

BGAN Explorer 325



Voix



Véhicule



SMS



GPS



Vidéo



Data Haut Débit



Géo localisation

- > Terminal BGAN véhicule
- > Débit jusqu'à 464 Kbps en mode IP partagé
- > Possibilité de streaming IP jusqu'à 128 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, RJ11 et USB
- > Interface utilisateur intégrée permettant de le faire fonctionner sans ordinateur
- > Kit de fixation magnétique inclus



INMARSAT / Explorer 325

Le terminal BGAN Explorer 325 est la version véhicule de l'Explorer 500. Comme les autres terminaux de la gamme BGAN, il permet l'accès simultané à la téléphonie traditionnelle et à l'échange de données à haut débit. Il propose une connexion jusqu'à 384 Kbps en mode IP standard et jusqu'à 128 Kbps en débit garanti (Streaming).

Il se compose d'une unité électronique, d'une antenne active asservie et de son kit de fixation, et de l'ensemble des câbles nécessaires à son installation.

Le service est disponible depuis in 2007. Très éprouvés et fiables, les services Inmarsat BGAN permettent de communiquer à terre en phonie, de se connecter à Internet en mode partagé jusqu'à 484 Kbit/s et en streaming à 650 Kbit/s. Largement utilisés en période de crises, conflits, en back-up de moyens de communications existants.

Spécifications

Caractéristiques

Dimensions	modem : 41 x 231 x 278 mm antenne : 128 x Ø 349 mm
Poids	modem : 2.2 Kg antenne : 3.6 Kg
Services	Voix standard : 4 Kbps AMBE+2 Voix premium : 3.1 kHz audio, 64 Kbps IP standard : envoi/réception jusqu'à 464 Kbps IP streaming : 32, 64 & 128 Kbps SMS : 160 caractères
Élévation	Service garanti à partir de 5° d'élévation
Câble antenne recommandé	Perte de données max / min 20 dB @ 1.62 GHz & 1 Ω DC loop resistance 3 dB @ 36 MHz - 4 dB @ 54 MHz
Fonctionnalités	Répertoire, indicateur de message, numérotation restreinte, journal d'appel, contrôle d'administration (mot de passe protégé), serveur Web, fonction routeur NAT intégré, gestion du réseau, serveur DHCP, serveur SIP, gestion à distance, jusqu'à 11 connexions simultanées, PPPoE, PoE
Accessoires inclus	Terminal EXPLORER 325 (modem) Antenne avec kit de fixation magnétique Câbles antenne de 2.7m & câble Ethernet de 2m Combiné Thrane IP Câble d'alimentation 12/24 V DC de 3m 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 + 85°C
Humidité relative	95% sans condensation à + 40°C
Indice de protection	modem : IP31 antenne : IP56

Puissance

Plage d'entrée DC	10.5 - 32 V
Puissance max à 10.5 - 32 V	120 W (antenne & PoE)

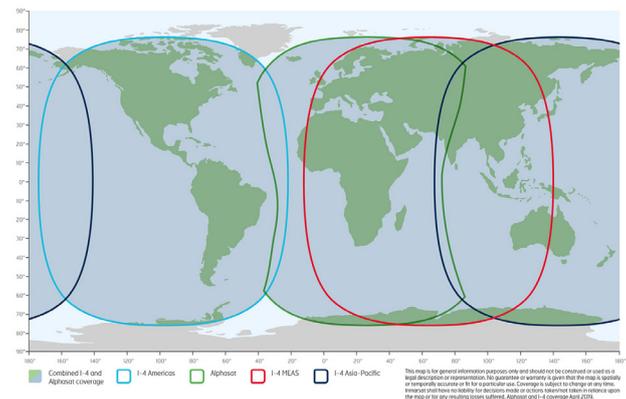
Général

Interface utilisateur	Bouton d'alimentation Connecteur d'alimentation avec mécanisme de verrouillage à distance marche / arrêt, puissance LED, réinitialisation par défaut
Langues	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Russe et Chinois
Homologations	Inmarsat classe d'approbation de type 11

Interfaces

Téléphone	1 x RJ-11 analogique
Ethernet / WLAN	Type de connecteur : RJ-45 Le débit de données : 10/100 Mbps
Entrée / Sortie	5 x connecteurs
Connecteurs	Type de connecteur : RJ-45 Le débit de données : 10/100 Mbps

Couverture



Infos constellation

Type	satellites géostationnaires
Nombre de satellites	4
Altitude	35 786 km
Couverture	Globale (hors pôles)

Expert et leader en communications par satellites à terre comme en mer, E-SAT vous accompagne depuis 20 ans à travers les changements technologiques dans la définition de vos besoins et la réalisation de vos projets.



E-SAT
COMMUNICATION PAR SATELLITES

113 rue Victor Hugo
92300 Levallois - France
Tél : +33 1 41 06 99 20
Fax : +33 1 47 37 24 13
info@e-sat.fr