



## Iridium Certus Every MissionLINK 200













Pelicase

Batteries

31100010

,

Data 176/176 kbp

Trackin



- > Solution autonome de communication par satellites
- > Valise de communication mobile par satellites la plus aboutie pour les besoins critiques et itinérants
- > Solution immédiatement opérationnelle et protégée IP-54
- > Totale autonomie en énergie de +10h
- > Antenne omnidirectionnelle compacte et déportable jusqu'à 100m
- > WiFi intégré 802.1 1b/g
- > Internet, Phonie & Volp jusqu'à 176 Kbit/s
- > Configuration simplifiée par serveur Web ou API pour intégration et back-up d'autres solutions (VSAT)

THALES

### IRIDIUM CERTUS / THALES Every MissionLINK 200

Le terminal CPN EVERY MissionLINK 200 se compose d'un modem et d'une antenne déportable parfaitement intégrés dans une valise Pelicase incluant 2 batteries rechargeables.

Le terminal CPN EVERY MissionLINK 200 permet une utilisation terrestre fixe ou embarquée pour communiquer dans le monde entier à travers la couverture globale du réseau Iridium.

La valise Pelicase est étanche et de dimensions réduites pour une grande aisance de transport y compris en environnement extrême. Les interfaces de l'unité électronique sont déportées sur la façade externe de la valise et permettent ainsi une mise œuvre très rapide.

La constellation IRIDIUM NEXT comprend 66 satellites de nouvelle génération. L'offre IRIDIUM CERTUS permet de communiquer en phonie et simultanément de se connecter à Internet jusqu'à 176 Kbit/s.

#### Les + E-SAT:

Support commercial et technique pour une offre personnalisée Des outils de maîtrise des communications.

# **Spécifications**

#### Caractéristiques

Dimensions	Terminal: 305 x 229 x 58 mm Antenne: Ø:125 mm, H:140 mm Pelicase: 470 x 358 x 235 mm
Poids	Terminal: 3.4 kg Antenne: 0.7 kg Pelicase complet: 20 kg
Services	Phonie haute qualité: 3 lignes IP standard: 176 / 176 kbit/s (Up / Down)
Accessoires inclus	Unité électronique / Modem & Antenne Peli Air 1507 avec 2 batteries 98Wh Transformateur AC/DC: 90-264VAC Câble alimentation entrée 10-32V DC, Câble Ethernet "Fisher"et Quick notice
Accessoires en option	Câbles de déport d'antenne 10m / 25m Support magnétiques pour antenne, Combiné IP Android durci Thales Option Modem LTE/4G

#### Conditions d'utilisation

Température	-40° à +55°C
Humidité	Modem: IP31 Antenne: IP67 Pelicase: IP64



#### Interfaces

Terminal - Satellite	1616 - 1626.5 MHz (Bande L)
Intersatellite	23.18 - 23.38 GHz (Bande Ka)
Données (pour PC)	2 x LAN RJ-45 1 x RJ-45 (téléphone analogique) WiFi 802.1 1b/g
Puissance	10 - 32 V DC
Additionnelles	Connecteur antenne TNC, bouton On/Off, voyants de statut, supports batteries, lecteur SIM.

#### Couverture mondiale



#### Services Terrestres Iridium CERTUS 200

- Large choix d'abonnements avec des allocations mensuelles de 20 MB à 2 GB  $\,$
- Service de groupe partagé dynamique disponible pour tous les abonnements (excepté pour celui incluant 20MB)
- Durée d'engagement minimum 2-3 ou 12 mois selon l'abonnement
- Recharges prépayées de 5 à 90 minutes
- Communications Data facturées selon le volume échangé par Méga Byte (MB)
- Communications Voix facturées à la minute

#### **Constellation Iridium NEXT**

Туре	Satellites défilants
Nombre de satellites	66 + rechanges
Altitude	780 km
Couverture	Mondiale, pôles inclus



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