

Klasse B AIS Transponder

Mit doppeltem NMEA und USB Verbindungen, einem entfernten "Ruhe" Schalter als Option, vier Status LED und einem robusten Vibrationsgedämpfem Montagerahmen ist das CLB1000 die ideale AIS Transponder Lösung für alle Schiffe unter 300 To. Angeschlossen an eine UKW Antenne mit Hilfe eines Splitters oder mit zewckgebundener AIS Antenne sendet das CLB1000 die Position ihres Schiffes so das andere mit AIS ausgerüsteten Schiffe ihren Standort kennen und sie die AIS Ziele innerhalb der Reichweite angezeigt bekommen.

Einstellung der statischen Schiffsdaten- MMSI, Rufzeichen, Schiffsname, Abmessungen etc wird mit der mitgelieferten Windows kompatiblen proAIS Software einfach gemacht. Die Einheit kann mit einem PC mit geeignetem elektronischem Kartenprogrammen oder einem Kartenplotter verbunden werden. Mit einer einfachen Plug und Play USB

Verbindung nutzt dieser Standardtreiber die in Windows XP/Vista/7 integriert sind und wird auf einen virtuellen Com Port gelegt, welches ihre PC Software lesen kann. Auch kompatibel mit Mac OS X und allen Linux Kernels seit V2.4.20.



Das CLB1000 liefert automatisch AIS und GPS Daten auf sowohl dem NMEA und USB Ausgang und bündelt (multiplexed) erhaltene gültige NMEA0183 Daten die es auf dem NMEA Eingang empfängt.

HAUPTMERKMALE

- Hochleistungs Klasse B AIS Transponder sendet und empfängt AIS Daten
- Einfach zu installierende "Black Box"
- Ideal für den Einsatz mit bestehenden Kartenplottern oder Radar Systemen
- Eingebauter GPS Empfänger (ideal auch als Not GPS)
- USB Schnittstelle für einfache Plug und Play Verbindung mit dem PC
- Hochgeschwindigkeits 38400 Baud NMEA Ausgang, kompatibel mit Industrie Standard Kartenplotter
- Entfernte "Ruhe" Funktion
- Lieferumfang enthält Programm zur Programmierung durch den Anwender (Außer USA wo Programmierung durch den Fachhändler vorgeschrieben ist)

LIEFERUMFANG

Montagerahmen, 0,75m Netz/Datenkabel, 0,75m USB Kabel, flachbauende GPS Antenne mit 7,5m Kabel, AIS Programm und Handbuch