



Terminaux BGAN :

guide de référence rapide



☛ L'accès au service BGAN – réseau mondial à haut débit d'Inmarsat – se fait à partir d'un terminal satellite compact et léger. Aussi rapide d'installation que facile d'emploi, le même terminal peut être utilisé dans le monde entier.

Il existe toute une gamme de terminaux, y compris véhiculaires, dont les performances sont adaptées aux différents besoins opérationnels. L'interface logicielle BGAN LaunchPad, qui permet d'accéder au service, est standard sur tous les terminaux.

	 Wideye™ Sabre™ I Terminal mono-utilisateur pour voix et données	 EXPLORER® 110 Le terminal le plus compact et le plus léger de la gamme	 EXPLORER® 300 Fonctionnalité optimale dans un format compact	 EXPLORER® 500 Terminal ultraportable à grande bande passante	 HUGHES 9201 Terminal multi-utilisateur à hautes performances	 EXPLORER® 700 Terminal multi-utilisateur et multifonction
Terminaux standard						
Fabricant :	Addvalue Communications www.wideye.com.sg	Thrane & Thrane www.thrane.com	Thrane & Thrane www.thrane.com	Thrane & Thrane www.thrane.com	Hughes Network Systems www.hughes.com	Thrane & Thrane www.thrane.com
Dimensions :	259 x 195 mm (1,6 kg)	200 x 150 mm (<1 kg)	217 x 168 mm (1,4 kg)	218 x 217 mm (<1,4 kg)	345 x 275 mm (2,8 kg)	297 x 399 mm (3,2 kg)
IP standard :	Jusqu'à 240 / 384 kbps (émission / réception)	Jusqu'à 240 / 384 kbps (émission / réception)	Jusqu'à 240 / 384 kbps (émission / réception)	Jusqu'à 448 / 464 kbps (émission / réception)	Jusqu'à 492 kbps (émission et réception)	Jusqu'à 492 kbps (émission et réception)
IP streaming : (émission et réception)	32, 64 kbps	32, 64 kbps	32, 64 kbps	32, 64, 128 kbps	32, 64, 128, 256 kbps, BGAN X-Stream™	32, 64, 128, 256 kbps, BGAN X-Stream™
Voix :	Via combiné / casque RJ-11 ou Bluetooth	Via combiné RJ-45 ou Bluetooth	Via combiné / casque RJ-11 ou Bluetooth	Via combiné RJ-11 ou Bluetooth ou son 3,1 kHz deux ports RJ-11 pour la voix ou fax / audio 3,1 kHz	Via combiné RNIS RJ-45, adaptateur (AT) RNIS avec 3,1 kHz, Bluetooth	Via deux ports RJ-11 pour la voix ou fax / audio
RNIS :	-	-	-	64 kbps via USB	64 kbps via RJ-45	64 kbps via RJ-45 RNIS
Autres interfaces données :	Ethernet, Bluetooth	Ethernet (avec adaptateur), USB, Bluetooth	Ethernet, Bluetooth	Ethernet, USB, Bluetooth	Ethernet, USB, WLAN 802.11b E/S numérique	2 x Ethernet, USB, Bluetooth, WLAN 802.11a/b/g,
Indice de protection :	IP 54	IP 44	IP 54	IP 54	IP 55	IP 52 (terminal), IP 66 (antenne)



VRT-100

Terminal multi-utilisateur robuste destiné aux utilisateurs gouvernementaux



RF-7800B-DU024

Système haute performance, intégré, robuste

Terminaux personnalisés

Fabricant :	ViaSat Inc. www.viasat.com	Harris Corporation www.harris.com
Dimensions :	Terminal : 287 x 420 mm (6,9 kg) Antenne : 430 x 275 mm (2,6 kg)	240 x 240 mm (2,8 kg)
IP standard :	Jusqu'à 240 / 384 kbps (émission / réception)	Jusqu'à 448 / 464 kbps (émission et réception)
IP streaming : (émission et réception)	32, 64 kbps	32, 64 & 128 kbps
Voix :	Via audio 5/6 broches, RJ-11, combiné RNIS	Via connecteur norme militaire pour voix normale, voix standard RNIS et 3,1 kHz pour le fax / audio
RNIS :	-	64 kbps via RJ-45
Autres interface données :	Ethernet, USB	Ethernet, USB via connecteur norme militaire
Indice de protection :	IP 67	MIL-STD-810F, IP67



EXPLORER® 727

Terminal multi-utilisateur et multifonction



HUGHES 9250

Terminal multi-utilisateur avec fonctionnalité sans fil



RF-7800B-VU104

Système haute performance, intégré, robuste

Terminaux véhiculaires

Fabricant :	Thrane & Thrane www.thrane.com	Hughes Network Systems www.hughes.com	Harris Corporation www.harris.com
Dimensions :	Terminal : 247 x 270 mm (2,5 kg) Antenne : 477 x 160 mm (6 kg)	Terminal : 275 x 345 mm (2,8 kg) Antenne : 477 x 153 mm (5 kg)	Antenne et terminal intégrés : 510 x 200 mm (12,6 kg)
IP standard :	Jusqu'à 492 kbps (émission et réception)	Jusqu'à 492 kbps (émission et réception)	Jusqu'à 492 kbps (émission et réception)
IP streaming : (émission et réception)	32, 64, 128 et 256 kbps*	32, 64, 128 et 256 kbps*	32, 64, 128 et 256 kbps*
Voix :	Via deux ports RJ-11 pour la voix ou 3,1 kHz pour le fax / audio	Via combiné RNIS RJ-45, adaptateur (AT) RNIS avec deux ports RJ-11 pour la voix ou 3,1 kHz pour le fax / audio	Via connecteur norme militaire pour voix normale, voix standard RNIS et 3,1 kHz pour le fax / audio
RNIS :	64 kbps via RJ-45**	64 kbps via RJ-45**	64 kbps via RJ-45**
Autres interface données :	4 x Ethernet	Ethernet, WLAN 802.11b	Ethernet, USB via connecteur norme militaire
Indice de protection :	IP 31 (terminal), IP 56 (antenne)	IP 55 (terminal), IP 56 (antenne)	MIL-STD-810F, IP67

* Inmarsat supporte les connexions en streaming à 256 kbps pour des angles d'élévation supérieurs à 45 degrés. Pour un angle d'élévation inférieur, seule la connexion en streaming à 128 kbps est disponible.

** Varie selon la position. Inmarsat supporte les connexions RNIS à des angles d'élévation supérieurs à 20 degrés.

inmarsat.com/bgan

Bien qu'Inmarsat ait élaboré le présent document de bonne foi et avec le plus grand soin afin d'assurer la véracité de son contenu, la société ne garantit en aucun cas l'exactitude ni l'exhaustivité des informations qui y figurent et dégage toute responsabilité à cet égard. Inmarsat ne pourra être tenue responsable de toute perte ou dommage, y compris les pertes indirectes ou consécutives, pouvant résulter de l'utilisation des informations, et toutes garanties et conditions, expresse ou découlant du droit écrit, de la *common law* ou d'autres sources du droit, sont ici exclues dans les limites fixées par le droit anglais. INMARSAT est une marque de l'Organisation internationale de télécommunications mobiles par satellites. Le LOGO Inmarsat est une marque de Inmarsat (IP) Company Limited. Ces deux marques sont concédées sous licence à Inmarsat Global Limited. © 2009 Inmarsat Global Limited. Tous droits réservés. BGAN terminals October 2009 (French).