

BGAN Explorer 510



- > Un compagnon idéal alliant performance, robustesse et petite taille
- > 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
- > Interfaces : Wi-Fi, USB et Ethernet (via adaptateur)
- > Interface utilisateur consultable depuis un ordinateur, une tablette et un Smartphone

INMARSAT BGAN / Explorer 510

Le terminal BGAN Explorer 510 mêle à la fois robustesse et portabilité. Doté d'une connectivité pouvant aller jusqu'à 464 kbps en standard IP et 128 kbps en streaming IP, l'Explorer 510 est idéal dans le cadre d'une utilisation voix ou data. Il est également facile à paramétrer et à utiliser grâce à son interface intuitive accessible depuis un ordinateur, une tablette ou un Smartphone. Passez des appels et accédez à Internet en toute facilité grâce à l'application Explorer Connect App disponible sur Android et iOS.

Le service est disponible depuis fin 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	202 x 202 x 51.8 mm
Poids	1.4 Kg
Services	Voix standard : 4 Kbps 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
Batterie	Type : Lithium-ion (rechargeable) Mode veille : 36h, 0°C à + 55°C Mode communication : 3h, 0°C à + 55°C Mode voix premium : 1h30, 0°C à + 55°C Temps de transmission max : 3h30 @ 128 Kbps, 25°C Temps de réception : 3h30 @ 128 Kbps, 25°C Temps de recharge : moins de 3h de 0°C à + 45°C Température de recharge : 0°C à + 45°C
Accessoires inclus	Terminal EXPLORER 510 Batterie Lithium-ion Sacoche Adaptateur USB vers Ethernet Alimentation 100-240 VAC Kit de mise en route : guide de démarrage rapide multilingues Interface utilisateur multilingues (ANG, FR, ALL, ES, RU, JP, CH)

Conditions environnementales

Température	Opérationnel (ambiante) : - 25°C à + 55°C Stockage (sans batterie) : - 40°C à + 40°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 de protection	IP 66
Robustesse	Résiste aux chutes de 0.5m

Puissance

Consommation	En veille : 0.8 W / 14 W En charge : 38W (max) Type de connecteur : 2.5mm EIAJ RC-5320-IV
Alimentation DC	10.5 - 32 VDC
Alimentation AC / DC	Entrée : 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz, 50 W Sortie : 19 VDC

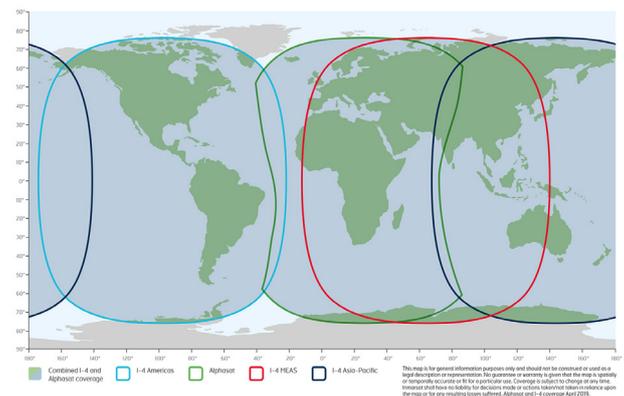
Général

Interface utilisateur	2 LED (WLAN, Statut) 1 bouton d'alimentation port USB Interface web Cobham
Langues	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Russe, Japonais et Chinois
Homologations	Inmarsat classe d'approbation de type 2 CE, FCC, IC

Interfaces

USB	Version 2.0 Type de connecteur : A plug Charge : jusqu'à 1A
WLAN	Standard : IEEE 802.11 b/g

Couverture mondiale



Infos constellation

Type	Satellites géostationnaires
Nombre de satellites	4
Altitude	35 786 Km
Couverture	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