

Technische Information (Irrtum vorbehalten und Haftung ausgeschlossen)

Nr.20170 **GARMIN** GNX Wireless Sail Pack 43



d-marina-team GmbH
Am Voßberg 21
23758 Oldenburg i.H.
Tel.:04361 507800
Fax: 04361 5078018
info@marina-team.de
www.marina-team.de



d-marina-team GmbH



Artikelbeschreibung

Lieferumfang:

gWind Wired-GeberGNX™
20GNX Wind-Marineinstrument
GDT™ 43 mit NMEA 2000®-Adapter
GST™ 43 mit GST 10
NMEA 2000-Stichleitung (2 Meter)
NMEA 2000-T-StückNachträglich installierbare Nexus-Buchse
Masthalterung
Montagesatz
Dokumentation

Technische Daten:

gWind-Geber

- Geräteabmessungen (B x H): 345 x 610 mm
- Gewicht: 260 g
- Kabellänge: 25 m
- Wasserdicht: Ja (IPX6¹)
- Temperaturbereich: -15 °C bis 70 °C
- Lagertemperaturbereich: -20 °C bis 80 °C
- Spannungsbereich: 9 bis 16 V
- Leistungsaufnahme: 0,33 W



Nr.20170 GARMIN GNX Wireless Sail Pack 43

- Typische Stromaufnahme bei 12 V Gleichspannung: 28 mA
- Sicherheitsabstand zum Kompass: Keine Angabe
- Winkelgenauigkeit: Besser als $\pm 1,5^\circ$
- Geschwindigkeit: Besser als $\pm 3\%$
- Windgeschwindigkeitsbereich: 0, 8 bis 90 Knoten (0, 4 bis 50 m/s)
- NMEA 2000® Load Equivalency Number (LEN; Stromaufnahme des Geräts): Keine Angabe
- Drahtlose Verbindungen: Nein

GNX Wind-Instrument

- Abmessungen: 110 x 115 x 30 mm
- Displaygröße (B x H): 83 x 60 mm; Diagonale von 101,6 mm (3,3 x 2,4 Zoll; Diagonale von 4 Zoll)
- Gewicht: 230 g
- Wasserdichtigkeit: IPX7
- Für NMEA 2000 zertifiziert: Ja
- Leistungsaufnahme: 0,35 W (Tag), 0,4 W (Nacht)
- Spannungsbereich: 9 bis 16 V (über NMEA 2000)
- Montagemöglichkeiten: Bündig oder flach
- Temperaturbereich: -15 °C bis 70 °C
- Sicherheitsabstand zum Kompass: 209 mm

GNX 20-Instrument

- Abmessungen: 110 x 115 x 30 mm
- Displaygröße (B x H): 83 x 60 mm; Diagonale von 101,6 mm
- Gewicht: 230 g
- Wasserdichtigkeit: IPX7
- Für NMEA 2000 zertifiziert: Ja
- Leistungsaufnahme: 0,35 W (Tag), 0,4 W (Nacht)
- Spannungsbereich: 9 bis 16 V (über NMEA 2000)
- Montagemöglichkeiten: Bündig oder flach
- Temperaturbereich: -15 °C bis 70 °C
- Sicherheitsabstand zum Kompass: 209 mm

Aufrüstung Ihrer Bootselektronik

- Das GNX™ Wired Sail Pack 43 umfasst die GNX™ Wind- und GNX 20-Marineinstrumenten, den gWind™ Wired sowie GDT™ 43- und GST™ 43-Geber mit 43mm Anschlüssen und Adaptern für die NMEA 2000®-Netzwerkfreigabe
- Die GNX Wind- und GNX 20-Instrumente verfügen über gut lesbare Glasverbund-Monochrom-LCD-Displays
- Der gWind-Geber mit Twin-Fin-Technologie zur Winkelmessung des wahren Winds; ist ein dreiflügeliger Propeller, der genaue Daten für die Windgeschwindigkeit mit einem leisen Lauf liefert
- Genaue Daten zu Wassertiefe, Geschwindigkeit durchs Wasser, Wassertemperatur und mehr
- Einfache Plug-and-Play-Installation mit dem NMEA 2000-Netzwerk.

Rüsten Sie mit dem GNX Wired Sail Pack 43 die Elektronik Ihres Boots auf. Das Paket enthält alles, was Sie benötigen, u. a. einen 43-mm-Geber für die Messung von Tiefe, Temperatur und Geschwindigkeit durchs Wasser.

Technische Information (Irrtum vorbehalten und Haftung ausgeschlossen)

Nr.20170 **GARMIN** GNX Wireless Sail Pack 43



marina-team GmbH
Am Voßberg 21
23758 Oldenburg i.H.
Tel.: 04361 507800
Fax: 04361 5078018
info@marina-team.de
www.marina-team.de

GNX Wind-Instrument

Das GNX Wind liefert Ihnen die Winddaten, die Sie benötigen, um präzise Entscheidungen zu treffen. Das Glasverbund-Monochrom-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung ist gut lesbar, und die Hintergrundfarben lassen sich individuell anpassen. Das GNX Wind wird außerdem über das NMEA 2000-Netzwerk

verbunden und zeigt so zwei Datenfelder und eine digitale Windrose an, um gleichzeitig Daten zum wahren und scheinbaren Wind, eine Steuerungshilfe, die Bootsgeschwindigkeit und mehr darzustellen. Der geringe Stromverbrauch von 350 mW am Tag (ohne Hintergrundbeleuchtung) und 400 mW in der Nacht (mit mittlerer Hintergrundbeleuchtung) ist perfekt für ein optimales Energiemanagement auf Ihrem Boot geeignet. Vollständig anpassbare Benutzereinstellungen ermöglichen es Ihnen, Ihre bevorzugte Einstellung für das Layout der Seiten zu verwenden.

Displaykonfigurationen enthalten mehr als 15 wichtige Marineparameter für Wind, Geschwindigkeit und Navigation. Über die ANT®-Technologie wird das GNX Wind mit dem gWind Wired-Geber und einer kompatiblen quatix®-GPS-Marine-Smartwatch oder einem Garmin Nautix™ In-View-Display verbunden, um Winddaten direkt zu streamen und kabellos auf den Handgeräten anzuzeigen.

gWind-Geber

Der gWind-Geber lässt sich im Handumdrehen montieren. Genaue Windsignale werden drahtlos über eine ANT-Verbindung direkt an ein GNX Wind Instrument oder an einen kompatiblen GPSMAP®-Kartenplotter gesendet. Der Geber bietet die bekannte Nexus-Twin-Fin-Technologie mit dreiflügeligem Propeller. Das Ergebnis sind genaue Daten für die Windgeschwindigkeit und eine stabile Winkelmessung auch bei schwachem Wind.

GNX 20-Marineinstrument

Das GNX 20 ist mit einem gut lesbaren Display ausgestattet, auf dem schwarze Ziffern auf einem weißen oder farbigen Hintergrund angezeigt werden. So können Sie über das NMEA 2000-Netzwerk Daten zu Wassertiefe, Geschwindigkeit, Wassertemperatur sowie mehr als 50 weitere Marine- und Schiffsparameter ganz einfach auf Ihrem GNX 20 ablesen. Anpassbare Benutzereinstellungen ermöglichen es Ihnen, aus 5 verschiedenen Display-Konfigurationen für Segel- oder Motorboote zu wählen. Nutzen Sie auch die Anzeigen- und Grafikmodi zur Darstellung von Daten zu Wind, Wassertiefe und Geschwindigkeit. Passen Sie alternativ die Seiten so an, dass Sie die für Sie wichtigsten Marine- und Schiffsdaten sehen. Das blendfreie Display bietet eine ausgezeichnete Lesbarkeit sowohl bei Tag als auch bei Nacht. Ergänzend lassen sich die kontrastreichen Ziffern bis auf 36 mm skalieren. Das Gerät hat am Tag und ohne Hintergrundbeleuchtung eine Leistungsaufnahme von nur 25 mA bei 350 mW, bei Nacht liegt sie mit einer mittleren Hintergrundbeleuchtung bei nur 400 mW.

GDT 43- und GST 43-Geber mit 43-mm-Anschlüssen

Wenn Sie bereits 43mm Rumpfdurchbrüche für Ihre Geber haben, müssen Sie keine neuen Löcher bohren. Das Bundle enthält 43mm Geber für die Durchbruchmontage, die auf Booten mit vorhandenen Nexus®- oder Silva TH43-Gebern einfach nachgerüstet werden können. Der GST 43 ist ein Geber mit Geschwindigkeits- und Temperatursensor, der GDT 43 mit Tiefenmessfunktion. Sehen Sie auch einen NMEA 2000-Adapter vor, damit der GDT 43-Geber Daten über das NMEA 2000-Netzwerk mit kompatiblen Garmin-Kartenplottern oder -Instrumenten austauschen kann.