

C-SERIE CLASSIC MULTIFUNKTIONSDISPLAYS

Zurück zu den Wurzeln

Die Entwicklung in Sachen Radar und Seekartenplotter für die Sportschifffahrt war rasant, nachdem Raymarine vor 6 Jahren die ersten Multifunktionsdisplays auf den Markt gebracht hat. Vergleichen Sie die Funktionen und Eigenschaften der neuen E-Serie mit HybridTouch (Seite 16 – 21) mit den ersten Geräten im Markt - eine enorme technologische Entwicklung. Wenn Sie ein robustes Radar/Plotter-System nur mit den grundlegenden Basisfunktionen suchen, ist die C-Serie Classic genau das Richtige für Sie.

Die C-Serie Classic zeigt Radar-, Karten- und Fischfinderdaten auf einem sonnentlichttauglichen Display an. Die Daten lassen sich im Vollbild-Modus oder in individuell einstellbaren Fenstern gleichzeitig darstellen.



2 kW Radomantenne

Die C-Serie ist äußerst bedienerfreundlich mit übersichtlichen Bildschirm-Menüs und festen Funktionstasten. Darüber hinaus erleichtern Twist 'n' Click, Range-Taste und Trackpad das Zoomen, das Verschieben der Karte, das Bezeichnen von Wegpunkten und das Durchblättern von Menüs.

Eigenschaften

- ▶ Die Anzeige von Navtex- und AIS-Daten wird unterstützt.
- ▶ Motorenüberwachung für NMEA2000- und J1939-kompatible Motoren wird unterstützt (Stellung der Trimmklappen, Neigung des Antriebs, Daten der Lichtmaschine, durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch).
- ▶ Einstellbare Instrumenten- und Datenseiten inkl. Kompassrose und Grafik für Wassertemperatur.
- ▶ Planen Sie Ihren Törn zu Hause mit der RayTech Software (siehe Seite 50) und übertragen Sie die Daten danach über eine CompactFlash-Karte auf die C-Serie.
- ▶ Einfache Visualisierung von Tiden und Strömungen mit dynamischem Overlay und Animation.
- ▶ Intuitive Kompass-Anzeige als Leiste ganz oben am Bildschirm.
- ▶ Bereichsringe auf der Karte: Sie können sofort erkennen, wie weit andere Objekte von Ihrem Schiff entfernt sind.
- ▶ Navionics Gold auf CompactFlash-Modulen werden als Kartensysteme unterstützt.
- ▶ Entfernungen unter 1/4 Seemeile werden in Metern oder Fuß (je nach Einstellung) angezeigt.
- ▶ Zusätzliche Systemintegration bei Anschluss eines Raymarine-Autopiloten. Direkter Zugriff vom C-Serie-Display auf den Autopiloten.

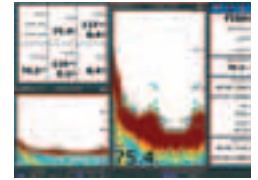
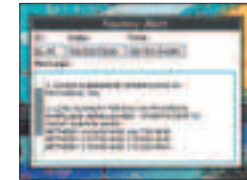
Hinweis: Für die Überwachung von Motordaten ist der Anschluss eines NMEA2000-kompatiblen Motors erforderlich.

▶ Seekartenplotter

Wenn Sie den optionalen SDGPS-Sensor Raystar125 (WAAS/EGNOS) anschließen und die Kartenmodule Navionics Gold einlegen, verwandeln Sie jedes C-Serie Classic Display in ein präzises GPS-Kartensystem.

- Hochauflösende 256 Farben sorgen für eine Qualität ähnlich wie bei Papierseekarten.
- TrueMotion- und RelativeMotion-Modus (wahre und relative Bewegung des Schiffes).
- Die Funktion AutoRange hält Ihr Schiff und Ihren Wegpunkt immer im optimalen Kartenbereich.
- Schnelles und einfaches alphanumerisches Abspeichern von Wegpunkten mit dem Twist 'n' Click Drehknopf.
- Direkt auf dem Bildschirm: UKW-DSC-Positionsberichte (mit kompatibelem DSC-UKW via NMEA oder SeaTalk).
- Unbegrenzter Speicher für Wegpunkte, Routen und Tracks auf CompactFlash-Modulen.

PHOTO: RIVIERA

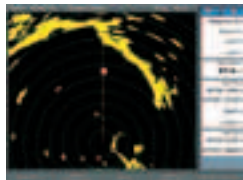


Sie haben die Wahl zwischen dem C120 (12,1") und dem C80 (8,4")

PHOTO: JEANNEAU (BENETEAU GROUP)



PHOTO: NAJADVARVET AB



► Radar

Schließen Sie eine nicht-digitale Radomantenne an und schaffen Sie sich damit ein leistungsfähiges Radarsystem.

- Mit der Funktion Radar/Karten- Overlay können Sie das Radarbild (wie eine Folie) über den entsprechenden Kartenausschnitt legen.
- Zielverfolgung mit MARPA (Mini Automatic Radar Plotting Aid) - Smart Heading-Sensor oder Gyro-Autopilot erforderlich.
- Wegpunktnavigation und Overlay mehrerer Wegpunkte.
- Niedriger Geräuschpegel des Empfängers (< 5 dB).
- Auto GST™: voll automatische Seegangsentrübung, Regenentrübung und Feineinstellung.
- Modernster mikroprozessorgesteuerter Sender/Empfänger: 8 Pulsbreiten/PRF-Einstellungen sorgen für noch genauere Zielechos in jedem Bereich.



Raystar 125 GPS-Antenne



PHOTO: SESSA MARINE

SPEZIFIKATIONEN C-SERIE CLASSIC

Spannungsversorgung	12- und 24-V-Systeme
Absoluter Spannungsbereich	10,7 - 32 V DC
Stromaufnahme	C80: 10 W bei voller Beleuchtung C120: 12 W bei voller Beleuchtung
Display-Größe	C80: 8,4" / C120: 12,1"
Display-Beleuchtung	64 Stufen mit Tag/Nacht-Modus
Gewicht	C80: 1,8 kg / C120: 3 kg
Montagemöglichkeiten	Pulteinbau- oder Pultaufbau-Montage
Display-Auflösung (Bildpunkte)	C80: 640 x 480 / C120: 800 x 600
Anschlüsse	SeaTalk / SeaTalk ² / NMEA2000 kompatibel Radar-Eingang Eingang für digitales Soundermodul (hsb ²) 1x NMEA0183-Eingang 1x NMEA0183-Ausgang

BESTELLDATEN

E02020	C80 C-Serie Classic 8,4"
E02022	C120 C-Serie Classic 12,1"
E52079	RD218 18" 2 kW Radomantenne

Spezifikationen für Raystar 125 GPS und für die RD218 2 kW Radomantenne finden Sie auf unserer Website.

