



Terrestre



Voix



Télécopieur



Data Haut Débit



ISDN



Vidéo



SMS



GPS



- ▶ Débit jusqu'à 492 Kbps en mode IP partagé
- ▶ Possibilité de streaming IP jusqu'à 384+ Kbps
- ▶ Permet l'accès à la téléphonie, à la transmission de données haut débit, à Internet, à la VoIP et au streaming vidéo
- ▶ Interfaces LAN, Bluetooth, RJ11 et USB
- ▶ Interface utilisateur intégrée permettant de le faire fonctionner sans ordinateur



inmarsat

COBHAM EXPLORER 700

Le terminal BGAN Explorer 700 est un terminal de haut de gamme. Comme les autres, il permet l'accès simultané à la téléphonie traditionnelle et à l'échange de données à haut débit. Il propose également des débits en connexion standard jusqu'à 492 Kbps et jusqu'à 384 Kbps en débit garanti. Ce terminal constitue une solution idéale pour les armées et les médias.

Spécifications

Caractéristiques

Dimensions	Total : 297 x 399 x 51 mm Modem : 280 x 228 x 40 mm Antenne : 297 x 399 x 51 mm
Poids (avec batterie)	Total : 3.2 kg Modem : 1.5 kg Antenne : 1.7 kg
Services	Voix standard : 4 kbps AMBE+2 Voix premium : 3.1 kHz audio, 64 kbps IP standard : jusqu'à 492 kbps IP en streaming : 32, 64, 128 & 256 kbps BGAN X-Stream : 384 kbps minimum ISDN : UDI 64 kbps / RDI 56 kbps SMS : 160 caractères
Fonctionnalités	Répertoire, fax, indicateur de message, numérotation restreinte, journal d'appel, contrôle d'administration (mot de passe protégé), serveur Web, mode modem et routeur, gestion du réseau, serveur DHCP, serveur SIP, gestion à distance, jusqu'à 11 connexions simultanées, PPPoE, alimentation par panneau solaire
Batterie	Type : Lithium-ion (rechargeable) Mode veille : 36 h, 25 ° C Temps de transmission, max : 2 h 30 @ 144 kbps, 25 ° C 1 h 30 @ 492 kbps, 25 ° C Temps de réception, max : 3h30 @ 492 kbps, 25 ° C Nombre minimum de charges : 300 Temps de recharge : 2 h 30 La température de charge : 0 ° C à + 45 ° C
Accessoires inclus	Terminal EXPLORER 700 (modem + antenne) Batterie Ion-Lithium incluse Câbles antenne 0.4 m & 10 m Câble 2 m ISDN/LAN & Câble 1.8 m USB Alimentation 115-230 VAC Kit de mise en route : guide de démarrage rapide, CD avec les manuels

Conditions environnementales

Température	Opérationnel (ambiante) : -25°C à +55°C Stockage : - 40 ° C à + 80 ° C
Stockage de la batterie	1 mois : - 20 ° C à + 60 ° C 3 mois : - 20 ° C à + 45 ° C 1 an : - 20 ° C à + 20 ° C
Humidité relative	95 % sans condensation à + 40 ° C
Indice protection	Modem : IP52 Antenne : IP66

Puissance

Plage d'entrée DC	10-32VDC
Consommation	Mode veille : 1.2 W (typique) Mode de transmission : 18 W (typique) Pendant la charge de : 65 W max.
Alimentation AC / DC	Entrée : 100-240 VAC, 47-63 Hz, 65 W Sortie : 19 VDC Type de connecteur : 2.5 / 5.5 mm Power jack

Général

Ecran LCD	Graphique haute résolution, rétro-éclairé
Interface utilisateur	Quatre touches de navigation et bouton d'alimentation Pointage audio et LCD & indicateur LED
Langues	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Russe et Chinois
Homologations	Inmarsat classe d'approbation de type 1

Interfaces

Téléphone / Fax	2 x RJ-11 analogique
Bluetooth	Version : 1.2 Fréquences : 2400.0 - 2483.5 MHz Max. couverture extérieure : 100 m Max. périphériques connectés : 7 combinés, 1 PC Standard : Alimentation classe 2
Ethernet/LAN	Type de connecteur : RJ-45, auto cross over MDI/MDI-X Le débit de données : 10/100 Mbps Longueur de câble : 100 m max
USB	Version : 1.1 Type de connecteur : B plug Longueur de câble : 5 m max.
ISDN	2 x Interface Type de connecteur : RJ-45 Unités par port : 8 max
Modem / Antenne	Type de connecteur : TNC-QN Longueur de câble : 100 m max. Perte de données : 1.4 Ω / 20 Db @ 1.5 GHz



121 rue Aristide Briand
92 300 Levallois - France
Tél. : +33 1 41 06 99 20
Fax : +33 1 47 37 24 13
info@e-sat.fr