

SATCUBE

Satcube Ku

ウルトラ・ポータブル ブロードバンド端末

- 敏速な操作性,一分以内に通信開始
- IP ブロードバンドとの高い親和性,20Mbps超*1
- 簡単な操作—Web GUI上での簡単な衛星捕捉
- 10/100 Base-T LAN対応
- 過酷な環境下でも使える設計

*1 実際の通信速度は、使用衛星等、諸条件に依存します。



“Satcube Ku”は、世界で最もコンパクトなポータブル型 ブロードバンド衛星端末です。ラップトップ・サイズのこの装置は、高性能、高信頼性の通信を世界中のどこからでも行えます。プロ用途のこの端末は、過酷な条件下で行われる、緊急災害対応通信、政府機関での外交通信、鉱物資源調査、その他オフショア等の用途に最適です。

Satcube Ku の操作展開は、特別な組み立てを必要とせず、ユニークな衛星捕捉機能により、1分間以内に完了でき、終了操作も簡単です。パソコンの蓋を閉めると同じ感覚です。

ラップトップ・ブラウザ、又は、LED表示でパラメーターの設定とモニターが出来ます。直観的に理解できる操作で衛星の捕捉も簡単です。操作の取得は簡単で難しいトレーニングを受ける必要はありません。

ラップトップPCよりわずかにおおきな形状で、IATAの重量制限を簡単にクリアできる軽重量(8kg)ですので、一人の人間が簡単に運べます。内蔵バッテリーでも、広範囲電源電圧DC又は、AC電源でも動作します。

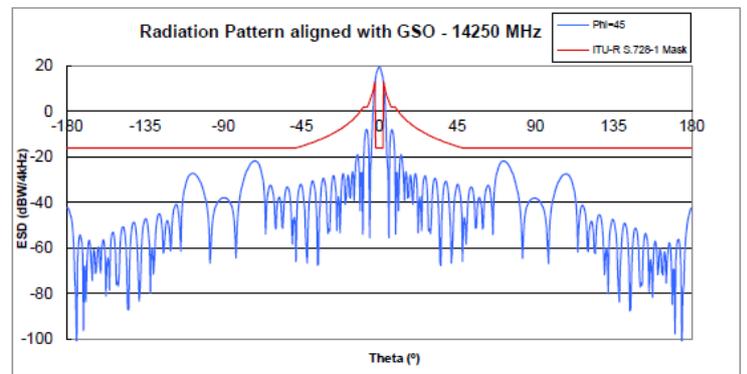
Satcube Kuは、タフなカーボンとアルミで作られており、ヘビーな運用に耐えます。



SATCUBE Ku に含むもの

ホットスワップابلで3 時間連続伝送*1が可能なバッテリー、iDirect, Newtec, Romantis いずれかのモデム、Wi-Fi、フラットアンテナ、高効率GaN SSPA、衛星捕捉装置、アップコンバーター、ダウンコンバーター、ヒートパイプ・クーリング装置、その他、インターフェースに必要な、アクセサリーがワン・パッケージ化されています。

注*1：フルパワー時は、1.5時間に減少します。



仕 様

DIMENSIONS
(470/ 300/ 55mm)

EIRP
46 dBW

USER INTERFACES
Satcube GUI display Pointing system

TOTAL WEIGHT
17.6 lbs (8kgs)

G/T
9 dB/K

WATER AND DUST
IP65

DATA RATE
>4Mbps full duplex, upto 20Mbps via High EIRP ,G/T Satellite

SATELLITE MODEM
iDirect or UHP (Romantice)

DC INPUT RANGE
24 VDC

BATTERIES
3 hours transmit time (additional hot-Swap-pable battery pack are optional)
1.5 hours at full power transmission.

POWER CONSUMPTION
130W MAX.

AC/DC INPUT RANGE
100 - 240 VAC 47-63W, 150W

FREQUENCIES
Tx 13.75 - 14.50 GHz
Rx 10.95 - 12.75 GHz

SECONDARY LINKS
WLAN

PENDING APPROVALS
CE, FCC

POLARISATION
Linear Horizontal / Vertical

INTERFACES
2 x LAN, 1 x USB host WLAN Access Pont

TEMPERATURE
-20 to + 50°C

SATCUBE

Working with satellite terminals since 2007

AT Communications k.k.

国内販売元

エーティコミュニケーションズ(株)

東京都渋谷区千駄ヶ谷 3 - 5 5 - 1 4

Tel:03-5772-9125 <http://www.bizsat.jp>