

BGAN Explorer 727



Véhicule



Voix



Télexcopieur



SMS



GPS



Géo localisation



Vidéo



Data Haut Débit



ISDN



Terminal BGAN véhicule

Débit jusqu'à 492 Kbps

Possibilité de streaming IP jusqu'à 256 Kbps

Permet l'accès à la téléphonie, à la transmission de données haut débit, à Internet, à la VoIP et au streaming vidéo

Interface utilisateur intégrée permettant de le faire fonctionner sans ordinateur

Kit de fixation magnétique en option

La connectivité satellite haut débit pour vos missions mobiles

Le terminal Explorer 727 est la version embarquée (véhicule) de l'Explorer 700. Fiable et performant, il permet un accès simultané à la téléphonie et aux données à haut débit via le réseau Inmarsat BGAN.

Il offre :

- Jusqu'à 432 Kbps en mode IP Standard,
- Jusqu'à 256 Kbps en débit garanti (Streaming).

Kit complet prêt à installer, comprenant :

- Le terminal BGAN,
- Une antenne active asservie avec son système de fixation,
- Tous les câbles nécessaires à l'installation.

Disponible depuis 2007, ce terminal a fait ses preuves sur le terrain. Il est idéal pour :

- Les opérations de secours,
- Les zones isolées ou en crise,
- Le back-up des réseaux de communication classiques.

Avec le BGAN Explorer 727, restez connecté partout, même dans les conditions les plus exigeantes.

Spécifications

Caractéristiques

Dimensions	modem : 42.5 x 231 x 273 mm antenne : 128 x Ø 477 mm
Poids	modem : 2.5 Kg antenne : 6 Kg
Ecran	Ecran couleur haute visibilité
Services	Voix standard : 4 Kbps AMBE+2 Voix premium : 3.1 kHz audio, 64 Kbps IP standard : jusqu'à 492 Kbps IP streaming : 32, 64, 128 & 256 Kbps BGAN X-Stream : 384 Kbps minimum ISDN : UDI 64 Kbps / RDI 56 Kbps SMS : 160 caractères
Elévation	Service garantie à partir de 5° d'élévation
Câble antenne recommandé	Perte de données max / min 20 dB @ 1.62 GHz & 1 Ω DC loop résistance 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
Inclus dans le pack	Terminal EXPLORER 727 (modem + antenne), Câbles antenne de 2.7m & câble Ethernet de 5m, Combiné Thrane IP, Câble alimentation 24 V DC de 6m avec 5 fils supplémentaires pour connecteur, Entrée/Sortie, Kit de fixation antenne, Kit de mise en route : guide de démarrage rapide, CD et manuels
Puissance	Plage d'entrée : 10.5 - 32 VDC Puissance max : 150 W (antenne & PoE)

Infos constellation

Type	satellites géostationnaires
Nombre de satellites	4
Altitude	35 786 km
Couverture	Mondiale, hors pôles

Général

Interface utilisateur	Bouton d'alimentation, connecteur d'alimentation avec mécanisme de verrouillage à distance marche/arrêt, alimentation LED, émetteur/récepteur, antenne, messages, activité, lien & PoE, réinitialisation par défaut
Langues	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Russe, Japonais et Chinois
Homologation	Inmarsat classe d'approbation de type 10
Téléphone / Fax	2 x RJ-11 analogique
Ethernet / LAN	Connecteur RJ-45 ; débit de données 10/100 Mbps
ISDN	Connecteur RJ-45
Entrée / Sortie	5 x connecteurs
Connecteurs	Modem & antenne : TNC-Socket, femelle
Température	Opérationnel (ambiante) : - 25°C à + 55°C Stockage : - 40°C à + 85°C
Humidité	95% sans condensation à + 40°C
Indice de protection	Modem : IP31 - Antenne : IP56

Couverture

