

weBBoat® Link PRO 5G GLOMEX

5G/4G/WI-FI COSTAL INTERNET

DUAL MICRO SIM

LTE CAT 23

weBBoat® Link PRO 5G è la nuova unità WORLDWIDE, Dual SIM 5G/4G/Wi-Fi Coastal Internet da collocare all'interno dell'imbarcazione per navigare su Internet e avere un'hotspot sicuro all'interno e all'esterno dell'imbarcazione, che può essere utilizzato contemporaneamente da 32 dispositivi.

weBBoat® Link PRO 5G è dotato di 4 antenne 5G e 2 antenne 2.4/5GHz MIMO Wi-Fi per una connessione veloce fino a 15 miglia dalla costa.

Con il weBBoat® Link PRO 5G è possibile utilizzare diversi metodi di connessione Internet, consentendo la combinazione di internet via rete mobile 5G/4G, Wi-Fi e satellitare (se disponibile), garantendo una connessione con prestazioni dello stesso livello di una connessione su fibra, ma totalmente wireless e quindi perfetto per essere utilizzato a bordo.

Tra le caratteristiche più importanti del weBBoat® Link PRO 5G abbiamo:

- Firmware e user interface completamente nuovi, con nuove funzionalità.
- Funzione "carrier aggregation": in LTE ha la capacità di combinare più bande in un unico grande canale, migliorando la velocità di trasmissione dati in modo significativo.
- APN automatico: configurazione più semplice e veloce del dispositivo con la selezione automatica dell'APN dell'operatore della carta SIM inserita nell'unità.
- Configurazione e gestione facile con l'App Glomex weBBoat®.
- Gestione priorità connessione: possibilità di scegliere quale tipo di connessione Internet utilizzare e in quale ordine di priorità tra Wi-Fi della marina/dati internet via SIM installate all'interno dell'unità/SAT – internet satellitare.
- Connessione peer-to-peer in tempo reale crittografata per la configurazione e l'assistenza tecnica da remoto.
- Funzione di speed-test integrata.

weBBoat® Link PRO 5G



Codice	Versione	V	Range	Velocità download in 5G	Velocità download 4G (LTE) CAT 23	Antenne internet
29.921.11	weBBoat Link PRO	10/30 Vdc	15 miglia	fino a 2.5 Gbps	fino a 1,6 Gbps	4x 5G + 2x 2.4/5GHz MIMO Wi-Fi antenna

weBBoat® Link PRO 5G EXT GLOMEX

5G/4G/WI-FI COSTAL INTERNET

DUAL MICRO SIM

LTE CAT 23

weBBoat® Link PRO 5G EXT è il nuovo kit Coastal Internet Dual SIM 5G/4G/Wi-Fi, funzionante in tutto il mondo, con unità da posizionare all'interno dell'imbarcazione + 4 antenne 5G da esterno ad alto guadagno e 4 cavi coassiali LMR200 da 7 m per navigare su Internet e avere un hotspot Wi-Fi sicuro all'interno e all'esterno dell'imbarcazione, fino a 20 miglia dalla costa.

È possibile utilizzare contemporaneamente fino a 32 dispositivi diversi senza alcun degrado del segnale o delle prestazioni.

Con il weBBoat® Link PRO 5G EXT è possibile utilizzare diversi metodi di connessione Internet, consentendo la combinazione di internet via rete mobile 5G/4G, Wi-Fi e satellitare (se disponibile), garantendo una connessione con prestazioni dello stesso livello di una connessione su fibra, ma totalmente wireless e quindi perfetto per essere utilizzato a bordo.

Tra le caratteristiche più importanti del weBBoat® Link PRO 5G abbiamo:

- Firmware e user interface completamente nuovi, con nuove funzionalità.
- Funzione "carrier aggregation": in LTE ha la capacità di combinare più bande in un unico grande canale, migliorando la velocità di trasmissione dati in modo significativo.
- APN automatico: configurazione più semplice e veloce del dispositivo con la selezione automatica dell'APN dell'operatore della carta SIM inserita nell'unità.
- Configurazione e gestione facile con l'App Glomex weBBoat®.
- Gestione priorità connessione: possibilità di scegliere quale tipo di connessione Internet utilizzare e in quale ordine di priorità tra Wi-Fi della marina/dati internet via SIM installate all'interno dell'unità/SAT – internet satellitare.
- Connessione peer-to-peer in tempo reale crittografata per la configurazione e l'assistenza tecnica da remoto.
- Funzione di speed-test integrata.

Disponibile su richiesta con il cavo da 10 o da 20 m.

weBBoat® Link PRO 5G EXT

Wi-Fi



▲ Supporto inox PRM180
OPTIONAL

Codice	Versione	V	Range	Velocità download in 5G	Velocità download 4G (LTE) CAT 23	Antenne internet
29.921.12	weBBoat Link PRO EXT	10/30 Vdc	20 miglia	fino a 2.5 Gbps	fino a 1,6 Gbps	4x antenne 5G da esterno + 2x 2.4/5GHz MIMO Wi-Fi antenna

Antenna mobile MiMo 5G GLOMEX

Codice 29.921.13

Antenna multi-band 5G/4G(LTE)/GSM/UMTS/GPRS/ad alte prestazioni.

È la soluzione ideale per interfacciarsi con il weBBoat® Link PRO 5G con un'unica antenna omnidirezionale in un radome di 250x300mm (10x12") con 4 terminali pigtail SMA female. Due terminali fanno riferimento a due antenne a dipolo, ottimizzate per frequenze da 1.5GHz a 6GHz; altri due terminali sono associati a una doppia antenna a monopolo, ottimizzati per frequenze da 600MHz fino a 6GHz.

Può essere utilizzata anche in accoppiamento ad altri router 5G, rispettando in fase d'installazione i range di frequenza.

1.5dB di guadagno realizzato a 600MHz.

7dB di guadagno realizzato a 6GHz.

Leggera e resistente agli urti, alla corrosione e alle condizioni ambientali estreme.

2 antenne a dipolo a banda larga a polarizzazione verticale + 1 antenna a doppio monopolo.

