



- ▶ Terminal BGAN véhicule
- ▶ Débit jusqu'à 464 Kbps
- ▶ Possibilité de streaming jusqu'à 128 Kbps
- ▶ Permet l'accès à la téléphonie, à la transmission de données à 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



### **COBHAM 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.

# Spécifications

## Caractéristiques

<b>Dimensions</b>	Modem : 41 x 231 x 278 mm Antenne : 128 x Ø 349 mm
<b>Poids</b>	Modem : 2.2 kg Antenne : 3.6 kg
<b>Services</b>	Voix standard : 4 kbps AMBE+2 Voix premium : 3.1 kHz audio, 64 kbps IP standard : jusqu'à 464 kbps IP en streaming : 32, 64 & 128 kbps SMS : 160 caractères
<b>Élévation</b>	Service garantie à partir de 5° d'élévation
<b>Câble antenne recommandé</b>	Perte de données max / min 20 dB @ 1.62 GHz & 1 Ω DC loop resistance 3 dB @ 36 MHz – 4 dB @ 54 MHz
<b>Fonctionnalités</b>	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
<b>Accessoires inclus</b>	Terminal EXPLORER 325 (modem) Antenne avec kit de fixation magnétique Câbles antenne de 2.7m & Câble Ethernet de 2 m Combiné Thrane IP Câble alimentation 12/24 V DC de 3 m Kit de mise en route : guide de démarrage rapide, CD avec les manuels

## Conditions environnementales

<b>Température</b>	Opérationnel (ambiante) : - 25 ° C à + 55 ° C Stockage : - 40 ° C à + 85 ° C
<b>Humidité relative</b>	95 % sans condensation à + 40 ° C
<b>Indice protection</b>	Modem : IP31 Antenne : IP56

## Puissance

<b>Plage d'entrée DC</b>	10.5-32 V
<b>Puissance max à 10.5-32V</b>	120 W (Antenne & PoE)

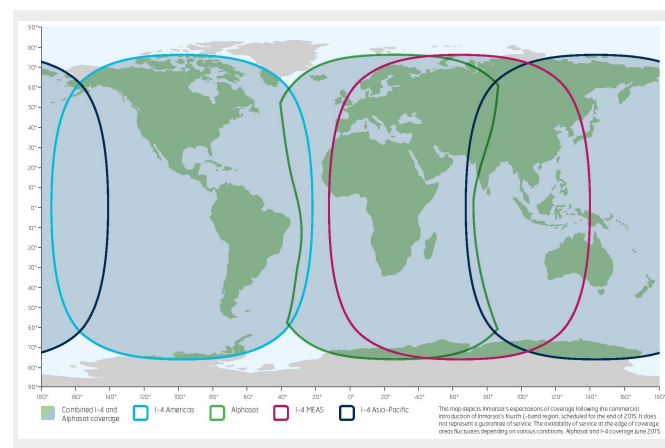
## Général

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

## Interfaces

<b>Téléphone</b>	1 x RJ-11 analogique
<b>Ethernet/LAN</b>	Type de connecteur : RJ-45 Le débit de données : 10/100 Mbps
<b>Entrée / Sortie</b>	5 x connecteurs
<b>Connecteurs</b>	Modem : TNC-Socket, Femelle Antenne : TNC-Socket, Femelle

## Couverture mondiale



## Constellation Inmarsat

<b>Type</b>	Satellites géostationnaires
<b>Nombre de satellites</b>	4
<b>Altitude</b>	35 786 km
<b>Couverture</b>	Mondiale, excepté les pôles



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