

Intellian

FB 250

THIẾT BỊ VỆ TINH BĂNG THÔNG RỘNG CHO TÀU BIỂN



ĐẶC ĐIỂM

THIẾT BỊ HÀNG HẢI CHO DỊCH VỤ INMARSAT BĂNG THÔNG RỘNG

Intellian FB250 là người bạn đồng hành hoàn hảo cho đội tàu, với dịch vụ Inmarsat băng thông rộng, cho phép kết nối thoại và dữ liệu đồng thời lên đến 284 Kbps. Intellian FB250 đảm bảo khả năng kết nối linh hoạt và đáng tin cậy trên biển.

GIẢI PHÁP ĐỘC LẬP TẤT CẢ TRONG MỘT

Thiết bị đầu cuối FB250 cung cấp các tính năng và chức năng tuyệt vời bao gồm: tự động chuyển đổi giữa kết nối WAN và vệ tinh, ăng-ten Wi-Fi, PABX mềm tích hợp và tường lửa. Kết hợp tất cả các tính năng này trong một gói giúp đơn giản hóa việc cài đặt và vận hành, đồng thời loại bỏ khả năng xung đột có thể xảy ra khi các tính năng này được cung cấp bằng thiết bị được kết nối.

TỔNG CHI PHÍ SỞ HỮU THẤP HƠN

Intellian tập trung vào việc mang lại giá trị cho khách hàng của chúng tôi thông qua tổng chi phí sở hữu thấp. Điều này đến từ việc xây dựng các thiết bị đầu cuối có độ tin cậy cao, dễ cài đặt và có nhiều tính năng cũng như chức năng giúp giảm số lượng thiết bị bổ sung cần thiết và giảm thiểu chi phí thời gian phát sóng thông qua tự động chuyển đổi mạng WAN và ngăn chặn việc sử dụng ngoài chính sách. Các nhóm hỗ trợ toàn cầu nhạy bén của Intellian luôn sẵn sàng trợ giúp nếu cần và thiết bị đầu cuối đi kèm với bộ phận 3 năm dẫn đầu thị trường và bảo hành 2 năm.

NGƯỜI BẠN ĐỒNG HÀNH HOÀN HẢO

FB250 có thể được ghép nối với một trong các thiết bị đầu cuối Global Xpress (GX) của Intellian để cung cấp giải pháp Fleet Xpress (FX) vượt trội.

ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT CỦA HỆ THỐNG:

- Kết nối với mạng ELERA của Inmarsat bằng modem L-band mới nhất
- Được thiết kế để sử dụng như một phần của cài đặt FX hoặc như một thiết bị đầu cuối độc lập
- FX được phê duyệt và softNSD đủ tiêu chuẩn
- Giải pháp "All in one" bao gồm:
 - Tự động chuyển đổi giữa mạng WAN và kết nối vệ tinh
 - Ăng-ten WiFi và modem
 - Tường lửa
 - Tổng đài mềm
- Sẵn sàng cho GMDSS (tương thích với Thiết bị đầu cuối an toàn hàng hải).

FB250	MÃ HÀNG HÓA
Cơ bản	F4-A250-S
Loại Rack	F4-A250-R
Cơ bản	ADU, BDU, Cáp đồng trục (25m / 82ft), Hướng dẫn lắp đặt, Mẫu mặt đế Anten, Cáp nguồn DC, Cáp Ethernet
Loại Rack (Lựa chọn)	Bộ đổi nguồn AC/DC, Bộ giá lắp Rack

Thông số kỹ thuật

Kích thước ADU	291.1 x 294.5 mm / 11.5" x 11.6"
Trọng lượng ADU	4.9 kg / 10.8 lb
Kích thước BDU	280 x 190 x 41 mm / 11.0" x 7.5" x 1.45"
Trọng lượng BDU	1.2 kg / 2.6 lb

NGUỒN ĐIỆN

Nguồn DC vào	10.8 ~ 30 V DC
Công suất tiêu thụ max)	120 W

RF / ANTEN

Tần số phát	1626.5 MHz ~ 1675.0 MHz
Tần số thu	1518.0 MHz ~ 1559.0 MHz
G/T	-15.5 dB/K
Giắc nối Anten	TNC cái (ADU) – TNC cái (BDU)
Wi-Fi	802.11 b/g

I/O

LAN	3x RJ45 (2x PoE)
WAN	1x RJ45 (Configurable LAN/WAN)
Cổng thoại Analogue	1x RJ14 (2x Analog Phone)
Wireless	1x Wi-Fi (SMA RP)
Cổng I/O	10 Pin GPIO

ĐIỀU KIỆN MÔI TRƯỜNG

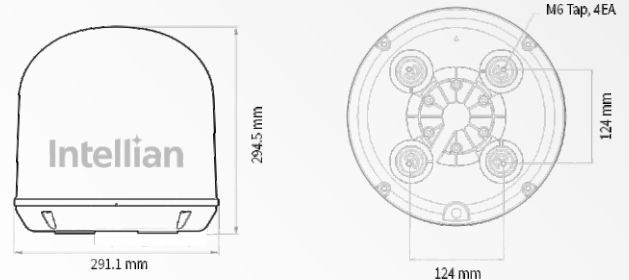
Nhiệt độ hoạt động	ADU: -25°C ~ +55°C BDU: -15°C ~ +55°C
Độ ẩm	> 95% không ngưng tụ tại +40°C
Ngăn thấm nước	ADU: IP56 BDU: IP31

CÁC DỊCH VỤ INMARSAT

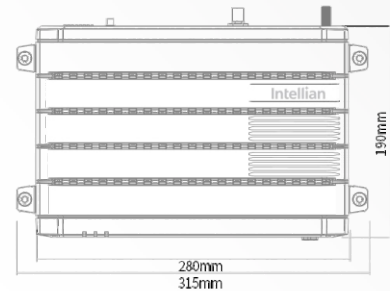
Thoại	1 đường
Standard IP	Lên tới 284 Kb/s
Streaming IP	8, 16, 32, 64, 128 Kb/s
SMS	Lên tới 160 ký tự

Thông số Hệ thống

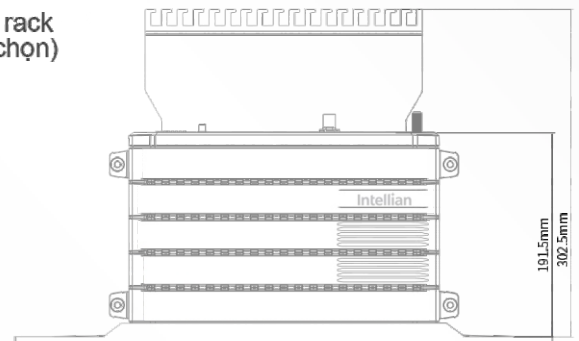
ADU



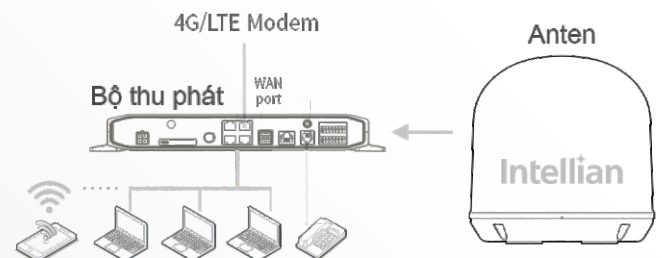
BDU (đọc lại)



Loại rack (tùy chọn)



SƠ ĐỒ HỆ THỐNG



TRUNG TÂM DỊCH VỤ KHÁCH HÀNG

Địa chỉ: Số 2 Nguyễn Thượng Hiền,
P. Minh Khai, Q. Hồng Bàng, TP. Hải Phòng
Email: marketing@vishipel.com.vn
Điện thoại: 0225 3842073

