuse, accident, alteration, dampness, sand, unusual physical, electrical or electromechanical stress or neglect
- unauthorized installation, removal or repair
- failure to follow instructions
- fire, flood or other nature caused accidents

- spills of food or liquids; moisture
- normal wear and tear
- scratches, dents and cosmetic damage
- improper installation, maintenance or improper storage
- operation or repair; performance of the Product when used in combination with other products or equipment not manufactured or provided by Thuraya
- payments for labor or service to representatives or service centers not authorized by Thuraya.

This limited Warranty of the Product does not cover the operation, availability, coverage, range or grade of service provided by the satellite systems.

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. No employee, agent, dealer, representative, distributor, service partner or reseller is authorized to modify or extend this Limited Warranty or to make binding representations, whether in advertising, presentations or otherwise, in the name and/or on behalf of Thuraya regarding the Product or this Limited Warranty.

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, as this Limited Warranty does not affect the Buyer's legal rights under the relevant applicable national laws in respect of the sale of consumer goods or the Buyer's rights vis-à-vis the retail seller/dealer of the Product.

CE 0984



Asia Pacific Satellite communications Inc (APSI), a company duly incorporated and validly existing under the laws of South Korea, hereby declares that the Product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC, Directive 2013/35/EC and EU RoHS Directives, as well as any other applicable regulations, including but not limited to those related to (i) telecommunications terminal equipment; (ii) use of hazardous substances in electrical and electronic equipment; and (iii) safety requirements in respect of electromagnetic fields which are in force in the countries listed in the Appendix A of the warranty service program for the Product at the moment this Limited Warranty is issued. In addition, the Product complies with international standards and specifications

(among others, the CE marking and the ITU GMPCS MoU mark).

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 © 2015 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.

No reproduction in whole or in part allowed without Thuraya's prior written approval.

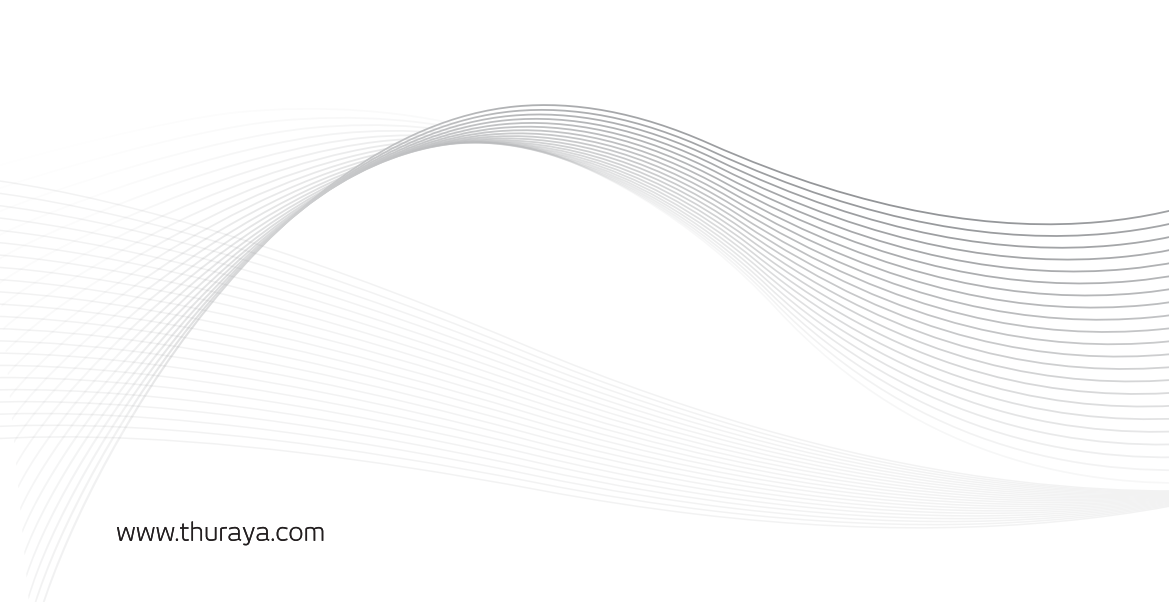
If any part of this Limited Warranty is held to be illegal or unenforceable, such partial illegality or unenforceability shall not affect the enforceability of the remainder of the limited warranty.

Printed in South Korea.



Caution

THERE IS A RISK OF EXPLOSION IF THE BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE. DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS.



www.thuraya.com