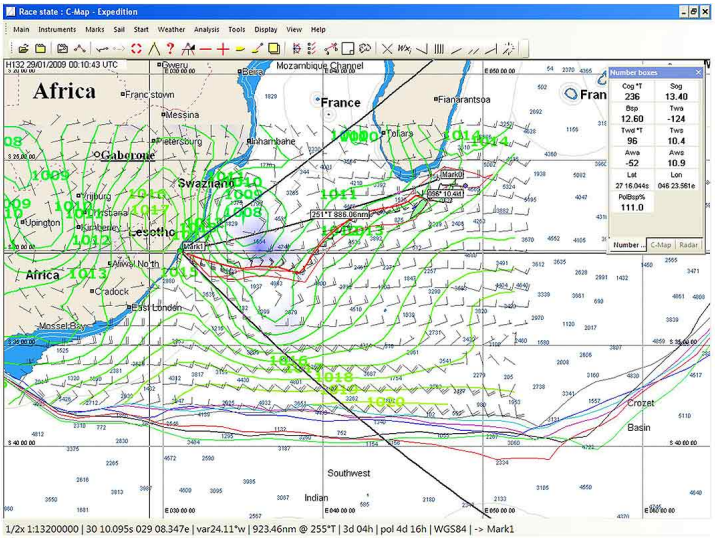
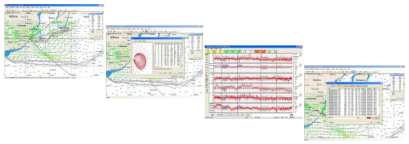
Expedition Navigationssoftware



Expedition Software Screenshot



Die wohl beste Navigations-, Wetterrouting und Taktik- Software am Markt

Rating: Not Rated Yet
Price
1.500,00 €

1.500,00 €

Ask a question about this product

ManufacturerExpedition Marine

Description

Die Expedition Taktik- und Navigationssoftware wird seit 1995 von Volvo Ocean Race Taktiker und Whitbread Race Sieger Nick White entwickelt und ist derzeit die am meisten genützte Taktik- und Navigationssoftware im Regattasport.
Zahlreiche Kampagnen, vom Volvo Ocean Race über den Americas Cup bis hin zu lokalen Regatten, vertrauen auf die Möglichkeiten des Wetterroutings und der Bootsoptimierung der Expedition Software.

Die Expedition Software unterstützt alle gängigen Instrumentensysteme, ist benutzerfreundlich und bietet eine Vielzahl an hifreichen Funktionen für den Navigator und Taktiker egal ob Sie bei einer Regatta rund um die Welt, bei einer Up and Down Regatta oder einfach nur auf einer Langstrecke segeln.

Kartenplotter für gängige digitale Seekarten - unterstützt zahlreiche Formate:

- C-MAP 4D and MAX/NT+
- Softcharts
- NV-Verlag
- Maptech PCX
- BSB RNCs (versions 1-5)
- S-57 and S-63 ENCs
- Visit My Harbour

Wetterdatendarstellung und -bearbeitung:

- durchdachte Anzeigeoptionen
- Grib 1 und 2 Unterstützung
- intelligentes Zusammnführen und Anzeige mehrerer Grib Datein
- integrierte Wetterberichte (Schiffe, Bojen, Landstationen)
- integriertes Saildocs, NOAA, Great Circle, Ocens, Theyr, PredictWind & MailSail
- integrierte NOAA, Proudman, SHOM & Tidetech Gezeiten und Strömungen

Das beste Wetterrouting Modul:

- mehrerer Routing Algorithmen
- zeigen Sie mehrere optimale Routen an
- optimale Routen für Flotten und mehrerer Wettermodelle
- otimale Routenempfindlichkeit
- Wellenkorrekturen und Vermeidung
- Reverse-Isochrone-Funktion zur grapischen Interpretation des Routings

Startdisplay und erweiterte Kursfunktionen für Bahnmarken-Regatten

- Up & Down Kursuntestützung
- Zeit bis zur nächsten Bahnmarke, Layline, nächter Schenkel, …
- Layline Grenzen
- Startlinien Funktionen
- Drehrate, Beschleunigung und Bremsen
- Zeit bis zur Linie
- Rasteranzeige
- Was wäre wenn? - Funktion
- Segeldiagramm
- Vergütungssegeln Unterstützung

Anbindung an alle gängigen instrumentensystemen

- AIS, DSC and AIS-SART Receivers
- B&G Hercules, Hydra & GoFree for H390 to H5000
- Cosworth
- DMK Yacht
- Garmin USB
- Koden radar
- KVH Quadro
- Navico Broadband radar
- Nexus NX2, FDX and NXR
- NKE
- NMEA 0183
- NMEA 2000
- Ockam
- Optimizer and XGate
- Racing Bravo
- Sailmon
- Stowe
- Tacktick
- Ventus
- Vesper AIS
- VSPARS
- Various compasses, lasers, MOB and other sensors
- Networking support

Und Vieles mehr:

- Stripchart zum Plotten und Analysieren von Instrumentendaten
- Segeldiagramm

- YB Tracking
- AIS-Zielverfolgung
- Race Schedule Funktion zur Verfolgung und Analyse von Gegnern
- zeigt Bahnmarken, Laylines, Schläge, AIS Ziele, Radar, Tracks, Renninformationen, …
- Polarfunktionen zum Ausgeben, Analysieren, Erstellen und Modifizieren von Polardaten eines Bootes
- Protokollfunktion zur Aufzeichnung von Renndaten - untestützt die Kalibrierung von Instrumenten und Poradaten
- GPX Import und Export
- GPS Information
- Alarm
- Vollboldmodus

Systemvoraussetzungen:

- Windows 10,8, 7 SP1, Vista SP2 or XP SP3
- Windows 10,7 oder 8 mit einem Garfikprozessor wird empfohlen
- Window XP wird nicht empfohlen (schlechtere Performance und Fehlen einiger Funktionen)

Wenn Sie eine ausführliche Erklärung über die Möglichkeiten dieser Software wünschen, dann **kontaktieren Sie uns**. Unser Team steht Ihnen mit seinem Wissen gerne zur Verfügung.