

B&G

OFFICIAL SUPPLIER

VOLVO
OCEAN
RACE
ROUND THE WORLD

B&G 2017



COMPACT

PERFORMANCE

GRAND PRIX

B&G

www.bandg.com

[facebook.com/bandgsailing](https://www.facebook.com/bandgsailing) [@bandg_sailing](https://twitter.com/bandg_sailing) [youtube.com/bandgsailing](https://www.youtube.com/bandgsailing) [@bandgsailing](https://www.instagram.com/bandgsailing)

© NAVICO 2016 ALLE MARKEN SIND EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN INHABER. DIE ANGABEN ZU PRODUKTEN, FUNKTIONEN UND TECHNISCHEN DATEN BEZIEHEN SICH AUF DEN DERZEITIGEN STAND UND KÖNNEN OHNE VORANKÜDIGUNG GEÄNDERT WERDEN FÜR FEHLER ODER AUSLASSUNGEN IN DIESEM DOKUMENT WIRD KEINE HAFTUNG ÜBERNOMMEN.

BIG0523 DE 11-16 985-11402-001



Leidenschaft für das Segeln

SEGELELEKTRONIK FÜR **CRUISING** UND **REGATTEN**

Leidenschaft für das Segeln

B&G

B&G entwickelt bereits seit 60 Jahren hochmoderne, innovative Elektronik für Segler. Unabhängig davon, ob Sie vom Nervenkitzel Ihrer nächsten Regatta motiviert sind oder Segeltörns lieben, unsere Geräte wurden für Sie entwickelt.

Unsere Regatta-Tradition bietet uns eine nicht erreichte Plattform für das Entwickeln neuer Technologien, die von den weltweit Besten getestet wird, und zwar unter schwierigsten Bedingungen. Sie erfahren mehr darüber, wie B&G Regatta-Siege ermöglicht und die Abenteuer von Segelfans inspiriert.

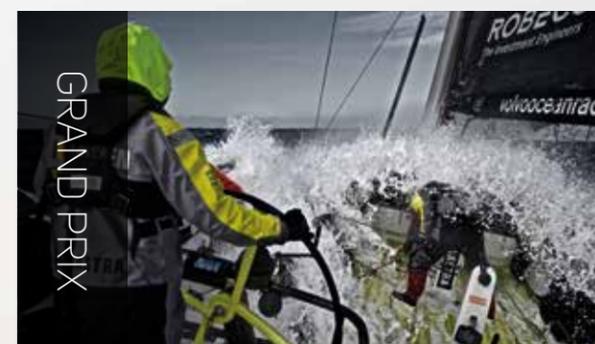
B&G

OFFICIAL SUPPLIER

VOLVO
OCEAN
RACE

ROUND THE WORLD

B&G ist stolz darauf, offizieller Ausstatter für das Volvo Ocean Race 2017/18 zu sein. B&G ist bisher auf jeder Sieger-Yacht des Round-the-World-Race seit dem ersten Rennen dabei.



Stefan Coppers / Team Brunel / Volvo Ocean Race

Inhalt

DIE VORTEILE DES SEGELNS MIT B&G-KARTENPLOTTERN	04 - 05
KOMPAKT-PRODUKTREIHE	06 - 11
VULCAN	08 - 09
TRITON ²	10
TRITON ² PILOTS	11
PERFORMANCE-PRODUKTREIHE	12 - 20
ZEUS ³	14 - 15
ZEUS ²	16
PERFEKT FÜR MULTIRÜMPFE	17
H5000	18 - 20
GRAND PRIX-SYSTEME	21
ERWEITERN SIE IHR B&G SYSTEM	22 - 24
RADAR	25
STEIGERN SIE IHRE B&G FUNKTIONALITÄT	26
WELTWEITER SUPPORT	27

Die Vorteile des Segelns mit B&G-Kartenplottern



B&G-Kartenplotter

B&G-Kartenplotter bieten ein benutzerfreundliches Multitouch-Navigationssystem. Sie erhalten alle Informationen, die Sie benötigen, auf einen Blick. Fügen Sie Wegpunkte hinzu, sehen Sie sich Routen an und vieles mehr.



Laylines & SailingTime

SailingTime informiert Segler genau über Zeit-bis-Anlieger und Zeit-bis-Wegpunkt.



Karten

B&G bietet Ihnen eine große Auswahl an Karten zum Segeln für eine genaue, informierte Navigation – von den Marktführern für Kartenerstellung C-MAP und Navionics® bis hin zu spezialisierten Kartenanbietern wie NV Digital und vielen anderen.



SailSteer

Eine einfache und leistungsstarke Instrumentenanzeige vereint alle wichtigen Segeldata auf einen Blick. Kurs, Wind, Laylines, Tide, Wegpunkt und Windveränderungsbereiche. Vertrauen Sie SailSteer bei der Darstellung von Werten, und genießen Sie einen perfekten Tag auf dem Wasser.



Autopilot-Bedienung

Steuern Sie den Autopiloten direkt von Ihrem B&G Kartenplotter aus und genießen Sie die Gewissheit der nahtlosen Integration und Kontrolle. Sie können sich entspannt zurück lehnen.



WindPlot

Verfolgen Sie mit WindPlot Wettertrends und Windbewegungen und bewerten Sie die Bedingungen anhand von leicht abzulesenden Echtzeit-Windtrend-Histogramm.



Startlinie

Startlinienansicht in leistungsstarker Skalierung. Einfach über Hinzufügen der Linienendpositionen einer Auswahl von "Ping", Wegpunktposition, Cursorposition oder Bereich und Peilung von aktueller Position. Die StartLine-Funktion hilft Ihnen, um die Start-Sequenz für sich zu entscheiden.



ForwardScan®

Zeigt an, was voraus unter der Wasseroberfläche liegt, mit Annäherungs-Tiefeninformationen segeln Sie souverän in schlecht kartierte oder unbekannte Gewässer, mit einem klaren Bild des Bodens vor Augen, der vor Ihrem Boot liegt.



Radar

Über die Kartenplotter-Anzeige können Sie ganz einfach auf Ihre Radardaten zugreifen und diese überwachen. So haben Sie die volle Kontrolle in einem vollständig integrierten Segelnavigationssystem (nicht verfügbar für Vulcan 5 oder 7).



WIFI

Die kabellose Technologie bietet unvergleichliche Konnektivität zwischen Ihren Kartenplottern, Tablets und Smartphones. Laden Sie die kostenlose Software zur Ansicht (Smartphone) und Steuerung (Tablet) von fast überall an Bord aus herunter.

Kompakt-Produktreihe

Die B&G-Kompakt-Produktreihe wurde speziell für Segeltörns und Regatten entwickelt. Mit diesen Produkten können Sie Ihr Boot so einfach wie möglich ausstatten.

Dank seiner überlegenen Flexibilität und Vielseitigkeit ist Vulcan das Herzstück der Kompakt-Produktreihe. Es ist ein Display, das „alles kann“ und auf jedem Segelboot eingesetzt werden kann.

- Benutzerfreundlicher Kartenplotter
- Fügen Sie es zu vorhandenen Instrumenten hinzu, um die preisgekrönten Segelfunktionen von B&G zu nutzen
- Richten Sie ein NMEA2000®-Netzwerk auf einer neuen Yacht oder während einer Umrüstung ein

Vulcan

- SailSteer
- SailingTime
- Anleger-Kurse und Wendewinkel
- Integriertes Wi-Fi für GoFree
- Kompatibel mit Navionics®, C-MAP und anderen Kartografie-Optionen
- Helles Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Interne 10 Hz GPS-/GLONASS-Antenne
- 5-, 7- und 9-Zoll-Modelle



Triton² Pilot Controller

- Intelligente Segelsteuerung
- Intelligente Manöver
- Kartenplotter-Integration
- Einfache Bedienung



WR10 kabellose Fernbedienung

- Steuern Sie Ihren B&G-Autopiloten
- Bluetooth-Konnektivität
- Reichweite von 30 m



Triton² Display

- Zur Anzeige von Wind, Geschwindigkeit, Tiefe, Kurs, GPS, AIS und vielem mehr
- Großes 4,1-Zoll-Farbdisplay
- Hellster transflexiver LCD-Bildschirm
- Einzigartige Segelfunktionen wie SailSteer und WindPlot
- Einfache Bedienung, einfache Installation
- Geringer Stromverbrauch



Broadband 3G™ Radar

- Kristallklare Bilder
- Exzellente Zielerkennung und -unterscheidung
- InstantOn™
- 0-28 sm Reichweite
- Geringer Stromverbrauch



V50 / H50

- V50 fest montierte DSC-UKW Seefunkanlage
- Eingebauter AIS-Empfänger
- Leistungsstarker interner Lautsprecher / PA
- Dual- und TriWatch-Modi
- TrackYourBuddy-Funktion
- AIS-Plot, Wegpunkte, Navigation und MOB
- Wasserdicht gemäß IPx7
- Sofort einsatzbereite Integration in marines Netz
- H50 kabelloser Handapparat



SonicHub® 2

- Bluetooth®
- 50 W x 4 Verstärker
- NMEA 2000®-Verbindung
- Zwei USB-Anschlüsse
- Pre-Amp-Ausgang, Zone 3
- Pre-Amp-Subwoofer-Ausgang
- Dualer Stereo AUX-Eingang
- Musik-Bedienung für bis zu zwei individuelle Zonen



ForwardScan®

- Vorausschauender Sensor
- Echtzeit-Updates
- Ideal zum Finden des geeigneten Ankerplatzes



Kombinierte Sensoren

- Palette an hochwertigen Sensoren
- Kombiniert
- Geschwindigkeit/Tiefe/Temperatur
- Wind
- Kompass
- GPS
- Ruder



Vulcan



Vulcan

Die Vulcan-Reihe bietet einen vielseitigen, benutzerfreundlichen Kartenplotter mit Multi-Touch und Pinch-to-Zoom sowie einem 5-, 7- oder 9-Zoll-Display. Vulcan bietet eine Reihe von Neuerungen für Segler und lässt sich in Ihre Bordinstrumente integrieren, damit Sie preisgekrönte Segelfunktionen nutzen können, wie z. B. SailSteer™ und SailingTime.

Wir wissen, wie wichtig es ist, mit einem Blick auf das Display alle wichtigen Daten zu erhalten. Die neuesten Vulcan-Kartenplotter sind die hellsten und klarsten ihrer Klasse.

VERFÜGBARE GRÖSSEN



Vulcan 5 (Weltbasiskarte)	000-12453-001	Vulcan 7 (Weltbasiskarte)	000-12457-001	Vulcan 9 (Weltbasiskarte)	000-13214-001
Vulcan 5 (Nordeuropa CMAP MAXN)	000-12453-006	Vulcan 7 (Nordeuropa CMAP MAXN)	000-12457-006	Vulcan 9 (Nordeuropa CMAP MAXN)	000-13214-006
Vulcan 5 (Südeuropa CMAP MAXN)	000-12453-007	Vulcan 7 (Südeuropa CMAP MAXN)	000-12457-007	Vulcan 9 (Südeuropa CMAP MAXN)	000-13214-007

Die wichtigsten Eigenschaften von Vulcan

- ÜBERSICHTLICHER UND BENUTZERFREUNDLICHER TOUCHSCREEN; WEGPUNKTE UND ROUTEN WERDEN EINFACH MIT DEM FINGER HINZUGEFÜGT
- EIN KARTENPLOTTER FÜR SEGLER MIT EINER GROSSEN AUSWAHL AN KARTEN
- EINE INSTRUMENTENANZEIGE MIT EINER EINZELNEN GROSSEN, ZWEI- ODER VIERFACH UNTERTEILTEN ANZEIGEN
- BENUTZERFREUNDLICH; ERSETZT SPEKULATIONEN DURCH VERTRAUEN UND SICHERHEIT
- DER INTEGRIERTE FORWARDSCAN* ZEIGT, WAS VOR IHNEN LIEGT
- SOFTWARE UND KARTEN DIREKT HERUNTERLADEN MIT INTEGRIERTEM WI-FI

*Zusätzlicher Schwinger erforderlich

Ein Vulcan-Kartenplotter lässt sich problemlos in Ihr Boot integrieren:

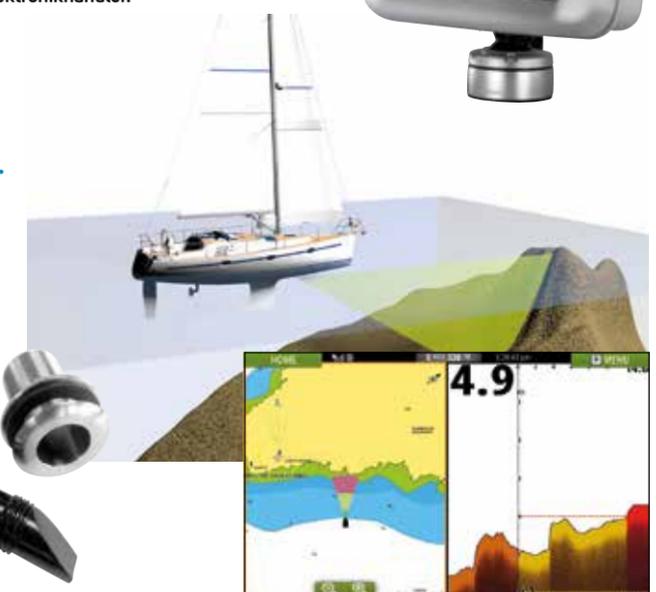
- Fügen Sie mit der integrierten GPS-Präzisionsantenne einfach mehr Leistung für die grundlegenden Navigations- und Kartenplotter-Funktionen hinzu.
- Für erweiterte Segelfunktionen fügen Sie einfach Windsensor, Kompasssensor und Geschwindigkeits-Log hinzu.
- Bauen Sie den Vulcan ein, wo und wie Sie möchten - flachbündig in der Konsole oder mit Halterung auf dem Pult.
- Mit Ihrem bestehenden B&G System kompatibel
- Mit Produkten und Systemen anderer Hersteller kompatibel
- Einfach in ein NMEA 2000- oder NMEA 0183-System zu integrieren

Weitere Informationen zur Kompatibilität Ihres Bootes mit Vulcan finden Sie unter www.bandg.com/upgrademyboat oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Elektronikhändler.



Vulcan ist jetzt mit ForwardScan® ausgestattet.

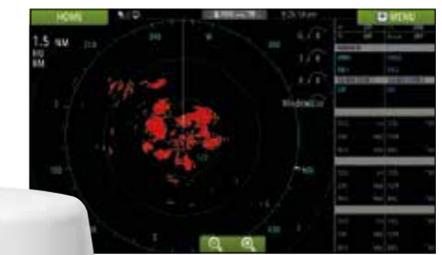
ForwardScan®, das preisgekrönte vorausschauende Echolot, zeigt, was unter der Wasseroberfläche liegt. Es überträgt und empfängt Daten bis zu zehn Mal schneller und ermöglicht so Aktualisierungen in Echtzeit. Erforschen Sie souverän schlecht kartierte oder unbekannte Gewässer, mit einem klaren Bild des Bodens, der vor Ihrem Boot liegt.



ForwardScan®-Schwinger	000-11674-001
------------------------	---------------

Werten Sie Ihre Yacht mit Vulcan 9 und Broadbandradar auf

Preisgekröntes Breitbandradar, das konstant über Sie und Ihre Crew wacht. Ob Sie an Informationen zu Zielen im näheren Umkreis oder an der Wetterentwicklung in der Ferne interessiert sind, das Breitband-3G-Radar und das Breitband-4G-Radar bieten Ihnen ein hohes Maß an Sicherheit und Zielerkennung, wie Sie es von B&G gewöhnt sind.



Broadband 3G™ Radar	000-10422-001
Broadband 4G™ Radar	000-10423-001



Triton²



Triton²

Das klarste Multi-Instrument mit Vollfarb-Display versorgt Segler mit einer deutlichen visuellen Darstellung der Hauptinstrumentendaten, einschließlich Wind, Geschwindigkeit, Tiefe, Kurs, AIS-Ziele, GPS-Daten und vielem mehr.

Das einzigartige LCD mit Bonded-Technologie beseitigt das Risiko der Kondensation und bietet einen extrem weiten Sichtwinkel. Es zeigt benutzerdefinierte Segeldata wie Wettertrends sowie Autopilot-, Wind-, Geschwindigkeits- und Tiefeninformationen an. Erstellen Sie Ihr Segelsystem mit einem Triton²-Paket.

Die wichtigsten Eigenschaften von Triton²

- ZUR ANZEIGE VON WIND, GESCHWINDIGKEIT, TIEFE, KURS, GPS, AIS UND VIELEM MEHR
- HELLES 4,1-ZOLL-FARBDISPLAY
- KLARES TRANSFLEKTIV LCD DISPLAY
- EINZIGARTIGE SEGELFUNKTIONEN WIE SAILSTEER UND WINDPLOT
- EINFACHE BEDIENUNG, EINFACHE INSTALLATION
- GERINGER STROMVERBRAUCH

Triton ² -Display	000-13294-001
------------------------------	---------------

Triton² Sensoren



DST800
Ein kompakter Multi-Sensor für Tiefen-, Geschwindigkeits- und Temperaturdaten. Einfache Installation durch direkten Anschluss an das Netzwerk.

DST800	000-10960-001
--------	---------------



608 Windsensor
Der 608 ist eine Weiterentwicklung unseres Sensors auf Grand Prix-Niveau und liefert genaue Windwinkel- und Geschwindigkeitsdaten, auf die sich Segler verlassen können.

608 Windsensor	000-13714-001
----------------	---------------



Precision 9-Kompass
Der Precision 9 liefert genaue Kursdaten für den Steuerkompass, Autopilot, für die Kalkulation der wahren Wind-Richtung und Nord-Stabilisierung von Radaranzeigen.

Precision 9-Kompass	000-12607-001
---------------------	---------------

Triton²-Autopiloten

B&G-Autopiloten haben ihre herausragende Genauigkeit und Zuverlässigkeit bewiesen, indem sie vielen der weltbesten Steuermänner bei strapaziösen Regatten zum Sieg verholfen haben. Diese siegreiche und leistungsstarke Autopilot-Technologie ist jetzt im benutzerfreundlichen Paket für Cruiser erhältlich. Triton² Autopilot-Systeme können für nahezu alle Steueranforderungen konfiguriert werden. Folgen Sie einfach den 3 Schritten unten, um das für Ihre Anforderungen geeignete System zu bestimmen.

Wählen Sie aus einer Reihe von Displays und Bedienoptionen – vom vollständig integrierten Zeus-System bis zu einer bestimmten AP-Bediengerätoption.

SCHRITT 1

Triton²-Autopilot (Display erforderlich)

ODER

Vulcan (siehe Seiten 08–09)

ODER

Zeus (siehe Seiten 14-17)

Wählen Sie das für Ihr Boot passende Triton² Pilot-Paket aus (einschließlich Computer, Kompass, Ruderlagerrückgeber und Netzwerk-Starterpack).

B&G-Autopiloten sind nicht nur mit B&G-Antrieben sondern auch mit einer Vielzahl von Antriebseinheiten von Drittanbietern kompatibel. Wenden Sie sich an Ihren B&G-Spezialisten.

SCHRITT 2

Triton²-Autopilot-Computer/Kompass/Ruderlagerrückgeber

SCHRITT 3

Antriebseinheiten

Weitere Antriebseinheiten die für eine Reihe von Anwendungen passend sind, finden Sie hier www.bandg.com

Triton ² Pilot Controller	000-13296-001
Triton ² Pilot Controller und Display-Paket	000-13561-001
NAC-2 Core Pack	000-13335-001
NAC-3 Core Pack	000-13336-001

RAM T0 – 12 V (26 – 35 Fuß Boote*)	000-13902-001
RAM T1 – 12 V (30 – 40 Fuß Boote*)	RAM-T1-12V
RAM T2 – 12 V (40 – 50 Fuß Boote*)	RAM-T2-12V
RAM T2 – 24 V (40 – 50 Fuß Boote*)	RAM-T2-24V
RAM T3 – 12 V (50 Fuß+ Boote*)	000-13788-001
RAM T3 – 24 V (50 Fuß+ Boote*)	RAM-T3-24V

Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler, um den richtigen Antrieb für Ihr Boot zu bestimmen.

Triton²-Pakete

Es ist einfach, das Triton²-System mit einem unserer Starterpakete aufzubauen, sie umfassen Netzwerkkomponenten und eine Auswahl wichtiger Instrumentensensoren.



Geschwindigkeits- und Tiefenpaket
Einschließlich: Triton² Display, DST800 Geschwindigkeits-/Tiefen-/Temperatursensor, Micro-C Backbone-Kit.

Triton ² Geschwindigkeits- und Tiefenpaket	000-13298-001
---	---------------



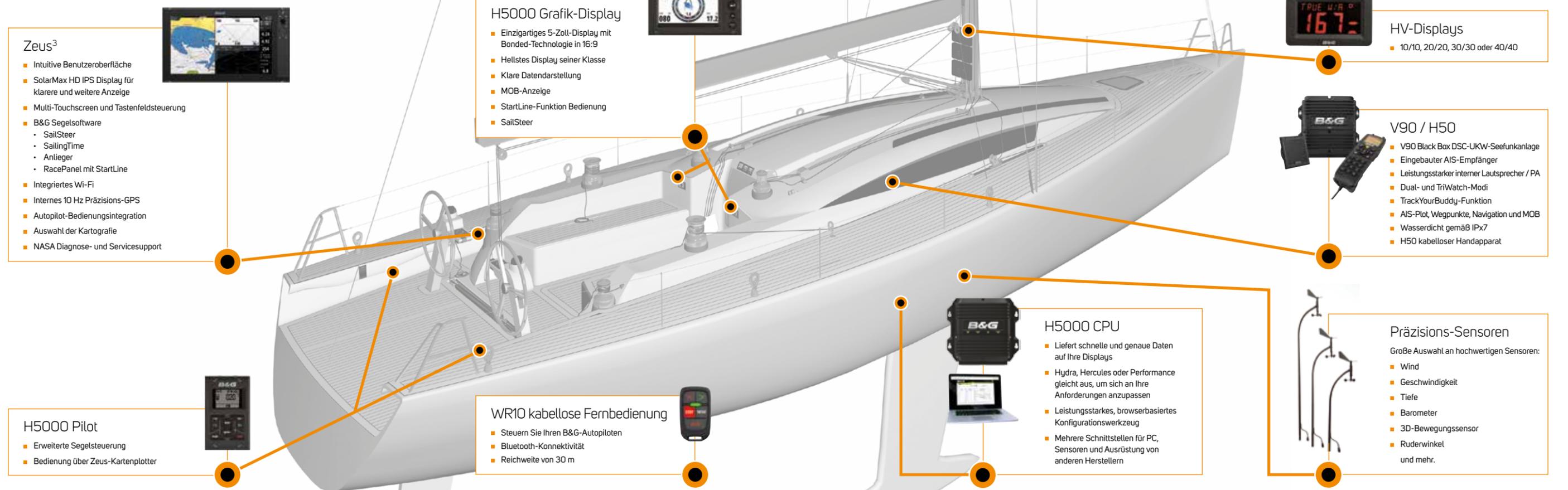
Geschwindigkeits-/Tiefen-/Windpaket
Einschließlich: Triton² Display, DST800 Geschwindigkeits-/Tiefen-/Temperatursensor, 608 Windsensor, Micro-C Backbone-Kit.

Triton ² Geschwindigkeits- /Tiefen- und Windpaket	000-13299-001
--	---------------

Performance-Produktreihe

Die B&G Performance-Produktreihe wurde für alle entwickelt, die immer die höchsten Ansprüche an ihr Boot haben. Egal, ob bei Langstreckenregatten oder Blauwassersegeln – es besteht immer ein Bedarf an genauen und zuverlässigen Daten.

Teilen von Karten und Empfangen von Radarbildern über verbundene Displays, Anschluss an Wi-Fi-Hotspots für aktuelle Daten oder Integrieren von Instrumenten und Autopilot in NMEA2000 – Ihr B&G Navigationssystem ist auf diese Anforderungen zugeschnitten. Denjenigen, die ihr Boot noch besser nutzen möchten, bietet H5000 leistungsstarke Kalibrierungsoptionen für ultimative Genauigkeit und ergänzt die einzigartigen Segelfunktionen von Zeus wie z. B. RacePanel, Anlieger und StartLine.



Zeus³

- Intuitive Benutzeroberfläche
- SolarMax HD IPS Display für klarere und weitere Anzeige
- Multi-Touchscreen und Tastenfeldsteuerung
- B&G Segelsoftware
 - SailSteer
 - SailingTime
 - Anlieger
 - RacePanel mit StartLine
- Integriertes Wi-Fi
- Internes 10 Hz Präzisions-GPS
- Autopilot-Bedienungsintegration
- Auswahl der Kartografie
- NASA Diagnose- und Servicesupport



H5000 Grafik-Display

- Einzigartiges 5-Zoll-Display mit Bonded-Technologie in 16:9
- Hellstes Display seiner Klasse
- Klare Datendarstellung
- MOB-Anzeige
- StartLine-Funktion Bedienung
- SailSteer



H5000 Pilot

- Erweiterte Segelsteuerung
- Bedienung über Zeus-Kartenplotter



WR10 kabellose Fernbedienung

- Steuern Sie Ihren B&G-Autopiloten
- Bluetooth-Konnektivität
- Reichweite von 30 m



H5000 CPU

- Liefert schnelle und genaue Daten auf Ihre Displays
- Hydra, Hercules oder Performance gleicht aus, um sich an Ihre Anforderungen anzupassen
- Leistungsstarkes, browserbasiertes Konfigurationswerkzeug
- Mehrere Schnittstellen für PC, Sensoren und Ausrüstung von anderen Herstellern



Broadband 4G™ Radar

- Kristallklare Bilder
- Exzellente Zielerkennung und -unterscheidung
- InstantOn™
- 0-36 sm Reichweite
- Geringer Stromverbrauch



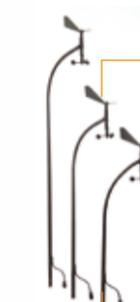
HV-Displays

- 10/10, 20/20, 30/30 oder 40/40



V90 / H50

- V90 Black Box DSC-UKW-Seefunkanlage
- Eingebauter AIS-Empfänger
- Leistungsstarker interner Lautsprecher / PA
- Dual- und TriWatch-Modi
- TrackYourBuddy-Funktion
- AIS-Plot, Wegpunkte, Navigation und MOB
- Wasserdicht gemäß IPx7
- H50 kabelloser Handapparat



Präzisions-Sensoren

Große Auswahl an hochwertigen Sensoren:

- Wind
- Geschwindigkeit
- Tiefe
- Barometer
- 3D-Bewegungssensor
- Rudervinkel und mehr.

Zeus³



Zeus³

Zeus³ ist ein vollständiges Kartenplotter-Navigationssystem für Blauwassersegler und Regatta-Segler. Die hellen Displays SolarMax HD IPS mit extrem weitem Sichtwinkel vereinen allwettertaugliche Touchscreen-Technologie mit Drehknopf und Tastenfeldbedienung.

Einfache Bedienung, Regatten erprobte Funktionen wie SailSteer, Laylines, und RacePanel. Lässt sich über integriertes Wi-Fi mit Onlineservices und mobilen Geräten verbinden, und lässt sich nahtlos mit vielen weiteren Instrumenten und Zubehör für mehr Sicherheit, Leistung, und Vergnügen auf dem Wasser verbinden.

Die wichtigsten Eigenschaften von Zeus³

- INTUITIVE BENUTZEROBERFLÄCHE
- SOLARMAX HD IPS DISPLAY FÜR KLARERE UND BREITERE ANZEIGEN
- MULTI-TOUCH UND TASTENFELDBEDIENUNG
- B&G SEGELSOFTWARE
 - SAILSTEER
 - SAILINGTIME
 - LAYLINES
 - RACE-PANEL
- INTEGRIERTES WI-FI
- INTERNES GPS
- INTEGRIERTE AUTOPILOTSTEUERUNG
- AUSWAHL DER KARTOGRAFIE C-MAP UND NAVIONICS
- NASA DIAGNOSE UND SERVICESUPPORT

VERFÜGBARE GRÖSSEN



Zeus ³ 7" Basisweltkarte	000-13245-001
Zeus ³ 9" Basisweltkarte	000-13246-001
Zeus ³ 12" Basisweltkarte	000-13247-001
Zeus ³ 16" Basisweltkarte	000-13248-001

Designed für Segler, für Segeln gebaut

Ansicht

Vom 7 Zoll bis hin zum brandneuen 16-Zoll-Display, der SolarMax HD IPS Bildschirm von B&G liefert ein extrem scharfes Bild mit weiten Sichtwinkeln und unglaublicher Kartendarstellung. Die klarste Darstellung von Navigations- und Segeldaten.

Steuerung

Der neue fortschrittliche Touchscreen sorgt für zuverlässigen Betrieb in unterschiedlichen Bedingungen, auch bei schwerem Regen. Das vollfunktionsfähige Tastenfeld bietet eine zweite Bedienoption, damit Sie unter allen Umständen die Kontrolle behalten.

Integrieren

Integrierter ForwardScan, NMEA 2000® und B&G Ethernet-Anschluss für Netzwerk-Radar, -Karten und -Sonar. Die integrierte Bedienung ermöglicht den direkten Betrieb von B&G Triton und H5000 Autopilotensystemen. Video-Eingang und HDMI-Ausgang (12- und 16-Zoll-Einheiten) für Flexibilität im Systemdesign.



Funktionieren

Schnelle Datenverarbeitung und effizientes Design für super-reaktive Bedienung und die optimale Kartendarstellung sorgen für ein positives Navigationserlebnis..

Segelboot

Exklusives Design für Segler, Zeus3 umfasst RacePanel-Funktionen von B&G mit integrierter skalierter StartLine-Anzeige. Mit den preisgekrönten Funktionen von SailSteer, SailingTime und Layline.

Kabellos

Integriertes Wi-Fi für den einfachen Zugriff auf GoFree™-Shop, Karten, PredictWind™ Wetter, Software-Updates, NASA Support, Bildschirmspiegel-App und mehr.

Zeus²



Zeus² Glass Helm

Zeus² Glas Helm ist ein superschnelles, intelligentes Multifunktionsnavigationssystem mit zwei Bildschirmen für große Cruising- und Performance-Segler. Mit dem kombinierten SailSteer Segelinformationsbildschirm, WindPlot und SailTime-Berechnungen von B&G können Sie einzigartige Segelnavigation genießen. Zeus² Glas Helm verfügt über zwei unabhängige Bildschirmausgänge, leistungsstarke Quad-Core-Prozessoren und intuitive Multi-Touch-Steuerung und bietet blitzschnelle Karten-, Radar- und Sonaranzeigen. Sowie intelligente Autorouting- und Easy Routing-Funktionen mit umfangreicher Netzwerkkompatibilität.

VERFÜGBARE GRÖSSEN

- 16"
- 19"

Eigenschaften von Zeus² Glas Helm

- TOUCHSCREEN ZM MONITORE
- QUAD CORE ZEUS2 PROZESSOREN
- NMEA 2000®, 0183- UND ETHERNET-KOMPATIBILITÄT
- UNABHÄNGIGER DUAL VIDEOAUSGANG*
- FLACHBÜNDIGER EINBAU, GLASOBERFLÄCHE
- SEGELSPEZIFISCHE FUNKTIONEN
- GOFREE™ WIRELESS KOMPATIBEL
- ANLIEGER MIT SAILTIME
- WINDPLOT
- INTEGRIERTE AUTOPILOTSTEUERUNG

SailSteer / SailTime erfordert GPS-, Geschwindigkeits-, Wind- und Kurseingang, um voll funktionsfähig zu sein.

Zeus ² Glas Helm 16"-Paket	000-12236-001	Zeus ² Glas Helm 16"-Paket	000-11732-001
ZM 16 Touch-Monitor	000-11736-001	ZM 16 Touch-Monitor	000-12365-001
ZM 19 Touch-Monitor	000-11737-001	ZC2 Remote (Landscape)	000-12513-001

Zeus²



VERFÜGBARE GRÖSSEN

- 7"
- 9"
- 12"

Die wichtigsten Eigenschaften von Zeus²

- SEGELSPEZIFISCHE FUNKTIONEN
- MULTI-TOUCH-BILDSCHIRM
- ULTRASCHLANKES DESIGN
- SAILSTEER
- ANLIEGER MIT SAILTIME
- WINDPLOT
- INTEGRIERTE AUTOPILOTSTEUERUNG
- AUSWAHL DES KARTENMATERIALS
- RACEPANEL
- GOFREE™ WIRELESS KOMPATIBEL
- VIDEO-EINGANG UND -AUSGANG*
- INTERNES, HOCHEMPINDLICHES GPS
- HELLES WIDESCREEN-DISPLAY
- NMEA 2000®, 0183- UND ETHERNET- KOMPATIBILITÄT
- ZWEIFACHER MEDIEN-KARTENSLOT

SailSteer / SailTime erfordert GPS-, Geschwindigkeits-, Wind- und Kurseingang, um voll funktionsfähig zu sein. * Videoausgang ist nur bei dem 12-Zoll-Display verfügbar.

Zeus ² 7"	000-11244-001
Zeus ² 9"	000-11189-001
Zeus ² 12"	000-11195-001

Zeus² ist ein einfach zu bedienender, reaktionsfreudiger Multi-Touch-Kartenplotter mit maßgeschneiderten Segeleigenschaften, einschließlich fortschrittlicher Segelnavigation und SailSteer. Zeus² lässt sich nahtlos in Ihr Netzwerk integrieren und sieht dank seines flachen Designs großartig aus.

Perfekt für Multirumpf-Segler



Multirümpfe

B&G ist die perfekte Lösung für Segelboote mit mehreren Rümpfen. Mit einer Ausstattungsreihe, die für Segeltörns, Blauwassersegeln und Grand Prix Regatta-Segler passend ist.

B&G hat mit dem Team Phaedo zusammengearbeitet, um rekordbrechende Hochgeschwindigkeitslösungen zu entwickeln und mit Knut Frostad, einem früheren Olympia-Yachtsegler und Volvo Ocean Race Skipper, um das perfekte Cruising-System für Segler mit mehreren Rümpfen zu entwickeln.

Mehr Informationen unter www.bandg.com/mulithull



Rachel Fallon-Langdon / Team Phaedo



Rachel Fallon-Langdon / Team Phaedo

H5000



Das H5000 Instrumenten- und Autopilot-System von B&G verfügt über segelspezifische Funktionen und eine auf Regatten erprobte Technologie mit einem ultraschnellen CPU, einem komfortablen Zugang über eine Schnittstelle im Webstil, Vollfarb- und 7-Segmentanzeigen und einer dedizierten AP-Kontrolle.

Das System wird über eine Central Processing Unit (CPU) versorgt, die über drei Software-Levels verfügt, Hydra, Hercules und Performance, sodass Sie die für Ihre Anforderungen geeignete Software auswählen können.



H5000 Displays

Dieses 5 Zoll große, im Sonnenlicht gut ablesbare Farb-Grafik-Display bietet eine äußerst intuitive Benutzerschnittstelle und ist mit Segelfunktionen einschließlich SailSteer und Start Line ausgestattet. Das glasversiegelte Display ist kondensationsfrei und verfügt über einen außergewöhnlichen Kontrast. Ebenfalls verfügbar ist ein 5 Zoll monochromes, mehrteiliges Regatta-Display.

Eigenschaften des Grafik-Displays

- START LINE
- SAILSTEER
- WINDPLOT ZUM VERFOLGEN VON WETTERTRENDS
- INTELLIGENTE, ÜBERSICHTLICHE MENÜS
- HELLES FARBDISPLAY
- NMEA 2000®-KOMPATIBEL
- ROBUST GEBAUT
- ULTRASCHNELLER ARM-PROZESSOR

Eigenschaften des Race-Displays

- HELLES 5-ZOLL-DISPLAY
- VISUELLE ZIELANZEIGE
- NIEDRIGER STROMVERBRAUCH
- ROBUST GEBAUT
- ULTRASCHNELLER ARM-PROZESSOR
- NMEA 2000®-KOMPATIBEL

H5000 Grafik	000-11542-001
H5000 Race	000-11543-001

H5000 CPU Funktionsebenen

FUNKTIONEN	Hydra	Hercules	Performance
Performance Windfilterung	•	•	•
Unterstützung für 3D Motion Windkorrektur		•	•
Bodenwind – Geschwindigkeit und Richtung			•
SOG als Bootsgeschwindigkeit	•	•	•
Dynamische Dämpfung der Bootsgeschwindigkeit		•	•
Polardiagramm und Funktionen		•	•
HV Display Kontext-Switching-Modus		•	•
Startliniennähe mit Bugpositionierung	•	•	•
16 benutzerdefinierte Benutzerkanäle	•	•	•
KALIBRIERUNG			
AutoCat-Routinen, einschließlich Korrektur der wahren Windgeschwindigkeit	•	•	•
Korrektur der erweiterten wahren Windgeschwindigkeit		•	•
Korrektur von Bootsgeschwindigkeit und Krängung		•	•
SCHNITTSTELLEN			
Wählbar NMEA0183 Eingang/Ausgang	•	•	•
H5000 Webserverbrowser basierte Bedienung	•	•	•
H-Link Kommunikation		•	•
SENSORUPPORT			
Dual- Bootsgeschwindigkeiten-Eingabe	•	•	•
Duale Windsensoren (Switching von Windwinkel)			•
Support von rotierendem Mast für Windberechnung	•	•	•
BB und STB-Ruder-Einstellungs-Eingaben, mit Vorschneider			•
Erweiterte lineare Kanaltypen		Set A	Set A+B

H5000



H5000 Pilot CPU

Der bahnbrechende B&G-Pilot verfügt über dedizierte Segelalgorithmen und Steuermodi – Windböen-Reaktion, -Ausgleich und Starkwind-Reaktion. Er wurde unter den extremsten Bedingungen getestet und ist ideal für kleine Crews.

Eigenschaften von H5000 Pilot CPU

- KOMPASS-, WIND- ODER WEGPUNKTSTEUERUNG
- SCHEINBARE UND WAHRE WINDSTEUERUNG
- SPEZIALSEGELSYSTEME MIT WINDBOEN- UND STARKWINDREAKTION
- AUTOMATISCHE REAKTION UND WIEDERHERSTELLUNGS-MODUS

H5000 Pilot CPU

000-11554-001



H5000 Autopilot-Bediengerät

Bietet unkomplizierte AP-Kontrolle und Systemsetup über das dedizierte Tastenfeld. Als primäres Autopilot-Bediengerät oder als eine zweite Station mit Zeus-Kartenplotter, bietet dieses Bediengerät über sein hochauflösendes Display eine abgesicherte Kontrolle und Feedback.

Eigenschaften von H5000-Autopilot-Bediengerät

- DEDIZIERTE AUTOPILOTSTEUERUNG
- VOLLSTÄNDIGER AUTOPILOT-SETUP ZUGRIFF
- GLASVERSIEGELTES, MONOCHROMES DISPLAY
- UNKOMPLIZIERTE SCHNITTSTELLE

H5000 Autopilot-Bediengerät

000-11544-001



H5000 Autopilot erweiterte Segelfunktionen

Der H5000 Autopilot ist nicht wie andere Autopiloten. Seine Spezialsysteme überwachen ständig Kurs, Wind, Seegang, Krängung und andere Variablen, um sofort auf veränderte Bedingungen zu reagieren, das sorgt gleichermaßen für Leistung und Sicherheit.

Der Ausgleichsmodus erkennt plötzliche Kursabweichungen, die durch unregelmäßige Wellen oder Kielwasser verursacht werden und stellt sicher, dass die Yacht weniger vom Kurs abweicht und schneller wieder auf den Kurs zurückkommt. Die Windböen-Reaktion ergreift vorbeugende Maßnahmen, basierend auf eingehenden H5000 oder WTP3 Instrumentendaten, um einen stabileren Kurs bei veränderlichen Windbedingungen zu halten, während die Starkwind-Reaktion die Yacht natürlich trägt, wenn der Wind stärker wird und dabei erreicht, dass das Boot flacher bleibt und schneller fährt. Der B&G H5000 Autopilot umfasst ausfallsichere Systeme und vom Benutzer konfigurierbare harte Grenzen, um Sicherheitsfunktionen zu liefern, die seiner Leistung gerecht werden.

Rachel Fallon-Langdon / Team Phaedo

H5000

Performance-Höhepunkte

B&G H5000 Systeme liefern Hochleistungsfunktionen für Segler und leistungsstarke, bei Regatten erprobte Technik für Segler, die das Beste zu schätzen wissen.

3D-Bewegungssensor

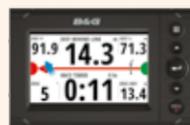


Windmessung wird vom Wind beeinflusst, der vom Wind am Mastende induziert wird durch das Kippen und Rollen der Yacht. Die Lösung ist die 3D-Bewegungskorrektur. H5000 nimmt die Daten von mehreren Sensoren einschließlich die des hochpräzisen Wendekreises, zur Korrektur von induziertem Wind, um die beste Windlösung, die in einem Instrumentensystem erhältlich ist zur Verfügung zu stellen.

Funktionen

- HÖCHST GENAUE WINDDATEN
- HOCHAUFLÖSENDE KRÄNGUNGS-/TRIM-SENSOREN
- PRÄZISER WINKELWENDEKREISEL
- KORREKTUR VON INDUZIERTEM WIND
- VERBESSERTE LEISTUNG DES AUTOPILOTEN

StartLine



Die Funktionen von H5000 StartLine liefern Präzisionsdaten über die Distanz zur Linie, Distanz zum Linienende, Linien-Verzerrung und der gewonnen Bootlänge durch Start am favorisierten Ende. H5000 StartLine verwendet BowPosition, und berechnet die Position des Yachtbuchs zehnmal in der Sekunde. Für eine ultimative Leistung am Start koppeln Sie H5000 mit einem Zeus3-System mit der skalierten StartLine-Anzeige.

Funktionen

- DISTANZ HINTER DER LINIE
- ZEIT BIS START
- LAYLINES ZU STARTLINIENENDEN
- LINE-VERZERRUNG
- BEVORZUGTE END-GEWINNBERECHNUNG

H5000 Schnittstelle



Die browserbasierte Konfiguration des H5000 Systems ermöglicht eine erweiterte Kalibrierung, Setup und Diagnose, ohne ein komplexes Menüsystem zu benötigen. Auf die leistungsstarke, an eine Webseite erinnernde Oberfläche kann mit dem PC, Tablet oder Smartphone zugegriffen werden.

Funktionen

- EINFACHE EINRICHTUNG, KONFIGURATION UND STEUERUNG
- DATENVISUALISIERUNGSTOOLS
- ETHERNET ODER (OPTIONAL) KABELLOS
- SYSTEMDIAGNOSE
- SYSTEMSICHERUNG UND -WIEDERHERSTELLUNG

Erweiterte Kalibrierung



H5000 bietet das Beste an hochpräziser Sensoreingabe, die besten Verarbeitungstechniken und optimale Systemkalibrierung, mit Korrekturen für fast jede Funktion für genaueste Daten.

Funktionen

- BOOTSGESCHWINDIGKEITSKALIBRIERUNG MIT TIDENKORREKTUR
- DUALE GESCHWINDIGKEITSSENSOR-KALIBRIERUNG
- KORREKTUR DER WAHREN WINDGESCHWINDIGKEIT
- KORREKTUR DES WAHREN WINDWINKELS
- 3D SELBSTLERNENDE KURSSENSOR-KALIBRIERUNG MIT PRECISION-9

Grand Prix-Systeme



WTP3 CPU

Image above: Stefan Coppers / Team Brunet / Volvo Ocean Race
Image right: Yann Riou / Dongfeng Race Team / Volvo Ocean Race



Die Grand Prix-Systeme von B&G vereinen unsere modernsten Geräte und branchenführende Software, um Spitzenleistungen zu erzielen und Segelambitionen zu verwirklichen. Unsere präzise marine Elektronik und unser einzigartiges Segel-Erbe inspirieren Ergebnisse. Nach jedem Meilenstein und Erfolg streben wir weitere Innovationen an. Wir sind stolz darauf, Produkte herzustellen, denen unsere Kunden vertrauen, die sie erfreuen und inspirieren, um unsere Fähigkeiten und Ihre Segelmöglichkeiten weiter voranzutreiben, sodass wir unsere Träume gemeinsam verwirklichen können.

WTP3-System

WTP3 ist neben dem Angebot an Displays, Sensoren und Software von B&G das ultimative Grand Prix-Instrumentensystem.

Ein leistungsstarker Multiprozessor-CPU ist über drei unabhängige CAN-Netzwerke mit dezentralen Datenerfassungsmodulen verbunden. Die Möglichkeiten für die Datensammlung und -berechnung sind weitreichend und können sowohl in High-End-Regatta- als auch in Superyacht-Systemen eingesetzt werden.

Wenden Sie sich an Ihren B&G Grand Prix-Spezialisten, um weitere Informationen zu erhalten.

Das WTP3 erfüllt drei Hauptziele:

- BEREITSTELLUNG DES LEISTUNGSSTÄRKSTEN UND FLEXIBELSTEN INSTRUMENTENSYSTEMS FÜR PROFESSIONELLE YACHTNAVIGATOREN
- STEIGERUNG DER GENAUIGKEIT DER BEREITGESTELLTEN DATEN DURCH ELIMINIERUNG DER EFFEKTE DER BEWEGUNG DES BOOTES UND BEREITSTELLUNG LEISTUNGSSTARKER KALIBRIERUNGSOPTIONEN
- SCHNELLERE BERECHNUNG UND ANZEIGE DER DATEN ALS JEDES ANDERE SYSTEM

Volvo Ocean Race • IMOCA 60 • Ultime • Fast 40 • Maxi • Wally • Swan • J-Class • Superyachts

Erweitern Sie Ihr B&G System



HV-Displays

HVision glasversiegelte Displays liefern eine extrem klare Instrumenteninformation ohne Kondensierung. HV-Displays speichern 14 konfigurierbare Seiten, so dass Sie die wichtigen Informationen wie Wahren Windwinkel, COG oder SOG immer einfach am richtigen Platz abrufen können.

10/10 HV Display	000-11087-001
20/20 HV Display	000-11088-001
30/30 HV Display	000-11089-001
40/40 HV Display	000-11090-001



Analoge Displays

Analoge B&G Displays liefern eine deutliche Sicht auf die wichtigen Datenarten in einem klassischen Display, wird den ästhetischen Ansprüchen klassischer Yachten gerecht und sorgt für das analoge Erkennen wichtiger Daten wie Windwinkel auf einen Blick.

Analoge Displays – alle Modelle	Siehe www.bandg.com
---------------------------------	--



H5000 Erweiterungsmodul

H5000 Erweiterungsmodul ermöglichen zusätzliche Schnittstellenkapazität. Serielle Erweiterung für Kopplung von HGSC Kompass, GPS Anlagen, Gyro Kompass und anderen NMEA 0183 Geräten. Analoge Erweiterung ermöglicht zusätzliche Eingaben für 0-5 V Sensoren einschließlich Wind, Mastwinkel und Kraftmesszellen.

H5000 Serielle Erweiterung	000-11726-001
H5000 Analoge Erweiterung	000-11725-001



ZG100 GPS-Antenne

Die Zeus ZG100 GPS-Antenne liefert bis zu 10 Mal pro Sekunde die genaue Position, den Kurs und die Geschwindigkeit, wodurch maximale Zuverlässigkeit der angezeigten Position gewährleistet wird. ZG100 umfasst auch einen mehrachsigen Kurssensor für die Datenoptimierung und ein Backup von Kursdaten.

ZG100 GPS-Antenne	000-11048-001
-------------------	---------------



Windsensoren

Leistungsstarke leichte Windgeschwindigkeits- und Winkelsensoren, in einer Qualität die Sie von B&G erwarten. Die B&G Windsensoren sind hochpräzise und stabil in leichtem und bei schwerem Wind, sie wurden aus im Rennen erprobter Technik entwickelt.

213 Windsensor	213-00-002
Vertikales Windsensor-Paket 810m	BGH030001
Vertikales Windsensor-Paket 1050m	BGH030002
Vertikales Windsensor-Paket 1450m	BGH030003

Andere Windsensormodelle sind erhältlich unter www.bandg.com



Hohe Auflösung Barometer

Der barometrische Trend ist der Freund des Offshore-Seglers, eine Warnung vor einem anstehenden Sturm oder einer Flaute. Das hochpräzise Barometer von B&G liefert Daten von 0,1MB für höchstgenaue Trenddaten.

Präzises Barometer	000-11552-001
--------------------	---------------



Kurssensoren

Der Precision-9-Kompass liefert Kurs- und Drehgeschwindigkeits-Informationen an B&G-Instrumente, -Autopiloten, -Radare und -Navigationssysteme. Mit einem Neun-Achsen-Solid-State Bewegungs- und Orientierungssensoren, liefert Precision-9 über seine NMEA 2000® Schnittstelle auch akkurate zum Stampfen, Gieren und Rollen an kompatibles Gerät.

Precision-9	000-12607-001
-------------	---------------



Steuersensoren

Der Steuerwinkel ist zwingend für die Leistung des Autopiloten und Optimierung der Regatta-Yacht Performance, Sensoren von B&G liefern zehnmal in der Sekunde hochpräzise Steuerdaten.

RF25N	000-11552-001
RF300	20193744

Erweitern Sie Ihr B&G System



AIS

Sehen und gesehen werden. Verringern Sie das Risiko einer Kollision mit diesem voll integrierten Class-B AIS-Transponder der neuesten Generation. Kompakte Größe, leicht, vollkommen wasserdicht mit niedrigem Energieverbrauch.

NAIS-400 Klasse B AIS-System	000-10980-001
NSPL-400 AIS Antennensplitter	000-10982-001

ForwardScan®



ForwardScan®, das vorausschauende Echolot, zeigt Ihnen, was voraus unter der Wasseroberfläche liegt mit annähernden Tiefen-Informationen. Genießen Sie das klare und leicht zu lesende Bild vom Meeresboden, der vor Ihrem Boot liegt, da ForwardScan® bis zu zehn Mal schneller sendet und empfängt, und somit Echtzeit-Updates bietet.

ForwardScan®-Schwinger	000-11674-001
ForwardScan®-Schwinger (ohne Muffe oder Stecker)	000-11675-001

SonicHub® 2



Das B&G-SonicHub® 2 mit integrierter Bluetooth®-Funktionalität ermöglicht Ihnen, Musik von einem Smartphone oder Tablet zu streamen, Audio/Video von einem USB-Speichergerät wiederzugeben oder Radio zu hören. Sie steuern es auf Ihrem Zeus²- oder Vulcan-Display.

SonicHub® 2	000-12302-001
6,5-Zoll-Lautsprecher (Paar)	000-12306-001



V50 UKW

UKW-Funkgerät mit integriertem AIS-Empfang. Dieses erstklassige UKW-Funkgerät verfügt über Dreikanalüberwachung und eine integrierte Notrufaste. Die einzigartige "TrackYourBuddy"-Funktion kann die Position von bis zu drei Freunden anzeigen.

V50 UKW-Funkgerät	000-11236-001
-------------------	---------------



ZC2

Steuern Sie Ihr Zeus² Display mit dem intuitiven Tastenfeld und multidirektionalen Controller von ZC2. ZC2 ist in Quer- oder Senkrecht-Montage-Version verfügbar und kann auch zur Kontrolle eines B&G-Autopiloten über jedes verbundene Display verwendet werden.

ZC2 – Vertikale Montage	000-12365-001
ZC2 – Horizontale Montage	000-12513-001



WR10

Mit dem kabellosen Bluetooth®-Autopilot-Bediengerät können Sie Ihre Yacht von überall an Bord aus steuern. Das WR10 wird am Handgelenk oder Schlüsselband getragen und ist mit H5000- und Triton-Autopilotensystemen kompatibel – bis zu 30 m von der wasserfesten Basisstation entfernt.

WR10-Fernbedienung und BT-1-Basisstation	000-12316-001
WR10-Fernbedienung – zusätzliche Fernbedienung	000-12358-001



V90 UKW

Bleiben Sie in Kontakt mit dem leistungsstarken V90 UKW-Funkgerät von B&G. Es unterstützt bis zu sechs Handapparate und bietet innovative Funktionen für Kommunikation auf dem Schiff und zwischen Schiffen. Das Gerät ist leicht abzulesen und robust gebaut mit integriertem AIS-Empfänger, Nebelhorn, Interkom und NMEA-Konnektivität zum Bereitstellen Ihrer Daten auf Ihrem Seekartenplotter.

V90 UKW-System	000-11676-001
----------------	---------------



H50 Handapparat

Der H50 ist ein optional erhältlicher, kabelloser Handapparat für das V50 und V90 UKW-Funkgerät. Das H50 kombiniert beeindruckende Reichweite und induktives Laden, für eine flexible Kommunikation am und entfernt vom Kartentisch.

H50 kabelloser Handapparat	000-11237-001
----------------------------	---------------



Radar



Die Solid-State-Technologie verabschiedet sich vom traditionellen Magnetron und bietet stattdessen niedrigere Emissionen als ein Mobiltelefon. So können diese Systeme gefahrlos überall auf Booten jeder Größe eingebaut werden. Es gibt zwei Broadband Radar™-Optionen: Broadband 3G™ Radar, das eine Reichweite von 28 sm hat, und Broadband 4G™ Radar, das über erweiterte Funktionen verfügt und eine Reichweite von 36 sm hat.

Preisgekröntes Breitbandradar von B&G, das konstant über Sie und Ihre Crew wacht. Egal, ob bei Langstreckenregatten oder Blauwassersegeln unter widrigen Bedingungen durch Nebel, Eisbergfelder oder nachts – Sie werden die Reichweite des Breitbandradars zu schätzen wissen. Sie erhalten ein kristallklares Bild bis zum Bug Ihres Boots.

Ob Sie an Informationen zu Zielen im näheren Umkreis oder in größerer Entfernung interessiert sind, das Breitband-3G-Radar und das Breitband-4G-Radar bieten Ihnen ein hohes Maß an Sicherheit und Zielerkennung, wie Sie es von B&G gewöhnt sind.

Merkmale des Broadband 3G™/4G™ Radars

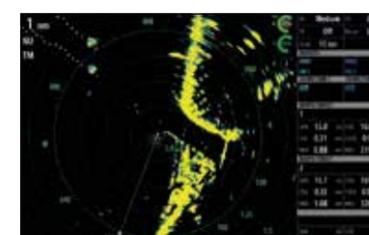
- KRISTALLKLARE BILDER
- AUTOMATISCHE KLARHEIT
- MARPA ZIEL-VERFOLGUNG
- ZWEI GUARD-ZONEN
- INSTANT ON™-START
- GERINGER STROMVERBRAUCH
- EXTREM NIEDRIGE EMISSIONEN
- SCHNELLE INSTALLATION
- HOHE ZIELTRENNUNG
- KEINE BLIND-ZONE (MAIN BANG)

Zusätzliche Eigenschaften von Broadband 4G™ Radar

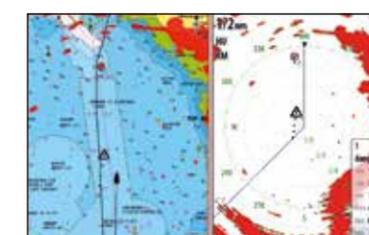
- REICHWEITE VON BIS ZU 36 SM
- ANPASSBARE ZIELTRENNUNG
- BEAM SHARPENING
- HOCHGESCHWINDIGKEITSMODUS (48 U/MIN)
- DUAL RADARANZEIGEN
- VERBESSERTE ZIELERKENNUNG

Broadband 3G™ Radar	000-10422-001
---------------------	---------------

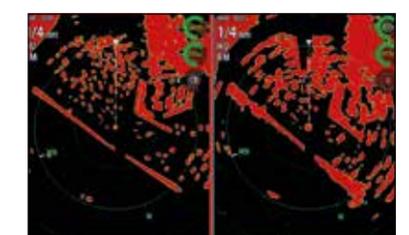
Broadband 4G™ Radar	000-10423-001
---------------------	---------------



Zeigt bis zu 10 MARPA Ziele an



Zeigt bis zu 10 MARPA Ziele an



Beispiellose Zielunterscheidung (linkes Bild)

Steigern Sie Ihre B&G Funktionalität

B&G unterstützt viele elektronische Seekarten-Versionen von Drittanbietern, Karten, APPS, Update-Service und digitale Konnektivität.

GOFREE™



GoFree™ ist mit Angeboten wie GoFree Shop die treibende Kraft hinter dem digitalen Online-Service-System.

GOFREE-CONTROLLER APP

Mit der GoFree Controller App können Sie Zeus² oder Vulcan auf Ihrem Smartphone oder Tablet anzeigen und/oder kontrollieren. Die Controller App ist mit Android- und iOS-Geräten kompatibel. Die Kontrollfunktion ist nur auf Tablets verfügbar.

GOFREE SHOP

GoFree Shop ist der ultimative Online-Shop für nautische Kartierung, von dem Segler Produkte oder benutzerdefinierte Insight Genesis-Karten auf einen PC oder direkt in die Zeus²- oder Vulcan-Einheit herunterladen und sofort verwenden können. Weitere Informationen finden Sie unter gofreeshop.com.



Benutzer drücken einfach das Naviop-Symbol auf dem B&G Startbildschirm, um Zugriff auf eine Vielzahl anpassbarer Steuerelemente zum Überwachen, Verwalten und Steuern wichtiger Funktionen zu erhalten, darunter:

Motoren	Navigationslampen	Tankverwaltung
Generatoren	Treibstoffverbrauch	Batterien
Trimmklappen	Klimaanlage	
Beleuchtung	Unterhaltung	



Kartografie

B&G bietet die größte Bandbreite an Kartografie.

C-MAP

Vollgepackt mit Funktionen, die die Abläufe an Bord optimieren, einschließlich dynamischer Rasterkarten, hochauflösende bathymetrische Karten, Tiden und benutzerdefinierte Tiefenschattierung.

NAVIONICS

Kompatibel mit Kartenplottern von B&G Vulcan und der Zeus Serie, weltweite elektronische marine Kartografie, für eine andere Dimension der Kartenauswahl. Weitere Informationen und Bezugsquellen finden Sie unter: www.navionics.com



PredictWind ist anerkannt als Marktführer für hochauflösende Windvorhersage für Segler, mit eigenen globalen Wettervorhersagemodellen.

PredictWind wurde 2008 in einem webbasierten Format von America's Cup Wetterstrategie Jon Bilger und einem Team von technischen Experten gegründet. Ziel von PredictWind ist es, Weltmarktführer in der Bereitstellung von Wettervorhersagetools für jeden Seefahrer zu werden, der präzise Wettervorhersagen benötigt.

PredictWind Wettervorhersagedienste sind exklusiv in Zeus und Vulcan Produkte von B&G integriert und erhältlich über eine Wi-Fi-Verbindung nach Registrierung bei PredictWind (Premiumfunktionen erfordern ein Abonnement).

Mehr Informationen über PredictWind: www.predictwind.com

Weltweiter Support



Image above: Ricardo Pinto / Volvo Ocean Race

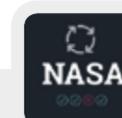
Viele Boote sind fernab heimischer Gewässer unterwegs. Wenn Sie B&G-Ausrüstung erwerben, können Sie sicher sein, dass Sie umfassenden Support erhalten – egal, wo auf der Welt Sie sich gerade befinden.



Regatta-Support

Der weltweite Regatta-Support von B&G ist unübertroffen. Dank unseres erweiterten Netzwerks von B&G-Spezialisten sind bei jährlich Hunderten von Events immer Experten vor Ort. Das spezialisierte Regatta-Team bietet allen B&G-Benutzern ein unvergleichliches Servicelevel, wann und wo sie ihn benötigen.

Unter www.bandg.com finden Sie unseren vollständigen Support-Zeitplan für Regatten.



Konzipiert, um eine optimale Leistung der marinen Elektronik zu gewährleisten, ist der neue Network Analyzer und Service Assistant (NASA) mit integrierten kabellosen Diagnosetools jetzt für B&G Multifunktions-Displays erhältlich.

Egal, wie weit ein Boot vom Land entfernt ist, so lange Segler sich mit einem kabellosen Netzwerk verbinden können, gibt NASA sofort Zugriff auf die aktuellen Funktionen und den besten Support und Service.

B&G Advantage Service

Neben den standardmäßigen Gewährleistungseigenschaften bietet B&G das Advantage Service-Programm an, das allen B&G-Kunden kostenlos zur Verfügung steht. Es bietet den umfassendsten Service und Support, der heutzutage verfügbar ist.

Im Rahmen des Advantage Service-Programms möchten wir Kunden eine bestmögliche Erfahrung mit Produkten von B&G bieten, auch wenn Support erforderlich ist oder Geräte ersetzt werden müssen. B&G steht für hohe Qualität, sowohl bei den Produkten als auch im Supportangebot.

Weitere Informationen zum Advantage Service finden Sie unter www.bandg.com