

NAUTICAST B2

AIS Klasse B Transponder

Das Komplettpaket für Sportboote und andere Nicht-SOLAS-Schiffe

Qualität und ansprechendes Design

Das Nauticast B2 ist ein vollständig zertifiziertes AIS-Gerät der Klasse B und übertrifft alle relevanten Spezifikationen. Es wird in Österreich entwickelt und produziert. Die robuste und zuverlässige Elektronik steckt in einem eleganten Gehäuse. Das Gerät kann jederzeit von der Montageplatte abgenommen werden. Durch herausragende Empfangs- und Sendequalität erhöhen Sie Ihre Sicherheit auf See.

Komplettes Set inklusive Software

Das Komplettset enthält GPS- und VHF-Antenne samt Halterungen sowie Daten-, Strom-, USB- und Antennenkabel. Mit der mitgelieferten Link2AIS Software (auf USB-Stick, für Windows) wird das Gerät konfiguriert und AIS Daten während der Fahrt auf Karte oder Liste angezeigt und vor möglichen Kollisionen gewarnt.



www.nauticast.com/de/cms/b2



Type Examination Certificate
4542/001/4322808/14



USCG approval
165.156/23/0



FCC Equipment Authorization
2AEIINAUTICASTB2

Weitere Merkmale

- Empfangsqualität wie Klasse A Geräte
- Robuste Konstruktion und Elektronik
- RS232/RS422 Schnittstellen (NMEA 0183): Anschluss z.B. an Karten-Plotter, Relais etc.
- USB Anschluß (z.B. für Link2AIS Software)
- Senden abschaltbar (Silent Mode)
- 12-24 VDC Spannungsversorgung
- 2 Jahre Herstellergarantie

Link2AIS Software (im Set enthalten)



Nauticast GmbH

Lützowgasse 12-14 / 3.OG
1140 Vienna, Austria



qualityaustria

SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015 NR.12815/0

T +43 1 5237 237 - 0
F +43 1 5237 237 - 150
office@nauticast.com
www.nauticast.com

Technische Daten & Bestellinformation

Technische Daten

■ Modell	Nauticast B2	■ VHF Rx:	2 AIS Empfänger 1 DSC Empfänger Frequenz 156–162MHz Empfindlichkeit @ -111dBm < 20% PER
■ Maße:	195x145x35mm	■ Schnittstellen:	RS232, RS422, USB
■ Leistung:	12VDC (24VDC) 3W Durchschnittsverbrauch 12W Spitzenverbrauch 1A (0,5A) Spitzenstrom	■ GPS:	Interner Empfänger 48 Kanäle 1 Hz Update-Rate 5V DC Antennenspeisung IEC61108-1 konform
■ Umgebung:	“Protected” (EC 60945-Ed.4) -15 °C bis 55 °C	■ 5 LEDs:	Ein- und mehrfarbig, Anzeigen des Betriebs- oder Fehler-Zustandes
■ VHF Tx:	1 Sender Frequenz 156-162 MHz 2W Sendeleistung nominal		

Set Inhalt & Bestellinformation

Produkt	Beschreibung	Art.Nr.
Nauticast B2 Set	Nauticast B2, NMEA0183 Datenkabel (Art.nr. 300 1012), Stromkabel, USB-Kabel, VHF-Stahlantenne mit 5m Kabel & Befestigung, GPS-Antenne mit 5m Kabel & Befestigung, Link2AIS Software & Dokumentation (USB-Stick), Handbuch	300 1001
Nauticast B2 (Gerät)	Nauticast B2, NMEA0183, Stromkabel, USB-Kabel, Link2AIS Software & Dokumentation (USB-Stick), Handbuch	300 1020
Schnittstellen	Datenkabel für B2 3m (RS232, RS422, Alarmausgang, LED-Ausgang - z.B. für Plotter, Alarm Relais, NMEA-Geräte)	300 1004
	Datenkabel für B2 1,5m (RS232, RS422, Alarmausgang - z.B. für Plotter, Alarm Relais, NMEA-Geräte)	300 1012
	Alarmrelais für B2	300 1009
WiFi	Nauticast W1 WLAN Server zur Einbindung in bestehende WLAN-Netzwerke oder zum Aufbau eines lokalen Netzwerkes (inkl. Anschlusskabel für 12V-24V, 100-230V Netzteil und Handbuch)	300 2002
GPS Antennen	Procom GPS4 Hochleistungsantenne	100 1022
	Standard GPS-Antenne inkl. Kabel/Befestigung (als Ersatz)	300 1002
VHF Antennen	Standard UKW-Antenne inkl. Kabel/Befestigung (als Ersatz)	300 1003
Kombi-Antennen	Comrod AC17 inkl. Splitter	100 1025
	AC Marine VHF/GPS-2 Kombiantenne inkl. Splitter	100 1027

Anfragen & Bestellungen

sales@nauticast.com
 T +43 1 5237 237 - 400
 F +43 1 5237 237 - 150

