

SKYLINK 6100



SKYLINK6100
FOURNIT DES
SERVICES VOIX ET
DONNÉES
ABORDABLES DANS
LE MONDE ENTIER

APPLICATIONS

- › IoT maritime
- › Opérations sur les bateaux de travail
- › Commercial maritime
- › Lutte contre le piratage
- › USV (véhicules de surface sans pilote)
- › Défense/Gouvernement
- › Sécurité, patrouilles et inspections
- › Surveillance de l'environnement

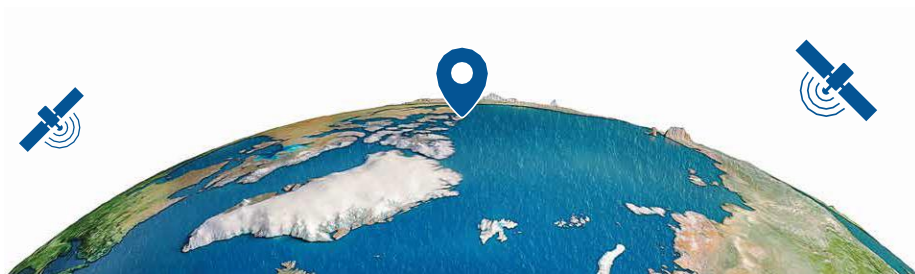
CAPACITÉS

- › Connectivité bi-mode
- › Gestion hors bande (OOB)
- › Accès Internet/VPN
- › Partage des e-mails et des médias
- › Système de surveillance des navires (VMS)
- › Déchargement de la télémétrie (débit de carburant, rapports de captures, etc.)
- › Liaison de données AIS par satellite
- › VOIP - Push-To-Talk (PTT)
- › Lignes vocales analogiques 2x HD
- › SIP pour PABX
- › Batterie de secours à longue durée de vie

SOLUTION MARITIME

SkyLink 6100 de Blue Sky Network offre une connectivité satellitaire et cellulaire de nouvelle génération pour soutenir les opérations maritimes de voix, de données, de télémétrie et de surveillance, partout dans le monde. Ce terminal de communication peu cher et polyvalent est alimenté par Iridium Certus®, le premier service mobile par satellite en bande L au monde.

En tant que produit certifié Iridium Connected®, SkyLink 6100 est conçu pour l'efficacité opérationnelle, la sécurité et une couverture continue. Sa conception légère et à permutation permet une installation facile dans les navires avec ou sans équipage. Utilisez cet appareil comme plate-forme de communication et de télématique en temps réel pour les mises à jour critiques en provenance et à destination des navires et des sites offshore.





SKYLINK 6100



OPTION ANTENNE



Kit d'antenne externe à montage fixe (en option)



Passerelle de données bi-mode représentée avec le Communications Companion en option (à gauche) et l'antenne d'extension LTE.

SPÉCIFICATIONS

PHYSIQUE (PASSERELLE DE DONNÉES)*

- Taille : 8 x 5 x 1.5in (12,7 x 20.3 x 3.2 cm)
- Poids : 0,7 kg (1lb1.6)
- Température de fonctionnement : -40°C à +70°C
- Tension entrée : 10- 34VDC
- Consommation électrique : 18W en TX, 7W nominal
- Batterie de secours longue durée offrant jusqu'à plusieurs heures - 48 d'alimentation continue (en option)
- Conforme aux normes IP65 et IP67 pour une utilisation en extérieur
- Fréquence : 1616 MHz - 1626.5MHz

* Spécifications physiques sujettes à modification

** Lorsqu'il est couplé avec le Communications Companion

CONNECTIVITÉ

- Services100 Iridium Certus® - 88Kbps DL / Kbps22 UL
- Cellulaire LTE CAT 6 : 300 Mbps DL / 50 Mbps UL
- Routage à moindre coût
- Wi-Fi, Ethernet, USB, RS232
- Positionnement/suivi par GNSS
- Hébergement d'applications
- Gestion à distance des appareils
- Diagnostic et surveillance du bon fonctionnement
- Analyse des données et informatique périphérique**
- Entrées et sorties externes**
- Suivi avec la gestion de flotte SkyRouter™

À PROPOS DU RÉSEAU BLUE SKY

Blue Sky Network propose des solutions satellitaires innovantes pour la voix, les données et les opérations de flotte dans le monde entier. Notre plateforme pionnière, SkyRouter™, est un portail exclusif et personnalisable basé sur le cloud pour le suivi, l'analyse et les communications bi-modes pour la surveillance et la gestion des performances des flottes en temps réel. Avec nos services SkyRouter™ et SkyLink, capturez, affichez, diffusez et portez les données de chaque actif sur le terrain vers le centre de commandement avec une couverture mondiale ininterrompue.

Blue Sky Network est un fournisseur de services Iridium Certus® et un partenaire de fabrication à valeur ajoutée.

