

Thrane & Thrane EXPLORER® 700



衛星電話は第三世代へ…

”最上”の名にふさわしい、フラグシップモデル。

インマルサットは Inmarsat-4 衛星へと進化を遂げ、第三世代携帯電話並の高速 IP データ通信を実現するに至った…

世界最大手のインマルサット端末メーカーである、Thrane&Thrane 社が満を持して投入する本機は陸上可搬型として最高スペックを誇る、
【TT-3720A/EXPLORER 700】

これまで、報道・軍隊・NPO 等で世界中で活躍したインマルサット M4 (TT-3080A) の遺伝子を受け継ぎ、極限まで進化した本機は全世界の陸上において、第三世代携帯電話並の最大 492kbps の高速 IP 通信と、インマルサット衛星電話サービスを同時に利用可能。

フラグシップの名に相応しい、その性能は、一台で移動基地の役目を果たす事でしょう。



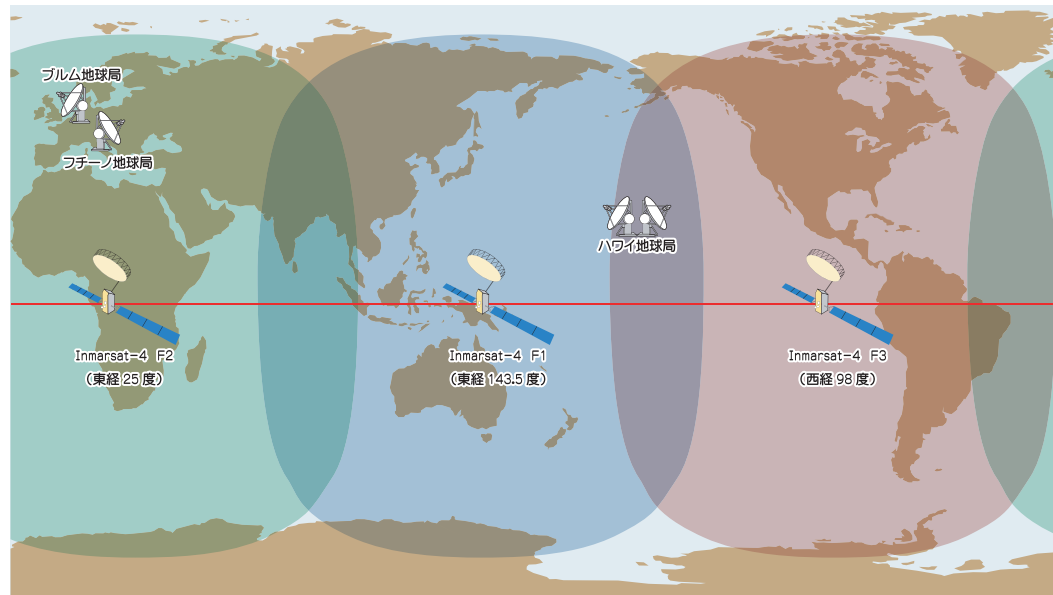
主な仕様

製品名		TT-3720A/EXPLORER 700
周波数帯	送信時	1626.5MHz-1660.5MHz
	受信時	1525MHz-1559MHz
ISDN データ通信速度		64kbps
IP データ通信速度		最大 492kbps
ストリーミング IP データ通信速度		32/64/128/256kbps
インターフェース	電話用端子	RJ11*2
	LAN 用端子	RJ45*2 (10/100BASE-T)
	ISDN 用端子	RJ45*2 (Euro-ISDN)
	USB 用端子	B 端子 *1 (Ver1.1)
	Bluetooth	Ver1.2
	無線 LAN	IEEE 802.11 a/b/g 準拠 (最大 54Mbps)
	その他端子	Bluetooth ハンドセット充電用端子 / アンテナ端子 (TNC) / 専用 I/O 端子
	電源部	電源供給
バッテリー	入力電力	10VDC-32VDC
	最大消費電力	65W
	電池方式	リチウムイオン
	連続待受時間	約 36 時間
	連続通信時間 (送信時)	約 1 時間半 (492kbps の場合)
トランシーバー部	連続通信時間 (受信時)	約 3 時間半 (492kbps の場合)
	バッテリー寿命	約 300 回
	防護性能	IP52
	外寸	幅 280mm* 奥行 228mm* 高さ 40mm
	重量	1.5kg
	防護性能	IP66
	外寸	幅 399mm* 奥行 297mm* 高さ 51mm
アンテナ部	重量	1.7kg
	等価等方輻射電力	20dBW
	端子形状	TNC (メス)
	アンテナケーブル長	最長 100m
	防風性能	最大 18m/s (運用時)
	運用可能温度	-25℃-+55℃
	運用可能湿度	95% (気温 40℃ の場合)

※製品の外观や仕様は製品改善のために予告なく変更することがございます。

※通信速度はベストエフォートの状態での最高値です。通信環境により速度に変動があるため、上記カタログ値を保障するものではありません。

カバーエリア



上記地図の色の枠内がインマルサット衛星のカバーエリアです。この枠内の地域で本端末はご利用いただけます。

フラグシップの名に相応しい高性能。

陸上可搬型端末で最高スペック

本機は陸上可搬型端末としては最速の IP データ通信最大 492kbps/ ストリーミング通信 256kbps を実現しました。Bgan の性能を最大限に活かしたデータ通信は勿論、放送局レベルの高画質の映像伝送の要求にも応えられます。



豊富な端子群と拡張性

RJ-11 と ISDN、LAN 端子を各 2 系統に加え、無線 LAN に Bluetooth と豊富な拡張性を兼ね備えており、様々な周辺機器との連携を可能にします。



正規代理店ならではの安心

弊社は世界最大のインマルサット用端末メーカーである、Thrane&Thrane 社 (デンマーク) の正規代理店です。正規代理店ならではのサービス&サポートにはきっとご満足いただける事と存じます。また、国内法 (電波法・工事設計認証) にも完全対応。安心して国内外でご利用いただけます。