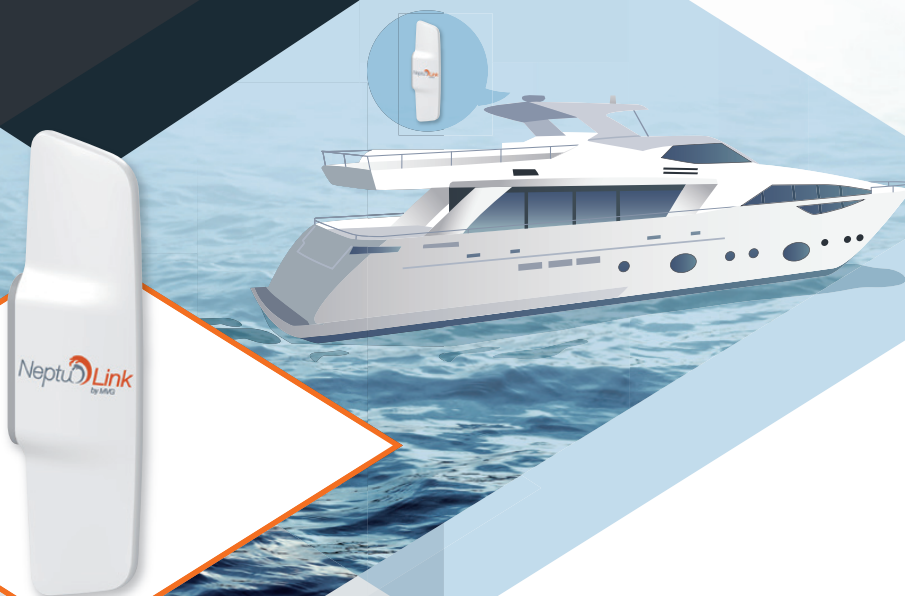


- + Connexion 4G haut-débit en mer
- + Basculement intelligent sur le Wi-Fi portuaire
- + Système robuste et résistant à l'environnement marin
- + Couverture optimisée et coûts d'itinérance limités grâce au Dual SIM
- + Configuration simple via navigateur Internet

Votre connexion

4G en mer



Système
4G & Wi-Fi
pour l'accès à
Internet en
zone littorale

Caractéristiques principales

Profil utilisateur

Pour les utilisateurs à la recherche d'un accès Internet rapide à haut débit à bord de navires et d'embarcations diverses en zones côtières (bateaux de pêche, voiliers, yachts, navires scientifiques, parcs d'éoliennes, plateformes pétrolières, garde-côtes et bateaux de sauvetage en mer, etc.) ainsi qu'en zones portuaires (transmission vidéo pour grutiers, etc.).

Débits de données maximaux*

• LTE/4G

Liaison descendante :

jusqu'à 100 Mbit/s (bande passante de 20 MHz),
jusqu'à 50 Mbit/s (bande passante de 10 MHz) ;

Liaison montante :

jusqu'à 50 Mbit/s (bande passante de 20 MHz),
jusqu'à 25 Mbit/s (bande passante de 10 MHz)

• HSPA+

Liaison descendante : jusqu'à 42 Mbit/s ;

Liaison montante : jusqu'à 5,76 Mbit/s

* Les débits de données réels dépendent de votre opérateur de télécommunications

Équipement

- Émetteur-récepteur avec antennes
- Connecteurs : 1 x connecteur LAN / PoE DC 24V, 1 x connecteur d'alimentation électrique DC 12V
- Manuel utilisateur

NeptuLink by MVG

est conçu pour offrir aux navigateurs côtiers un accès Internet haut débit (100 Mbit/s) jusqu'à 20 milles nautiques.

Spécialement développé pour résister aux conditions maritimes difficiles, la nouvelle version de NeptuLink by MVG convient à tous types de bateaux. En plus de son design caréné, il prend en compte les caractéristiques spécifiques de la propagation des ondes radio au-dessus de la mer et maintient une communication optimale quels que soient les mouvements de tangage et de roulis subis par l'embarcation. De plus, les utilisateurs qui naviguent entre différents pays, pourront désormais choisir la meilleure couverture d'Internet grâce au Dual SIM intégré et éviter ainsi des coûts d'itinérance. NeptuLink by MVG est la solution idéale pour les utilisateurs professionnels et le grand public.

Le saviez-vous ?

NeptuLink by MVG offre une connexion haut débit aux réseaux 4G au même coût qu'un accès au réseau de données sur votre téléphone. De plus, la nouvelle version de NeptuLink by MVG vous offre la possibilité de basculer entre 4G et Wi-Fi une fois arrivé au port, grâce au Smart Network Switch, vous permettant ainsi de limiter les consommations de données 4G.

Demandez simplement à votre opérateur une 2^e carte SIM !

ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR

Bandes de fréquences

- LTE avec diversité MIMO :	- UMTS (WCDMA), HSDPA, HSUPA, HSPA+, DC-HSPA+ avec diversité :
Bande 1 (2100 MHz)	Bande 1 (2100 MHz)
Bande 2 (1900 MHz)	Bande 2 (1900 MHz)
Bande 3 (1800 MHz)	Bande 3 (1800 MHz)
Bande 4 (AWS)	Bande 4 (AWS)
Bande 5 (850 MHz)	Bande 5 (850 MHz)
Bande 7 (2600 MHz)	Bande 8 (900 MHz)
Bande 12 (700a)	
Bande 13 (700 MHz)	
Bande 20 (800DD)	
Bande 25 (1900+)	
Bande 26 (850+)	
Bande 29 (700d)	
Bande 41 (TD2500)	

Distance de l'émetteur*	jusqu'à 20 NM
Gain d'antenne	2 dBi ± 1dB
Poids du système	3,5 Kg
Dimensions du système	750 x 225 x 83 mm
Type de SIM (Dual SIM)	Mini SIM (Micro et Nano SIM acceptées avec un adaptateur Mini SIM)

CARACTÉRISTIQUES D'ALIMENTATION

Alimentation électrique :	- Par câble : 12 VDC jusqu'à 24 VDC - Par PoE passif : 24 VDC
Consommation électrique :	- Démarrage : 15 W - Fonctionnement : 12 W (max)

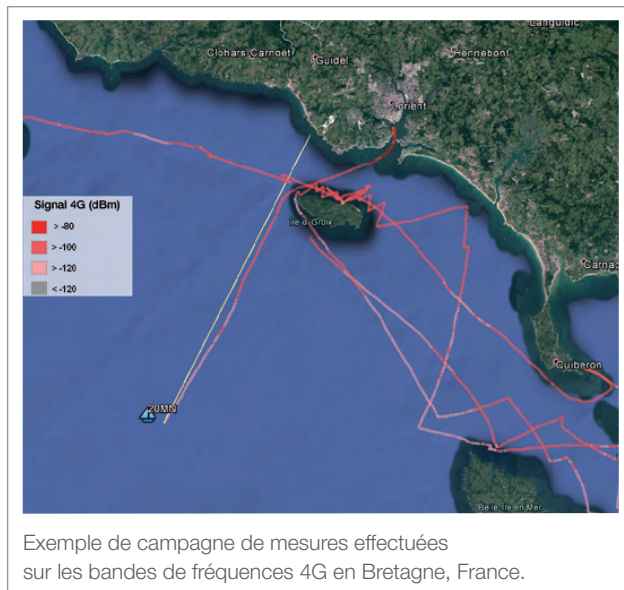
CONDITIONS AMBIANTES

Température de fonctionnement	-20° C à +60° C
Température de stockage	-40° C à +85° C
Indice de protection	IP66

INTERFACE

Transmission de données	Port Ethernet et Wi-Fi 2,4 GHz 802.11b/g/n
Code pin et configuration APN	Via l'interface Web

* La distance réelle dépend de votre opérateur de télécommunications



NeptuLink
by MVG

Contactez votre représentant commercial local pour plus d'informations :

www.neptulink.com

Email :

contact@neptulink.com

MVG
Microwave Vision Group