

# THURAYA



Scopri la libertà di Mobile Line.

Discover Mobile Line freedom.

► ThurayaIP



# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

THURAYA 

### ► Servizio

#### Satellite Broadband 444 kbps

**ThurayaIP** è il nuovo servizio di trasmissione dati satellitare a banda larga che Intermatica mette a disposizione dei propri Clienti come evoluzione del ThurayaDSL.

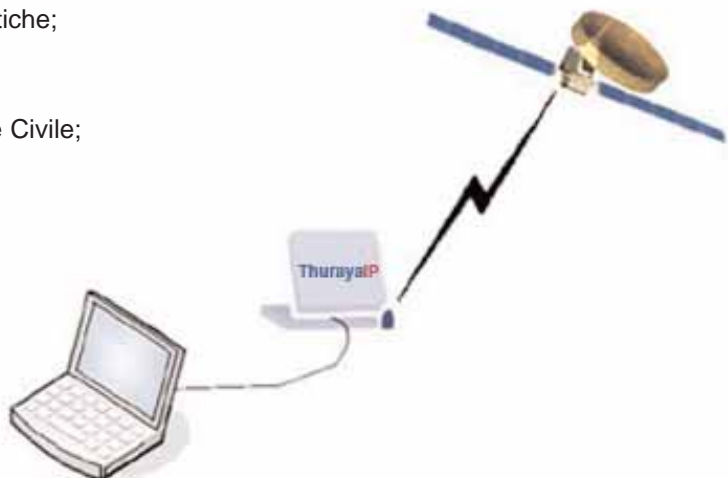
Il servizio permette di effettuare collegamenti dati StandardIP fino a 444 kbps (banda condivisa) o StreamingIP fino a 384 kbps (banda garantita simmetrica o asimmetrica) da qualsiasi punto dell'area di copertura satellitare Thuraya. Una soluzione che offre connettività a banda larga in ogni luogo, in maniera semplice e conveniente. **ThurayaIP**, a differenza di prodotti simili, è utilizzabile anche in mare.

Il servizio prevede l'utilizzo del modem satellitare **ThurayaIP** ed è disponibile sia in versione prepagata che abbonamento. La tariffazione a pacchetto è unica, indipendentemente dalla zona di utilizzo.

**ThurayaIP** è ideale per chi ha necessità di connettività a banda larga, disponibile in qualunque luogo e condizione operativa. La completa indipendenza dalle reti terrestri e la tariffazione a pacchetto o Flat ne fanno il sistema ideale anche per reti di backup.

Un servizio indispensabile per:

- servizi di store & forward video, video in diretta o videoconferenze;
- giornalisti, fotoreporter e troupe televisive;
- cantieri ed uffici in aree remote e desertiche;
- piattaforme petrolifere;
- strutture turistiche;
- contingenti Militari e Corpi di Protezione Civile;
- imbarcazioni.



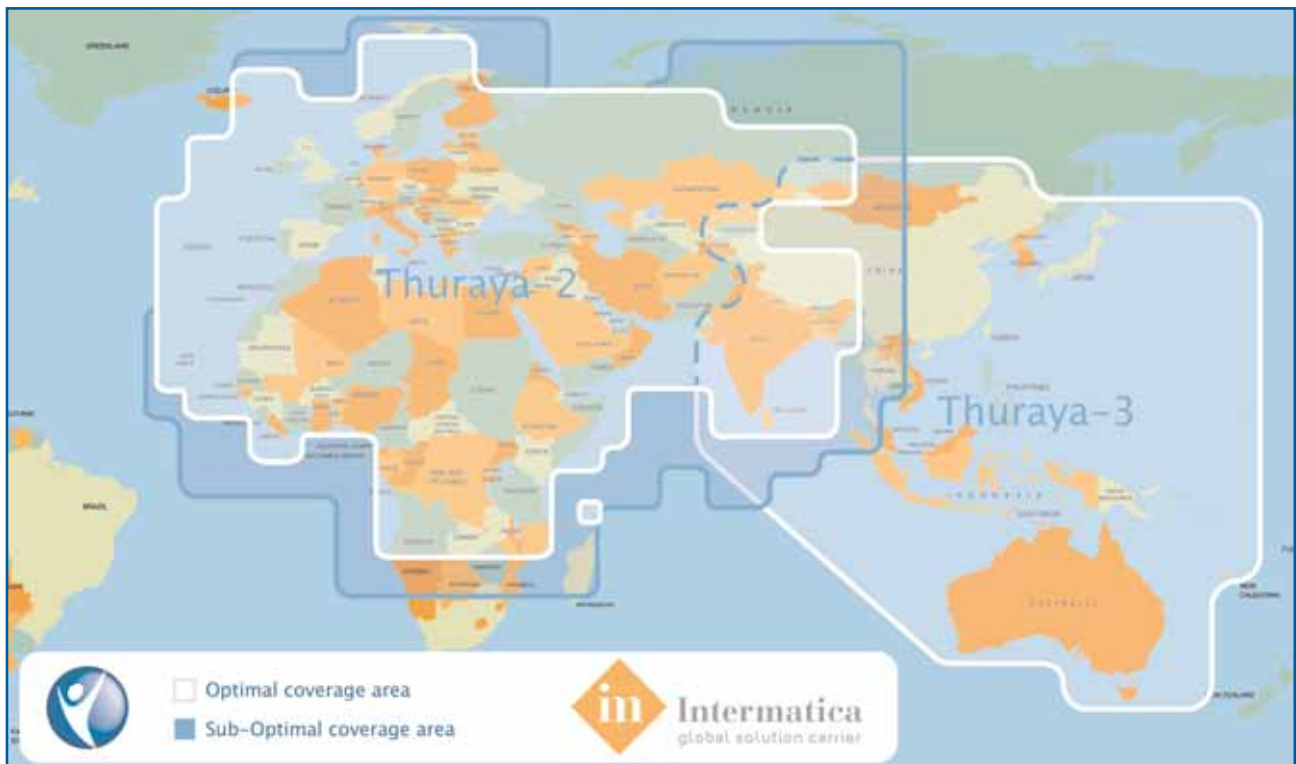


# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

THURAYA 

### ► Area di Copertura



#### Paesi sotto copertura satellitare:

Afghanistan, Albania, Algeria, Andorra, Angola\*, Arabia Saudita, Armenia, Australia, Austria, Azerbaigian, Bahrain, Bangladesh, Belarus, Belgio, Benin, Bhutan, Bosnia Erzegovina, Botswana\*, Brunei, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Cambogia, Camerun, Capo Verde\*, Ciad, Cipro, Cina, Costa D'Avorio, Congo - Brazaville, Congo Rep. Dem. - Kinshasa, Corea del Nord, Corea del Sud, Croazia, Danimarca, Egitto, Emirati Arabi Uniti, Eritrea, Estonia, Etiopia, Filippine, Finlandia\*, Francia, Gabon, Gambia, Georgia, Germania, Ghana, Giappone, Gibilterra, Gibuti, Giordania, Gran Bretagna, Grecia, Guernsey, Guinea, Guinea Equatoriale, Guinea Bissau, India, Indonesia, Iran, Iraq, Irlanda, Is. di Man, Is. Marianne Settentrionali, Is. Salomone, Islanda\*, Israele, Italia, Jersey, Kazakistan, Kenia, Kirghizistan, Kuwait, Laos, Lettonia, Libano, Liberia, Libia, Lituania, Liechtenstein, Lussemburgo, Macedonia, Madagascar\*, Malawi, Maldive, Malesia, Mali, Malta, Marocco, Mauritania, Moldavia, Monaco, Mongolia, Mozambico\*, Myanmar, Namibia\*, Nepal, Niger, Nigeria, Nuova Caledonia\*, Olanda, Norvegia\*, Oman, Pakistan, Palau, Palestina, Papua Nuova Guinea, Polonia, Portogallo, Qatar, Rep. Ceca, Rep. Centrafricana, Romania, Russia\*, Ruanda, San Marino, Senegal, Serbia e Montenegro, Seychelles, Sierra Leone, Singapore, Siria, Slovacchia, Slovenia, Somalia, Spagna, Sri Lanka, Sudan, Svezia, Svizzera, Tagikistan, Tanzania, Taiwan, Thailandia, Timor Est, Togo, Tunisia, Turchia, Turkmenistan, Ucraina, Uganda, Ungheria, Uzbekistan, Vietnam, Yemen, Zambia\*, Zimbabwe\*.

\* Paesi al limite della copertura: in parte del territorio il servizio satellitare potrebbe non essere disponibile in maniera continuativa.

*N.B.: I servizi satellitari sono utilizzabili in osservanza con le norme locali circa l'utilizzo di apparati telefonici satellitari.*



# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

THURAYA 

### ▶ PLUS

#### Tariffa Flat

- ▶ Solo **ThurayaIP** offre un servizio con tariffazione flat indipendentemente dalla quantità di dati inviati e ricevuti.

#### Facilità

- ▶ Il modem è autoinstallante e facilmente utilizzabile.

#### Multistandard

- ▶ E' compatibile con i principali sistemi operativi e browser Internet.

#### Streaming

- ▶ Solo il ThurayaIP offre il servizio a Banda Garantita anche in modalità asimmetrica

#### Affidabilità

- ▶ Sia il servizio che il modem **ThurayaIP** sono ampiamente testati. Il terminale è progettato secondo lo standard IP 55 per essere utilizzato in ogni condizione.

#### Utilizzo Nautico e Veicolare

- ▶ **ThurayaIP** è utilizzabile anche su mezzi mobili con antenna esterna giroscopica specifica per uso nautico e veicolare.

#### Convenienza

- ▶ Prevede un'unica tariffa a pacchetto valida su tutta l'area di copertura.





# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

**THURAYA** 

### ► Il Terminale

Un modem satellitare molto leggero, di dimensioni ridotte (formato A5) ideale anche per usi estremi. Il modem **ThurayaIP** è plug & play, quindi autoconnettente con il PC tramite la porta RJ45 Ethernet o USB ed anche Wireless, senza alcun software. Ciò lo rende utilizzabile da chiunque e con qualsiasi PC.

**Dimensioni:** 158x225x50 mm

**Peso:** 1,3 Kg (inclusa batteria)

**Alimentazione:** 12V DC / 100~240V AC

**Alimentatore esterno:** incluso

**Connettori:** RJ45 Ethernet e USB

**Batteria:** Lithium - Ion

**Temperatura esercizio:**

- con alimentazione esterna: da -25 °C a +55 °C
- con alimentazione a batteria: da 0 °C a +55 °C

**Umidità esercizio:** 95% RH a 40°

**Vibrazioni meccaniche:** 200-2000 Hz, 0.3 m2/s3

**Protezione agenti ambientali:** standard IP 55

**Autonomia:** 36 ore in stand-by, 1 ora in trasmissione continua alla massima velocità

#### COMPATIBILITA'

**ThurayaIP** è compatibile con i principali sistemi operativi Windows (98, ME, NT 4.0, 2000, XP, Vista) e Mac OS X (v10.1 e succ.) e con i browser internet Explorer (versione 6.0 e successive per Windows, 5.0 e successive per Mac), Netscape Communicator (versione 7.0 e successive), Mozilla Firefox (versione 2.0 e successive), Safari (versione 1.2 per Mac).

#### Multiperformance

- **StandardIP:** ricezione 444 kbps/ invio 202 kbps
- **StandardIP con antenna esterna:** ricezione 444 kbps/ invio 404kbps
- **StreamingIP:** ricezione 16-256 kbps/ invio 16-128
- **StreamingIP con antenna esterna:** 16-384 kbps

#### Applicazioni

- **VoIP:** Skype, MSN, Yahoo, AOL, Asterisk
- **Video:** Streambox, Quicklink
- **VPN System:** Cisco VPN client V1 o V2.6.3

**Prezzo: €2.223,00 + IVA**

#### Antenne esterne opzionali

##### Antenna Direzionale Portatile Attiva

**Dimensioni:** 27x 31 cm

**Peso:** 1,8 Kg

**Incluso:** cavi 6 m



**Prezzo: €1651,00 + IVA**

##### Antenna Direzionale Fissa

**Dimensioni:** 50 x 50 cm

**Peso:** 1,7 Kg

**Incluso:** staffa, cavi 10 m



**Prezzo: €1.238,00 + IVA**

##### Antenna Marina

**Dimensioni:** Ø 27 x h 26,5 cm

**Peso:** 3 Kg

**Incluso:** staffa, cavi 15 m



**Prezzo: €3.628,00 + IVA**

##### Antenna Veicolare

**Dimensioni:** Ø 27,5 x h 11,5 cm

**Peso:** 2,1 Kg

**Incluso:** cavi 4 m



**Prezzo: €2.802,00 + IVA**



# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

THURAYA 

### ► SIM Card

#### Abbonamento Standard IP

Il contratto ha una durata minima di 3 mesi e prevede il versamento di un deposito cauzionale.

##### ► Entry:

Canone attivazione: USD 50,00  
Canone Mensile: Non previsto  
MB inclusi: 0  
Costo per MB\* extra: USD 6,25  
StreamingIP: vedi Piano Tariffario

##### ► Access:

Canone attivazione: USD 50,00  
Canone Mensile Anticipato: USD 40,00  
MB inclusi\*\*: 10 (pari a USD 4,00/MB)  
Costo per MB\* extra: USD 4,00  
StreamingIP: vedi Piano Tariffario

##### ► Value:

Canone Mensile Anticipato: USD 450,00  
MB inclusi\*\*: 150 (pari a USD 3,00/MB)  
Costo per MB\* extra: USD 3,00  
StreamingIP: vedi Piano Tariffario

##### ► Unlimited 144K Plan:

Canone Mensile Anticipato: USD 2.500,00  
Traffico incluso: 15 GB\*\*\*  
StreamingIP: vedi Piano Tariffario  
N.B.: Il traffico StreamingIP non è incluso e viene fatturato a parte

##### ► Unlimited 444K Plan:

Canone Mensile Anticipato: USD 3.550,00  
Traffico incluso: 30 GB\*\*\*  
StreamingIP: vedi Piano Tariffario  
N.B.: Il traffico StreamingIP non è incluso e viene fatturato a parte

##### ► Indirizzo IP Statico:

#### SIM Card Abbonamento

Canone Mensile Anticipato: USD 30,00  
Utilizzo minimo: 1 mese  
(No Abbonamento Entry)

#### Prepagato Standard IP

##### ► Unlimited 444K Plan:

Costo SIM Card: € 2.750,00  
Traffico incluso: 30 GB\*\*\*  
Validità SIM: 30 giorni dalla data del primo utilizzo  
Ricarica: esclusivamente con PIN Unlimited Thuraya  
€ 2.750,00  
N.B.: Il traffico StreamingIP non è incluso e viene fatturato a parte

Tariffe in Euro, IVA esclusa.

Tariffe in USD - Dollari USA, IVA esclusa

\*) Costo per MB inviato/ricevuto

\*\*) Il traffico incluso, se non utilizzato nel mese di riferimento, non è cumulabile nel mese successivo.

\*\*\*) All'esaurirsi del traffico incluso la banda disponibile verrà ridotta a 32 Kbps (per Unlimited 144K Plan) e 64 Kbps (per Unlimited 444K Plan). Ulteriori pacchetti di traffico possono essere acquistati ed utilizzati nel mese in corso: 5 GB al costo di USD 1.250,00 - 10 GB al costo di USD 1.650,00 - 30 GB al costo di USD 2.500,00

La fatturazione mensile è in Euro al cambio medio UIC relativo al mese di fatturazione. Tariffazione minima 100 kbps.

N.B.: per l'attivazione delle SIM Card ThurayaIP Abbonamento è necessario il versamento di un Deposito Cauzionale di € 500,00. In caso di elevati consumi il Deposito Cauzionale verrà concordato tra le parti.



# Thuraya

## Ovunque, per tutti.

THURAYA

### ▶ StreamingIP

**ThurayaIP** offre anche la possibilità di utilizzare il servizio in modalità StreamingIP a banda garantita ideale per servizi video o dove è necessaria la massima qualità. Il servizio StreamingIP è disponibile nelle seguenti modalità:

- ▶ **Terminale standard:** ricezione 16, 32, 64, 128, 256 kbps; invio 16, 32, 64, 128 kbps
- ▶ **Terminale con antenna esterna:** ricezione ed invio 16, 32, 64, 128, 256 e 384 kbps

Il servizio StreamingIP prevede una tariffazione al minuto ed è attivabile, direttamente dal terminale, solo per le SIM Card in abbonamento (attivabili a richiesta).

Il servizio può essere impostato anche in modalità Asimmetrica, ovvero con differente velocità per l'invio/ricezione dei dati.

### Piano Tariffario StreamingIP

		Tariffe StreamingIP in modalità Simmetrica e Asimmetrica					
Invio \ Ricezione		16K	32K	64K	128K	256K	384K
16K		4,50	5,88	6,14	8,82	12,02	14,87
32K		5,88	6,00	6,98	9,66	12,86	15,71
64K		6,14	6,98	6,45	9,92	13,11	15,96
128K		8,82	9,66	9,92	11,25	15,80	18,65
256K		12,02	12,86	13,11	15,80	16,95	21,84
384K		14,87	15,71	15,96	18,65	21,84	22,05

USD al minuto, IVA esclusa. Tariffazione ogni 30 secondi.



# Thuraya.

## Una sicurezza che nasce dalla grande esperienza Intermatica.

Intermatica S.p.A. opera dal 2000 nel mercato delle telecomunicazioni satellitari come Service Provider Thuraya, Iridium ed Inmarsat.

Tutti i servizi satellitari Intermatica sono offerti secondo quanto previsto dalle vigenti normative del Ministero dello Sviluppo Economico - Dipartimento Comunicazioni.

Intermatica offre ai propri Clienti una qualificata consulenza per lo studio e la realizzazione di soluzioni satellitari, sia voce che dati, in grado di garantire non solo comunicazioni efficienti da e per tutto il Mondo ma anche dei forti risparmi ed un'elevata sicurezza.



**Intermatica**  
global solution carrier

**Intermatica S.p.A.**  
Via G. Donizetti, 7  
00198 Roma - Italy  
[www.intermatica.it](http://www.intermatica.it)  
[thuraya@intermatica.it](mailto:thuraya@intermatica.it)  
tel. +39 02 89 721  
fax +39 06 8586 5399  
sat +88216 50 300 400