



Terrestre



Data Haut Débit



M2M



- ▶ Pas de frais de mise en relation avec le BGAN M2M (contre 100 Kb avec le BGAN)
- ▶ Palier de facturation de seulement 1 Kb (contre 10 Kb pour le BGAN)
- ▶ Consommations pour la mise à jour du terminal non facturées
- ▶ Forfaits de communications exclusifs pour le HNS 9502
- ▶ Fonctionnalité IP Watchdog pour s'assurer que le M2M est toujours en veille
- ▶ Pas d'intervention manuelle nécessaire pour récupérer une panne



BGAN HUGHES 9502 M2M

Le nouveau terminal Hughes 9502 fournit une connectivité fiable sur le réseau à large bande BGAN (Broadband Global Area Network) pour les applications SCADA et Machine-to-Machine (M2M). La consommation d'énergie exceptionnellement basse (moins de 1W en veille) permet de fournir une connectivité IP de bout en bout pour des sites distants hors couverture.

Spécifications

Caractéristiques

Dimensions	IDU : 150 x 200 x 45 mm Poids: < 1.5 kg ODU : 385 x 385 x 33 mm Poids: < 1.9 kg
Poids	IDU : < 1.5 kg ODU : < 1.9 kg
Services	IP standard : - Réception : jusqu'à 464 kbps - Transmission : jusqu'à 448 kbps SMS : 160 caractères
Élévation	Service garanti à partir de 5° d'élévation
Accessoires inclus	Terminal BGAN HUGHES 9502 M2M (IDU) Antenne externe (ODU) Câble antenne 10 m Kit de mise en route : guide de démarrage rapide, CD avec les manuels

Conditions environnementales

Température	Opérationnel (ambiante) : - 40 ° C à + 75 ° C Stockage : - 55 ° C à + 75 ° C
Humidité relative	95 % sans condensation à + 40 ° C
Indice protection	IDU : IP40 ODU : IP65

Puissance

Plage d'entrée DC	12-24 V
Puissance max en transmission	< 20 W

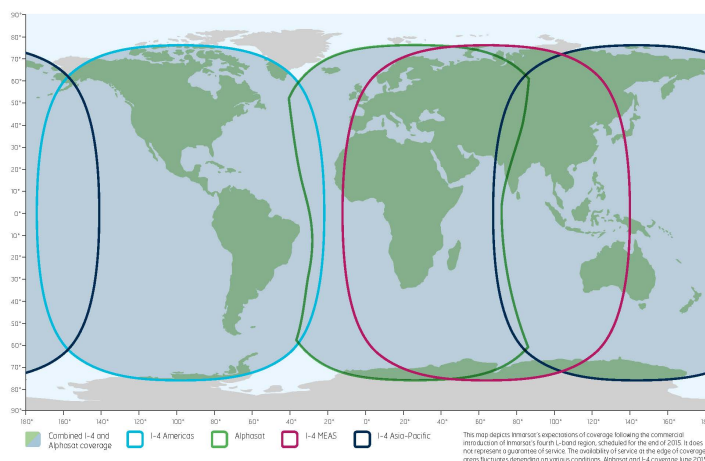
Général

Interface utilisateur	Puissance LED Prise jack Réinitialisation par défaut
Langues	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Russe et Chinois
Homologations	Inmarsat classe d'approbation de type 2

Interfaces

Ethernet	Type de connecteur : RJ-45
USB	Type de connecteur : B pour connexion à la configuration PC
TNC	Connexion de l'antenne externe à l'IDU

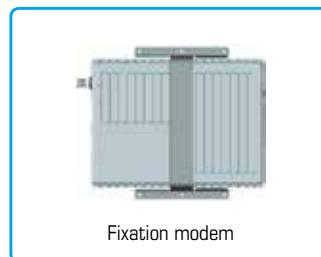
Couverture mondiale



Constellation Inmarsat

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

Accessoires en option



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