



FURUNO

NavNet 3D
Radar
GPS/Kartenplotter
Fischfinder
Sonar
Autopilot
Instrumente
Monitor
Kompass
Kommunikation



2011

PREISLISTE





Qualität an Bord, die überzeugt!

FURUNO ist einer der weltweit führenden Anbieter von modernster Bordelektronik für die kommerzielle Berufsschifffahrt. Eine hohe Produktqualität und ein umfassendes Serviceangebot zeichnen FURUNO in besonderem Maße aus. Zu den Kernkompetenzen zählt die Entwicklung zukunftsweisender Technologielösungen, mit denen FURUNO immer wieder Maßstäbe in der Marine-Elektronik-Industrie setzt. Hochqualifizierte und erfahrene Nautiker, Ingenieure und Kaufleute erarbeiten optimale Konzepte für jeden Bedarf.

Von diesem Know-how profitiert auch die Sportschifffahrt. Bordelektronik, die sich im harten Alltag der Berufsschifffahrt bewährt hat, wird von FURUNO auf die Bedürfnisse der Freizeitschifffahrt ausgerichtet – technisch auf dem neuesten Stand, wirtschaftlich in der Anschaffung und nachhaltig im Einsatz. Die Navigations- und Kommunikationskomponenten für Segel- und Motorboote jeder Größe vereinen höchste Zuverlässigkeit mit praxisorientierter Funktionalität.

Das Beratungs- und Serviceangebot für die Sportschifffahrt orientiert sich ebenfalls an den Standards unseres kommerziellen Geschäftsbereiches. Das Vertriebs- und Serviceteam von FURUNO besteht aus einem flächendeckenden Händlernetz. Unsere Partner werden sorgfältig ausgewählt und regelmäßig in allen technischen und kaufmännischen Fragen geschult. Damit garantieren wir eine kompetente Beratung vor Ort und eine optimale Realisierung Ihrer Vorstellungen – egal, ob es sich um Einzelkomponenten oder die Integration von Komplettlösungen handelt.

Nutzen Sie schon heute die Technologie von morgen.

Unsere aktuelle Händlerliste können Sie unter www.furuno.de als pdf oder telefonisch unter 04101 - 838 0 abrufen.

**Wir freuen uns auf Sie,
Ihr FURUNO DEUTSCHLAND Team.**



FURUNO DEUTSCHLAND GmbH



Inhaltsverzeichnis	Seite
Radar	4
Scanstrut	5
NAVnet 3D	7
NAVnet vx2	11
TFT Monitor	15
MaxSea Seekarten Software	16
C-Map Seekarten	18
GPS und Kartenplotter	18
Echolot	20
FI-50	21
Multifunktionstochteranzeige	22
Windsensoren	22
Kompass	22
Autopilot	23
Funk	25
Satellitenkommunikation	27
AIS	28
NAVTEX	29
Wetterfax	29
Antennen	30
Unternehmen	32
Garantie & Service	33
Händlerliste	35

Art. Nr. **Beschreibung** **exkl. MwSt.** **inkl. MwSt.**

Radaranlagen

183 304 **Modell 1623 LCD Radar** 1.340,34 € **1.595,00 €**



bestehend aus:
 - Anzeigeeinheit mit 6" LCD Display
 - 38 cm Radomantenne / 2.2 kW
 - 15 m Antennenkabel
 - 12-24 VDC

183 428 **Modell 1715 LCD Radar** 1.676,47 € **1.995,00 €**



bestehend aus:
 - Anzeigeeinheit mit 7" LCD Display
 - 46 cm Radomantenne / 2.2 kW
 - 15 m Antennenkabel
 - 12-24 VDC

Modell 1835/1935/1945/1937 Farb-LCD Radar



bestehend aus:
 - Anzeigeeinheit 10.4" Farb-LCD Display
 - 15 m Antennenkabel
 - 12-24 VDC
 mit zugehöriger Antenne wie folgt:

180 835 **Modell 1835** 4 kW, 24" Radom, 0,0625-36 nm 3.995,80 € **4.755,00 €**

180 935 **Modell 1935** 4 kW, 3,5 ft Balkenantenne, 0,0625-48 nm 6.126,05 € **7.290,00 €**

180 945 **Modell 1945** 6 kW, 4 ft Balkenantenne, 0,0625-64 nm 6.323,53 € **7.525,00 €**

180 937 **Modell 1937** 4 kW, 4 ft Balkenantenne, 0,0625-48 nm 6.268,91 € **7.460,00 €**

180 760Z **FR-8062 Radar** 8.745,38 € **10.407,00 €**



bestehend aus:
 - Anzeigeeinheit 12,1" SVGA Farb-TFT-Display
 - 6 kW, 4 ft Balkenantenne
 - 30 m Antennenkabel
 - 10,8- 31,2 VDC
 - verzollt

Zubehör:

008 445 080 Masthalter für 38 cm und 46 cm Radomantenne 218,49 € **260,00 €**

008 445 070 Masthalter für 60 cm Radomantenne 235,29 € **280,00 €**

000 154 054 NMEA 0183 Datenkabel/Kompasskabel 6-pol., 5 m Länge 26,89 € **32,00 €**

000 159 688 NMEA 0183 Datenkabel, 7 polig, 5 m Länge 56,30 € **67,00 €**

000 130 034 30m Antennenkabel für M-1623/M-1715 (nur für 24 VDC Betrieb) 243,70 € **290,00 €**

000 146 422 Externer Alarm Buzzer XH3-BZ-L970 mit 0,9 m Kabel 50,42 € **60,00 €**


008 523 050 ARP-11 ARPA Platine (zeigt bis zu 10 ARPA Ziele für FR-8062, M 1835/1935/1945/1937) 378,15 € **450,00 €**

000 090 565 Interface IF-1500 für Fremd-AIS 360,00 € **428,40 €**


Art. Nr. Beschreibung exkl. Mwst. inkl. Mwst.

Scanstrut-Halterungen Segelboote

Niveauregulierbare Masthalterungen




LMM-2		für 2 kW und 4 kW FURUNO-Radomantennen	830,25 €	988,00 €
LM-GPS		für GPS und UKW Antennen	73,95 €	88,00 €

Starre Masthalterungen

SC-18		für 38 cm Radomantennen	200,00 €	238,00 €
SC-12		für 46 cm Radomantennen	226,89 €	270,00 €
SC-21		für 60 cm Radomantennen	273,11 €	325,00 €
SC-16		für FURUNO FELCOM 30 Antenne	243,70 €	290,00 €


Stangenhalterung

(jeweils inklusive justierbarem Fuß, Stange, Aufsatz für das Radom, 1,2 m Stütze und Relingsabstandshalterung 25 mm)


SC-103		1,9 m Stange für 2 und 4 kW Radomantennen	873,90 €	1.040,00 €
SC-104		2,5 m Stange für 2 und 4 kW Radomantennen	894,90 €	1.065,00 €
SC-103-C		1,9 m Carbon Stange für 2 und 4 kW Radomantennen	1.680,67 €	2.000,00 €
SC-104-C		2,5 m Carbon Stange für 2 und 4 kW Radomantennen	1.678,99 €	1.998,00 €
SC2-1		(jeweils inklusive justierbarem Fuß, Stange, Aufsatz für das Radom)		
SC2-1		1 m Stange für Aufdeckmontage (Antenne bei Bestellung angeben)	484,03 €	576,00 €
SC2-3		3 m Stange für Deck-Durchbruchmontage (Antenne bei Bestellung angeben)	1.147,06 €	1.365,00 €
LMB-F2		kardanisch aufgehängte Radomhalterung für die Heckmontage, 2,6 m Länge	1.294,12 €	1540,00 €

Scanstrut-Halterungen Motorboote


PowerTower® Verbundwerkstoffhalterung

PT2002		350 mm Länge für 2/4 kW Radomantenne und FURUNO SC-50/60	315,13 €	375,00 €
PT2005		150 mm Länge für 2/4 kW Radomantenne und FURUNO SC-50/60	283,19 €	337,00 €
PT2006		150 mm Länge für FURUNO FELCOM-30	283,19 €	337,00 €


PowerTower® rostfreie Stahlhalterung

SPT1002		150 mm Länge für 2/4 kW Radomantenne und FURUNO SC-50/60	294,50 €	350,00 €
SPT1005		150 mm Länge für FURUNO Balkenantennen	369,75 €	440,00 €

PowerTower® Aluminiumhalterung

APT5U		130 mm Länge für 2/4 kW Radomantenne und FURUNO SC-50/60	252,10 €	300,00 €
APT10U		250 mm Länge für 2/4 kW Radomantenne und FURUNO SC-50/60	310,92 €	370,00 €
APT6002		150 mm Länge für FURUNO Balkenantenne	315,13 €	375,00 €


Zubehör:

SC110		Navigationslicht-Halterung	121,85 €	145,00 €
SC111		GPS, UKW und NAVTEX Antenne (Steuerbordmontage)	121,85 €	145,00 €
SC112		GPS, UKW und NAVTEX Antenne (Backbordmontage)	121,85 €	145,00 €
SC113		Hella LED Navigationslicht-Halterung	194,96 €	232,00 €


Art. Nr. Beschreibung exkl. Mwst. inkl Mwst.

Scanstrut Scanpods und Decksdurchführungen

SCANPODS für Steuerstand-Montage

SPH-8D-S		Helm Pod 8" Silber	378,15 €	450,00 €
SPH-8D-W		Helm Pod 8" Weiss	378,15 €	450,00 €
SPH-12D-S		Helm Pod 12" Silber	453,78 €	540,00 €
SPH-12D-W		Helm Pod 12" Weiss	453,78 €	540,00 €
SPH-15D-S		Helm Pod 15" Silber	659,66 €	785,00 €
SPH-15D-W		Helm Pod 15" Weiss	659,66 €	785,00 €
SPH-2i-S		Helm Pod FI-50 Std, Silber für FURUNO FI-50 Instrumentenserie	263,03 €	313,00 €
SPH-2i-W		Helm Pod FI-50 Std, Weiss für FURUNO FI-50 Instrumentenserie	263,03 €	313,00 €


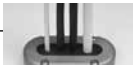
SCANPODS für Decks-Montage

SPD-8D-S		Deck Pod 8", Silber	420,17 €	500,00 €
SPD-8D-W		Deck Pod 8", Weiss	420,17 €	500,00 €
SPD-12D-S		Deck Pod 12", Silber	512,61 €	610,00 €
SPD-12D-W		Deck Pod 12", Weiss	512,61 €	610,00 €
SPD-15D-S		Deck Pod 15", Silber	735,29 €	875,00 €
SPD-15D-W		Deck Pod 15", Weiss	735,29 €	875,00 €

SCANPODS für Mast-Montage FURUNO FI-50 Instrumentenserie




SPM-2i-S		Mast Pod 2x FI-50, Silber	420,17 €	500,00 €
SPM-2i-W		Mast Pod 2x FI-50, Weiss	420,17 €	500,00 €
SPM-4i-S		Mast Pod 4x FI-50, Silber	504,20 €	600,00 €
SPM-4i-W		Mast Pod 4x FI-50, Weiss	504,20 €	600,00 €
SPM-MAXI-C		Mast Pod 3/4 x FI-50 Maxi Carbon	840,34 €	1.000,00 €
SPM-MAXI-S		Mast Pod 3/4 x FI-50 Maxi Silber	588,24 €	700,00 €
SPM-MAXI-W		Mast Pod 3/4 x FI-50 Maxi Weiss	588,24 €	700,00 €

Edelstahl Decksdurchführungen Komplettsatz inkl. Montagematerial

DS16-S		Mini Decksdurchführung- Für Stecker bis zu Ø16mm . Kabel von 2-8mm	36,97 €	44,00 €
DS21A-S		Small Decksdurchführung - Für Stecker bis zu Ø21mm . Kabel von 4-9mm	42,02 €	50,00 €
DS21B-S		Small Decksdurchführung - Für Stecker bis zu Ø21mm . Kabel von 9-14mm	42,02 €	50,00 €
DS30-S		Medium Decksdurchf. - Für Stecker bis zu Ø30mm . Kabel von 9-14mm	52,10 €	62,00 €
DS40-S		Large Decksdurchf. - Für Stecker bis zu Ø40mm . Kabel von 12-15mm	57,98 €	69,00 €
DS-Multi-S		Multi Deck Seal - für mehrere Kabel bis zu Ø18mm . Individuell anzupassen.	50,42 €	60,00 €

Art. Nr. Beschreibung exkl. Mwst. inkl. Mwst.

NAVnet 3D Prozessor- und Anzeigeeinheiten

180 316	MFD8 Multifunktionsdisplay	2.760,50 €	3.285,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - 8,4" TFT Bildschirm, Auflösung: 640x480, Helligkeit: 700 Candela - Anschlüsse: 3x NMEA 0183 Ein-/Ausgang, 1x NMEA 2000 1x LAN, 1x USB, 1x DVI, 2x NTSC/PAL - 2 SD-Kartenschächte - 12-24 VDC - Gewicht: 4,7 kg 		
180 317	MFD12 Multifunktionsdisplay	3.701,68 €	4.405,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - 12,1" TFT Bildschirm, Auflösung: 800x600, Helligkeit: 1100 Candela - Anschlüsse: 3x NMEA 0183 Ein-/Ausgang, 1x NMEA 2000 1x LAN, 1x USB, 1x DVI, 2x NTSC/PAL - 2 SD-Kartenschächte - 12-24 VDC - Gewicht: 6,8 kg 		
180 318	MFDBB Black Box Einheit	8.571,43 €	10.200,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - Steuerung mit MCU001 Bedieneinheit - Auflösung: 800x600, 1024x768 oder 1280x1024 je nach Monitor - Anschlüsse: 3x NMEA 0183 Ein-/Ausgang, 1x NMEA 2000 4x LAN Hub, 2x USB, 2x DVI, 4x NTSC/PAL - 2 SD-Kartenschächte - 12-24 VDC - Gewicht: 15 kg 		

Zubehör

000 011 665	MCU001 Bedieneinheit, Gewicht: 1 kg	1.084,03 €	1.290,00 €
000 011 670	DCU12 Tochteranzeige, 12,1" TFT Bildschirm, Auflösung: 800x600, Helligkeit: 1100 Candela, Gewicht: 5,7 kg	3.432,77 €	4.085,00 €
000 086 443	Externer Alarmbuzzer OP03-136	47,06 €	56,00 €
198 010	DVI-D (Single Link) Kabel 5 m Länge	45,38 €	54,00 €
000 159 688	NMEA 0183 Kabel, 7-polig, 5 m Länge	56,30 €	67,00 €

NAVnet 3D Vernetzung

Ethernet

000 011 762	HUB 101 FURUNO Spezial Ethernet Hub	546,22 €	650,00 €
198 079	LAN Patchkabel CAT6, 1m Länge	13,11 €	15,60 €
198 011	LAN Patchkabel CAT6, 3m Länge	17,23 €	20,00 €
198 012	LAN Patchkabel CAT6, 5m Länge	21,51 €	25,60 €
198 013	LAN Patchkabel CAT6, 10m Länge	31,93 €	38,00 €
198 014	LAN Patchkabel CAT6, 20m Länge	53,78 €	64,00 €
198 081	Datenbox für Dataport2, NMEA 0183 Verteilerbox	124,37 €	148,00 €
183 385	Kupplung	14,29 €	17,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
----------	--------------	-------------	-------------

NAVnet 3D Radarsensoren

180 310	DRS2D 2,2 kW Radomantenne	1.978,99 €	2.355,00 €
---------	----------------------------------	------------	-------------------



- 48,8 cm Radomantenne
- 2,2 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 24 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 5,2°; Vert.: 25°
- Gewicht: 6 kg

180 311	DRS4D 4 kW Radomantenne	2.121,85 €	2.525,00 €
---------	--------------------------------	------------	-------------------



- 61 cm Radomantenne
- 4 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 36 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 3,9°; Vert.: 25°
- Gewicht: 7 kg

180 312	DRS4A 4 kW Balkenantenne 3,5 ft	3899,16 €	4.640,00 €
---------	--	-----------	-------------------



- 103,6 cm Balkenantenne
- 4 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 48 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 2,3°; Vert.: 22°
- Gewicht: 22 kg

180 313	DRS6A 6 kW Balkenantenne 4 ft	4.218,49 €	5.020,00 €
---------	--------------------------------------	------------	-------------------



- 125,5 cm Balkenantenne
- 6 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 64 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 1,9°; Vert.: 22°
- Gewicht: 22 kg

180 314	DRS12A 12kW Balkenantenne 6ft	5.247,90 €	6.245,00 €
---------	--------------------------------------	------------	-------------------



- 179,5 cm Balkenantenne
- 12 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 72 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 1,4°; Vert.: 22°
- Gewicht: 25 kg

180 315	DRS25A 25kW Balkenantenne 6ft	7.163,87 €	8.525,00 €
---------	--------------------------------------	------------	-------------------



- 179,5 cm Balkenantenne
- 25 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,0625 bis 96 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 1,9/1,4°; Vert.: 22°
- 15 m Kabel; Gewicht: 25 kg
- PSU-013 Spannungsversorgungseinheit 12 VDC

Zubehör:

000 011 756	PSU-012 Spannungsversorgungseinheit 12 VDC, notwendig für den Betrieb von: MFD8 mit DRS4A/ 6A/ 12A & MFD12 mit DRS12A	718,49 €	855,00 €
-------------	--	----------	-----------------

000 167 635	Radarsensorkabel 10 m	168,07 €	200,00 €
-------------	-----------------------	----------	-----------------

000 167 636	Radarsensorkabel 15 m	210,08 €	250,00 €
-------------	-----------------------	----------	-----------------

000 167 637	Radarsensorkabel 20 m	252,10 €	300,00 €
-------------	-----------------------	----------	-----------------

000 167 638	Radarsensorkabel 30 m	336,13 €	400,00 €
-------------	-----------------------	----------	-----------------

Art. Nr.**Beschreibung****exkl. MwSt. inkl. MwSt.**

NAVnet 3D Paketpreise

Pakete bestehen jeweils aus Prozessoreinheit + 15m Radarkabel
+ Radarantenne mit externer Spannungsversorgung, wo notwendig

	Prozessortyp	MFD8		MFD12		MFDBB+MCU001	
Antennentyp	Kurzbeschreibung	8,4" Display		12,1" Display		Black Box + Bedieneinheit	
		exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
DRS2D	2,2 kW Radom	4.949,58 €	5.890,00 €	5.890,76 €	7.010,00 €	10.760,50 €	12.805,00 €
DRS4D	4 kW Radom	5.092,44 €	6.060,00 €	6.033,61 €	7.180,00 €	10.903,36 €	12.975,00 €
DRS4A	4 kW Balken	7.588,24 €	9.030,00 €	7.810,92 €	9.295,00 €	12.680,67 €	15.090,00 €
DRS6A	6 kW Balken	7.907,56 €	9.410,00 €	8.130,25 €	9.675,00 €	13.000,00 €	15.470,00 €
DRS12A	12 kW Balken	8.936,9 €	10.635,00 €	9.878,15 €	11.755,00 €	14.029,41 €	16.695,00 €
DRS25A	25 kW Balken	9.924,37 €	11.810,00 €	10.865,55 €	12.930,00 €	15.735,29 €	18.725,00 €

NAVnet 3D Optionen

für Kartenplotter und Nav-Daten: GPS-Sensor erforderlich
für Radaroverlay: Kompasssensor + GPS Sensor erforderlich
für Radarbetriebsart Course-Up, North-Up: Kompasssensor erforderlich
für Radarbetriebsart True Motion: GPS-Sensor + Kompasssensor erforderlich
für ARPA Betrieb: Kompasssensor + GPS-Sensor erforderlich
für AIS Betrieb: GPS-Sensor + AIS-Empfänger erforderlich

Kompasssensoren siehe Seite 22, Autopilot siehe Seite 23

180 337

**GP-320B GPS-Sensor**

310,92 €

370,00 €

- 10 m Antennenkabel für direkten Anschluss an NAVnet
- mit WAAS/EGNOS Funktion
- NMEA 0183

180 330






**GP-330B GPS-Sensor**

361,34 €

430,00 €

- 10 m Antennenkabel für direkten Anschluss an NAVnet
- mit WAAS/EGNOS Funktion
- NMEA 0183 und NMEA 2000

Zubehör Seite 19

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
180 230	FA-30 AIS-Empfänger - Empfängereinheit - MaxSea AIS Viewer Software - Power/Datenkabel - 12-24 VDC	773,11 €	920,00 €
			
	Zubehör: FA-30 Seite 28		
180 130	FA-50 AIS Sender und Empfänger - Sender und Empfänger - inkl. MaxSea AIS Viewer Software - Power/Datenkabel - GPS-Antenne GPA-017S - 12-24 VDC	1.117,65 €	1.330,00 €
			
	Zubehör: FA-50 Seite 28 UKW Antennen finden Sie auf Seite 29 und 30		
180 338	DFF-1 Black Box Echolot für Anschluss an NAVnet, bestehend aus: - Transceiver, 600 W - inkl. NAVnet Verbindungskabel - 12-24 VDC Tiefenbereich: bis max. 1200 m	705,88 €	840,00 €
			
	Zubehör: siehe Echolotgeber und Zubehör Seite 20		
183 200	WS-200 Wetterstation - Mastsensor ohne bewegliche Teile für Windrichtung/Windgeschwindigkeit/ Temperatur - mit eingebautem GPS und Barometer - NMEA 0183 und NMEA 2000 - NMEA 2000 Kabel 6m - 9-16 VDC	1.508,40 €	1.795,00 €
			
183 279	FAX-30 Black Box Wetterfax zum Anschluss an PC (LAN Port) und NAVnet, bestehend aus: - FAX-30 Black Box Empfänger - PC Verbindungskabel - 12-24 VDC	1.240,34 €	1.476,00 €
			
	Zubehör Seite 29		
	 IP-Kameras		auf Anfrage

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
----------	--------------	-------------	-------------

NAVnet vx2 Prozessor- und Anzeigeeinheiten

180 702NT	GD-1720C Multifunktionsdisplay	1.747,90 €	2.080,00 €
-----------	---------------------------------------	------------	-------------------



- 7" TFT Bildschirm, Auflösung: 480x640
- Anschlüsse: LAN und NMEA 0183, 1x SD Kartenschacht
- 12-24VDC
- Gewicht: 3,5 kg (inkl. Bügelhalterung)

180 716NT	GD-1920C Multifunktionsdisplay	2.504,20 €	2.980,00 €
-----------	---------------------------------------	------------	-------------------



- 10,4" TFT Bildschirm, Auflösung: 640x480
- Anschlüsse: LAN und NMEA 0183, 1x SD Kartenschacht
- 12-24VDC
- Gewicht: 6,0 kg (inkl. Bügelhalterung)

180 726NT	GD-1920C-BB Black Box Einheit	2.285,71 €	2.720,00 €
-----------	--------------------------------------	------------	-------------------



- VGA Anschluss, Auflösung: 640x480
- Anschlüsse: LAN und NMEA 0183, 1x SD Kartenschacht
- 12-24VDC
- Gewicht: 6,0 kg

Zubehör

008 523 070	PAL/NTSC Videokit zum Anschluss von Videorekorder/DVD Player/Videokamera (nur 10,4" TFT und Blackbox Modelle)	330,25 €	393,00 €
008 526 360	VGA/RGB Monitorausgang mit 15pol. SUB-D Stecker für Anschluss eines zusätzl. Monitors. (nur 10,4" TFT Modelle)	47,06 €	56,00 €
000 086 443	Externer Alarmbuzzer OP03-136	47,06 €	56,00 €
000 159 688	NMEA 0183 Datenkabel, 7 polig, 5 m Länge	56,30 €	67,00 €
000 154 054	NMEA 0183 Datenkabel 6-polig, 5 m Länge	26,89 €	32,00 €
000 010 242	CU-300-G5 Kartenlesegerät NavNet	651,26 €	775,00 €

NAVnet vx2 Radarantennen

46 cm Radomantenne

auf Anfrage



- 46 cm Radomantenne
- 2,2 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,125 bis 24 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 5,2°; Vert.: 25°
- Gewicht: 4,9 kg

60 cm Radomantenne

auf Anfrage



- 60 cm Radomantenne
- 4 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,125 bis 36 nm
- Antennenöffnungswinkel: Hor.: 3,9°; Vert.: 20°
- Gewicht: 8 kg

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
	3,5 ft Balkenantenne		auf Anfrage
	<ul style="list-style-type: none"> - 103,5 cm Balkenantenne - 6 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,125 bis 48 nm - Antennenöffnungswinkel: Hor.: 2,2°; Vert.: 22° - Gewicht: 22 kg 		
	4 ft Balkenantenne		auf Anfrage
	<ul style="list-style-type: none"> - 125,5 cm Balkenantenne - 6/12 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,125 bis 64 nm - Antennenöffnungswinkel: Hor.: 1,9°; Vert.: 22° - Gewicht: 23 kg 		
	6 ft Balkenantenne		auf Anfrage
	<ul style="list-style-type: none"> - 179,5 cm Balkenantenne - 12/25 kW Ausgangsleistung, Reichweite: 0,125 bis 72 nm - Antennenöffnungswinkel: Hor.: 1,2°; Vert.: 22° - Gewicht: 25 kg 		
Antennenkabel und Zubehör			
001 043 590	Antennenkabelsatz 30 m für 1724/C	218,45 €	260,00 €
001 043 630	Antennenkabelsatz 30 m für 1734/C	310,92 €	370,00 €
000 138 973	Antennenkabelsatz 30 m für 1824/34/C	256,30 €	305,00 €
000 140 437	Antennenkabelsatz 30 m für 1934/44/54/C	407,56 €	485,00 €
000 152 869	Antennenkabelsatz 30 m für 1964/C	407,56 €	485,00 €
008 445 080	Masthalter für 46 cm Radomantenne	218,49 €	260,00 €
008 445 070	Masthalter für 60 cm Radomantenne	235,29 €	280,00 €

Art. Nr.**Beschreibung****exkl. MwSt. inkl. MwSt.**

NAVnet vx2 Pakete

(Pakete bestehen jeweils aus Display + Radarantenne + 15m Antennenkabel)

Antennentyp / Prozessortyp Kurzbeschreibung	GD-1720C		GD-1920C		GD-1920C-BB	
	7" Display		10,4" Display		Black Box	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Art.Nr./Typ	180 700NT	M1724C	180 710NT	M1824C	180 720NT	M1824C-BB
46 cm, 2,2 kW Radom	2.773,11 €	3.300,00 €	3.731,09 €	4.440,00 €	3.512,61 €	4.180,00 €
Art.Nr./Typ	180701NT	M1734C	180 711NT	M1834C	180 721NT	M1834C-BB
60 cm, 4 kW Radom	3.021,01 €	3.595,00 €	3.878,15 €	4.615,00 €	3.659,66 €	4.355,00 €
Art.Nr./Typ			180 712NT	M1934C	180 722NT	M1934C-BB
3,5 ft, 4 kW Balken			5.676,47 €	6.755,00 €	5.457,98 €	6.495,00 €
Art.Nr./Typ			180 713NT	M1944C	180 723NT	M1944C-BB
4 ft, 6 kW Balken			5.823,53 €	6.930,00 €	5.605,04 €	6.670,00 €
Art.Nr./Typ			180 714NT	M1954C	180 724NT	M1954C-BB
4/6 ft, 12 kW Balken			7.289,92 €	8.675,00 €	7.071,43 €	8.415,00 €
Art.Nr./Typ			180 715NT	M1964C	180 725NT	M1964C-BB
4/6 ft, 25 kW Balken			8.147,06 €	9.695,00 €	7.928,57 €	9.435,00 €

NAVnet vx2 Vernetzung




000 159 705	Verbindungskabel 5m NAVnet/PC (direkt ohne Hub)	54,62 €	65,00 €
-------------	---	---------	----------------

NAVnet Kabelsätze für 2-Gerätesysteme (ohne Hub)

000 154 049	NavNet Kabel 6-polig, 5 m	70,59 €	84,00 €
000 154 051	NavNet Kabel 6-polig, 20 m	151,26 €	180,00 €
000 154 052	NavNet Kabel 6-polig, 30 m	205,89 €	245,00 €

NAVnet Kabelsätze und Hubs für 3- und 4-Gerätesysteme

183 350	Ethernet Switch 12-48 VDC (HUB)	140,34 €	167,00 €
000 159 689	Kabel 6-polig, RJ-45, 0,5 m	36,97 €	44,00 €
000 159 705	Kabel 6-polig, RJ-45, 5 m	54,62 €	65,00 €
000 159 706	Kabel 6-polig, RJ-45, 10 m	71,43 €	85,00 €
000 159 707	Kabel 6-polig, RJ-45, 20 m	105,04 €	125,00 €
000 159 708	Kabel 6-polig, RJ-45, 30 m	138,66 €	165,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
NAVnet vx2 Optionen			
für Kartenplotter und Nav-Daten: GPS-Sensor erforderlich für Radaroverlay: Kompasssensor + GPS Sensor erforderlich für Radarbetriebsart Course-Up,North-Up: Kompasssensor erforderlich für Radarbetriebsart True Motion: GPS-Sensor + Kompasssensor erforderlich für ARPA Betrieb: ARPA Platine ARP-11 + Kompasssensor + GPS-Sensor erforderlich für AIS Betrieb: GPS-Sensor + AIS-Empfänger erforderlich			
Kompasssensoren siehe Seite 22			
Autopilot siehe Seite 23			
008 523 050	ARP-11 ARPA-Platine	378,15 €	450,00 €
zur Verfolgung von bis zu 10 Zielen (nur 10,4" TFT und Blackbox Modelle)			
180 337	GP-320B GPS-Sensor	310,92 €	370,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - 10 m Antennenkabel für direkten Anschluss an NAVnet - mit WAAS/EGNOS Funktion - GPS Antenne 		
180 230	FA-30 AIS-Empfänger	773,11 €	920,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - Empfängereinheit - MaxSea AIS Viewer Software - Power/Datenkabel - 12-24 VDC 		
Zubehör Seite 29			
180 130	FA-50 AIS Sender und Empfänger	1.117,65 €	1.330,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> - Sender und Empfänger - inkl. MaxSea AIS Viewer Software - Power/Datenkabel - GPS-Antenne GPA-017S - 12-24 VDC 		
Zubehör Seite 29			
180 338	DFF-1 Black Box Echolot	705,88 €	840,00 €
	für Anschluss an NAVnet, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> - Transceiver, 600 W - inkl. NAVnet Verbindungskabel - 12-24 VDC Tiefenbereich: bis max. 1200 m		
Echolotgeber und Zubehör Seite 20			

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
----------	--------------	-------------	-------------

183 200	 WS-200 Wetterstation - Mastensensor ohne bewegliche Teile für Windrichtung/Windgeschwindigkeit/ Temperatur - mit eingebautem GPS und Barometer - NMEA 0183 und NMEA 2000 - NMEA 2000 Kabel 6m - 9-16 VDC	1.508,40 €	1.795,00 €
---------	---	------------	-------------------



183 279	 FAX-30 Black Box Wetterfax zum Anschluss an PC (LAN Port) und NAVnet, bestehend aus: - FAX-30 Black Box Empfänger - PC Verbindungskabel - 12-24 VDC Zubehör Seite 29	1.240,34 €	1.476,00 €
---------	--	------------	-------------------



TFT Monitore

183 939	 12" TFT Monitor MU-120 C bestehend aus - 12" Monitor - Fernbedienung - 12-24 VDC - für Pulteinbau	2.802,52 €	3.335,00 €
---------	---	------------	-------------------



180 170	 17" TFT Monitor MU-170 C bestehend aus - 17" Monitor - Fernbedienung - 12-24 VDC - für Pulteinbau	3.319,33 €	3.950,00 €
---------	---	------------	-------------------



182 195	 15" TFT Monitor MU-150HD bestehend aus - 15" Monitor mit extra schmalen Rahmen - IP56 bei Panel-Einbau - 12-24 VDC	3.752,10 €	4.465,00 €
---------	---	------------	-------------------



182 190	 19" TFT Monitor MU-190HD bestehend aus - 19" Monitor mit extra schmalen Rahmen - IP56 bei Panel-Einbau - 12-24 VDC	4.331,93 €	5.155,00 €
---------	---	------------	-------------------



Zubehör

001 403 240	Aufbauhalterung für MU-120C	201,68 €	240,00 €
000 153 819	Aufbauhalterung für MU-170C	621,85 €	740,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
000 016 268	Aufbauhalterung für MU-150HD	504,20 €	600,00 €
001 080 840	Sonnenblende für MU-150HD	386,55 €	460,00 €
001 080 850	Einbau-Kit für MU-150HD	239,50 €	285,00 €
000 016 270	Aufbauhalterung für MU-190HD	651,26 €	775,00 €
001 080 930	Sonnenblende für MU-190HD	432,77 €	515,00 €
001 080 940	Einbau-Kit für MU-190HD	277,31 €	330,00 €

Weitere Monitortypen, Spannungsversorgungen und Zubehör auf Anfrage

NAVnet 3D TimeZero PC Software

180 770	Pack Explorer Time Zero JETZT NEU! inkl. einer Wide area Karte (AIS/ARPA Modul inkl., NN3D und FAR 2xx7 kompatibel)	1.500,00 €	1.785,00 €
180 771	Pack Explorer Time Zero, Upgrade mit Wide area Karte für Bestandskunden MaxSea V12 oder vorherige Versionen (zweite Lizenz für das gleiche Boot)	1.000,00 €	1.190,00 €
180 772	Pack Explorer Time Zero JETZT NEU! inkl. einer Mega Wide area Karte (AIS/ARPA Modul inkl., NN3D und FAR 2xx7 kompatibel)	1.800,00 €	2.142,00 €
180 773	Pack Explorer Time Zero, Upgrade fmit Mega Wide area für Bestandskunden	1.300,00 €	1.547,00 €

Modul:

180 774	Routing (Wetter- und See-relevantes Routing)	250,42 €	298,00 €
180 775	PBG Modul	1.000,814€	1.191,00 €
180 776	Racing Modul / Für Upgrades vorheriger Versionen kontaktieren Sie uns bitte!	1.000,84 €	1.191,00 €

NAVnet 3D TimeZero Professional PC Software

180 777	TIME ZERO ECS inkl. Wide area Karte (AIS/ARPA Modul inkl., NN3D und FAR 2xx7 kompatibel)	2.000,00 €	2.380,00 €
180 778	TIME ZERO ECS inkl. Wide area Karte, Upgrade für Bestandskunden MaxSea V12 oder vorherige Versionen (zweite Lizenz für das gleiche Boot)	1.000,00 €	1.190,00 €
180 779	TIME ZERO PLOT inkl. Wide area Karte (AIS/ARPA Modul inkl., NN3D und FAR 2xx7 kompatibel)	3.000,00 €	3.570,00 €
180 769	TIME ZERO PLOT inkl. Wide area Karte, Upgrade für Bestandskunden MaxSea V12 oder vorherige Versionen (zweite Lizenz für das gleiche Boot)	1.500,00 €	1.785,00 €

MapMedia mm3d Karten

	Wide Area (Raster o. Vektor + 3D-Daten + stand. Auflösung Satellitenbilder)*	300,00 €	357,00 €
	Mega Wide Area (+ 3D-Daten + stand. Auflösung Satellitenbilder)*	600,00 €	714,00 €
	Hochauflösende Satellitenbilder Wide Area	200,00 €	238,00 €
	High quality MapMedia tidal current data *	150,42 €	179,00 €
185 406	SD Karten Chip Blank	9,24 €	11,00 €

*** Verfügbarkeit entsprechend aktuellen Informationen auf www.mapmedia.com**

HINWEIS: Preise für MapMedia mm3d sind Richtpreise und können variieren. Bitte informieren Sie sich online unter www.maxsea.com über die aktuellen Verfügbarkeiten und Preise für Ihren Bereich.

Die MapMedia mm3d werden auf SD Kartenchips ausgeliefert. Abhängig vom Gebiet und der Kartengröße sind bis zu 30 SD Kartenchips notwendig. Bitte fragen Sie uns nach der Anzahl der benötigten SD Chips für Ihr Gebiet.

Max Sea Version 12.6 ist nicht Windows VISTA kompatibel. die Kompatibilität zu Windows 7 wird derzeit getestet. Bitte erfragen Sie den aktuellen Stand hierzu bei FURUNO DEUTSCHLAND.

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
----------	--------------	-------------	-------------

NAVnet vx2 - MaxSea PC Kartensoftware

180 733	NAVnet MaxSea EXPLORER	1.163,87 €	1.385,00 €
---------	-------------------------------	------------	-------------------



bestehend aus:
 - NAVnet I/F Module
 - PBG Sport Fishing Module
 - ARPA+AIS
 - kompatibel mit NavNet 1 und NavNet vx2 (bitte bei der Bestellung das Modell angeben)

	Zweite Lizenz für das gleiche Boot	750,42 €	893,00 €
--	------------------------------------	----------	-----------------

180 732	NAVnet MaxSea PLOT	2.000,00 €	2.380,00 €
---------	---------------------------	------------	-------------------

bestehend aus:
 - NAVnet I/F Module
 - PBG Sport Fishing Module
 - ARPA+AIS
 - FAR2xx7 kompatibel (bitte bei der Bestellung das X7 Modell angeben)

	Zweite Lizenz für das gleiche Boot	1.500,00 €	1.785,00 €
--	------------------------------------	------------	-------------------

	Upgrade und Update zur Version 12.6 für alle professionellen Produkte	500,00 €	595,00 €
--	---	----------	-----------------

	Desktop Lizenz	250,00 €	297,50 €
--	----------------	----------	-----------------

Module:

180 742	NAVnet MaxSea Performance Module (Regatta)	150,42 €	179,00 €
---------	--	----------	-----------------

180 743	NAVnet MaxSea Routing Module (Wetter Routing)	150,42 €	179,00 €
---------	---	----------	-----------------

MapMedia Karten für MaxSea

Seekarten

	MapMedia Charts Classic Area	150,00 €	178,50 €
--	------------------------------	----------	-----------------

	MapMedia Charts Wide Area	335,00 €	398,65 €
--	---------------------------	----------	-----------------

	MapMedia Charts Mega Wide Area	585,00 €	696,15 €
--	--------------------------------	----------	-----------------

Strömungskarten

	Proudman Currents	179,84 €	214,00 €
--	-------------------	----------	-----------------

	Currents Classic Area	83,20 €	99,00 €
--	-----------------------	---------	----------------

Luftaufnahmen

	Aerial Photos (nur Frankreich)	50,42 €	60,00 €
--	--------------------------------	---------	----------------

Aktualisierungen

	Update einer Kartenregion	89,92 €	107,00 €
--	---------------------------	---------	-----------------

Art. Nr. Beschreibung exkl. Mwst. inkl. Mwst.

C-Map Seekarten

C-Map NT+ Karten für FURUNO (FP-Charts)

Local NT+	119,33 €	142,00 €
Wide NT+	199,16 €	237,00 €

C-Map MAX Karten auf SD Kartenchip

Local MAX	99,33 €	142,00 €
Wide MAX	199,16 €	237,00 €
Mega-Wide MAX	299,16 €	356,00 €

Upgrade & Update Optionen					
Karte für das Update	Local NT+	Wide NT+	Local MAX	Wide MAX	MegaWide MAX
Local NT+	69,00 €	149,00 €	69,00 €	149,00 €	249,00 €
Standard NT+	--	139,00 €	--	139,00 €	239,00 €
Wide NT+	--	129,00 €	--	129,00 €	229,00 €
SuperWide NT+	--	99,00 €	--	99,00 €	199,00 €
Local MAX	--	--	69,00 €	149,00 €	249,00 €
Wide MAX	--	--	--	99,00 €	199,00 €
MegaWide MAX	--	--	--	--	149,00 €

Navionics Seekarten auf Anfrage

GPS und DGPS

183 002 **GP-33 GPS** 470,59 € **560,00 €**



bestehend aus:
 - 4,3" Farb-LCD Anzeigegerät mit mehrsprachiger Menüführung
 - NMEA2000 und NMEA 0183
 - GPS Antenne mit 10 m Kabel
 - 12-24 VDC


183 146 **GP-32 GPS** 377,31 € **449,00 €**



bestehend aus:
 - 4,3" Anzeigegerät mit mehrsprachiger Menüführung
 - GPS Antenne mit 10 m Kabel
 - 12-24 VDC

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Zubehör			
001 112 970	NMEA 0183 Datenkabel, 2 m Länge nur für GP-33	48,74 €	58,00 €
100 183 182	Haltebügel GP-32/37/RD30	8,40 €	10,00 €
000 041 405	Einbaurahmen F-Typ für GP-32/37/RD30	60,52 €	72,00 €
000 040 720	Einbaukit S-Typ für GP-32/37/RD30	16,81 €	20,00 €
000 168 885	NMEA 0183 Kabel mit 7-poligem Stecker	96,64 €	115,00 €
001 077 830	In-Line Terminator (F/F)	18,49 €	22,00 €

Radio Ocean O.Chart und Zubehör

183 260	 O.Chart5	503,36 €	599,00 €
bestehend aus:			
- 5" TFT Displayunit für C-Map MAX Karten und SD Kartenschacht			
- 12-24 VDC			

183 261	O.Chart5 F mit Fischfinder	621,01 €	739,00 €
bestehend aus:			
- 5" TFT Displayunit für C-Map MAX Karten und SD Kartenschacht			
- 12-24 VDC			
(ohne Echolotgeber)			




183 262	 O.Chart7	839,50 €	999,00 €
bestehend aus:			
- 5" TFT Displayunit für C-Map MAX Karten und SD Kartenschacht			
- 12-24 VDC			

183 263	O.Chart7 F mit Fischfinder	999,16 €	1.189,00 €
bestehend aus:			
- 5" TFT Displayunit für C-Map MAX Karten und SD Kartenschacht			
- 12-24 VDC			
(ohne Echolotgeber)			

Zubehör

183 264	Halterung mit Gummiabdeckung	63,03 €	75,00 €
183 265	Gummiabdeckung einzeln	5,88 €	7,00 €
183 266	NMEA Kabel für O-Chart7/7F	15,97 €	19,00 €
183 267	Videokabel für O-Chart7/7F	24,37 €	29,00 €
183 269	Abdeckkappe O-Chart7/7F	8,40 €	10,00 €
183 268	Abdeckkappe O-Chart5/5F	8,40 €	10,00 €

Echolotgeber

183 257	 Durchbruchgeber Kunststoff	120,17 €	143,00 €
183 256	 Heckgeber Triducer Kunststoff	115,13 €	137,00 €
183 252	 Inneneinbaugeber Kunststoff	120,17 €	143,00 €

Informationen über verfügbare elektronische Seekarten finden Sie ab Seite 18

Art. Nr. **Beschreibung** **exkl. Mwst.** **inkl. Mwst.**

Grafikecholote und Fischfinder

183 431 **LS-4100 LCD Fischfinder** 234,45 € **279,00 €**



bestehend aus:
 - 5" LCD Displayunit
 - 12 VDC
 Tiefenbereich: 2-500 m (Echolotgeber nicht im Lieferumfang enthalten)

183 160 **LS-6100 LCD Fischfinder** 386,55 € **460,00 €**



bestehend aus:
 - 6" LCD Displayunit
 - 12 VDC
 Tiefenbereich: 2-500 m (Echolotgeber nicht im Lieferumfang enthalten)

180 620 **FCV-620 LCD Farbecholot/Fischfinder** 798,32 € **950,00 €**



bestehend aus:
 - 6" TFT Displayunit
 - 12-24 VDC
 Tiefenbereich: 2-800 m (Echolotgeber nicht im Lieferumfang enthalten)

180 585 **FCV 585 Farbecholot/Fischfinder** 1.357,14 € **1.615,00 €**



bestehend aus:
 - 8,4" Displayunit
 - 12-24 VDC
 Tiefenbereich: 2-800 m (Echolotgeber nicht im Lieferumfang enthalten)







Zubehör

000 141 082	Y-Kabel (für separaten Speed/Temp. oder Temp.Sensor erforderlich)	77,31 €	92,00 €
000 142 503	Geberverlängerungskabel 10 m für Lotgeber	78,99 €	94,00 €
182 234	Geberverlängerungskabel für Triducer 6 m Länge	89,92 €	107,00 €
000 159 686	Strom-/Datenkabel LS-4100 (im Lieferumfang enthalten)	29,41 €	35,00 €
000 159 688	NMEA 0183 Kabel, 7-polig für LS-6100, 5 m Länge	56,30 €	67,00 €
000 156 405	Strom-/Datenkabel FCV-620/585 (im Lieferumfang enthalten)	48,74 €	58,00 €

Echolotgeber

182 233 A	Durchbruchgeber Kunststoff P319 mit 12 m Kabel (Airmar Typ)	112,61 €	134,00 €
000 015 204	Durchbruchgeber Kunststoff 520-5PSD mit 7,80 m Kabel	134,45 €	160,00 €
000 146 966	Heckmontagegeber Kunststoff 525-5PWD mit 7.80 m Kabel	79,83 €	95,00 €
000 015 212	Durchbruchgeber Bronze 520-5MSD mit 7,80 m Kabel	222,69 €	265,00 €
000 015 263	Triducer Durchbruch-Bronze 525STID-MSD mit 7.80 m Kabel	411,74 €	490,00 €
000 015 261	Triducer Heckmontage Kunststoff 525STID-PWD mit 7,80 m Kabel	210,68 €	240,00 €
000 137 987	Speed/Temp. Sensor ST-02PSB, Durchbruch Kunststoff	147,06 €	175,00 €
000 154 035	Schwingerstecker 10-polig	11,65 €	14,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
FI-50 Instrumentenserie			
180 508	FI-50 Wind Paket - Anzeige - Windsensor - 30 m Kabel - Terminalbox	837,82 €	997,00 €
180 517	FI-501 Wind Anzeige	436,97 €	520,00 €
180 512	FI-502 Windlupen Anzeige	418,49 €	498,00 €
180 513	FI-503 Digital Anzeige	478,99 €	570,00 €
180 514	FI-504 Multi Anzeige	441,18 €	525,00 €
180 515	FI-505 Steuerkompass Anzeige	436,97 €	520,00 €
180 516	FI-506 Ruder Anzeige	418,49 €	498,00 €
180 518	FI-507 Multi Anzeige XL	710,08 €	845,00 €
Zubehör			
183 166	DST800 235kHz Speed/Temp./Tiefe NMEA2000-Geber	379,83 €	452,00 €
188 235	DST Heck-Triducer P39 235kHz Speed/Temp./Tiefe NMEA2000-Geber	330,29 €	393,00 €
000 010 482	FI-5001 Windsensor (ohne Kabel)	369,75 €	440,00 €
000 015 723	FI-5001L Windsensor Regatta-Ausführung (ohne Kabel)	546,22 €	650,00 €
000 010 765	FI-5002 Junctionbox	147,06 €	175,00 €
000 010 913	Terminalbox für Mastkabel	12,61 €	15,00 €
000 010 511	Wind Kabel 30 m	71,43 €	85,00 €
000 010 618	Wind Kabel 50 m	105,04 €	125,00 €
000 166 949	Daisy-Chain Verbindungskabel 0,3 m	12,61 €	15,00 €
000 166 950	Daisy-Chain Verbindungskabel 1 m	26,89 €	32,00 €
000 166 952	Daisy-Chain Verbindungskabel 10 m	50,42 €	60,00 €
000 166 953	Daisy-Chain Verbindungskabel 20 m	79,83 €	95,00 €
188 008	T-Connector	36,13 €	43,00 €
188 010	Terminator (F)	18,07 €	21,50 €
188 013	Terminator (M)	18,07 €	21,50 €
001 077 830	In-Line Terminator (F/F)	18,49 €	22,00 €
000 166 945	Daisy-Chain-Verbindungskabel 5 m, (F/offenes Ende)	27,73 €	33,00 €
000 010 619	Flach-Einbau-Montage Kit für FI-501/502/503/504/505/506	16,81 €	20,00 €
000 015 722	Flach-Einbau-Montage für Kit FI-507	37,82 €	45,00 €
000 013 136	IF-NMEA 2K1 NMEA Interface	600,84 €	715,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
Multifunktions-Tochteranzeige			
183 003	 RD-33 NMEA2000 Tochteranzeige bestehend aus: - 4,3" Farb-LCD Anzeigegerät mit mehrsprachiger Menüführung - Installationsmaterial - 12-24 VDC	432,77€	515,00 €
Windsensoren			
183 254	 RO Wind Masteinheit bestehend aus: - Mastsensor ohne bewegliche Teile für Windrichtung und -geschwindigkeit - 25 m Kabel	609,24 €	725,00 €
183 255	 RO Wind PLUS Masteinheit bestehend aus: - Mastsensor ohne bewegliche Teile für Windrichtung und -geschwindigkeit - mit eingebautem Barometer - 25 m Kabel	861,34 €	1.025,00 €
183 200	 WS-200 Wetterstation bestehend aus: - Mastsensor ohne bewegliche Teile für Windrichtung/Windgeschwindigkeit/ Temperatur - mit eingebautem GPS und Barometer - NMEA 0183 und NMEA2000 - NMEA2000 Kabel 6m - 9-16 VDC	1.508,40 €	1.795,00 €
Fluxgate			
180 600	 PG-700 mit 6 m NMEA2000 Kabel und Spannungskabel - 9-16 VDC	752,10 €	895,00 €
183 478	 PG-500 mit 10 m Verbindungskabel und Spannungskabel - 12-24 VDC	714,29 €	850,00 €
	Zubehör für PG-500		
000 154 054	NMEA 0183 Datenkabel/Kompasskabel 6-pol., 5 m	26,89 €	32,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
----------	--------------	-------------	-------------

Satellitenkompass

180 030	SC-30 Satellitenkompass	1.899,16 €	2.260,00 €
---------	--------------------------------	------------	-------------------



bestehend aus:
 - Antenne SC-30
 - 6 m NMEA2000-Kabel

Zubehör

000 011 469	NMEA 0183 Interface Box IF-NMEASC	752,10 €	895,00 €
000 166 891	NMEA 0183 Kabel, 15 m für IF-NMEASC	100,84 €	120,00 €
000 166 892	NMEA 0183 Kabel, 30 m für IF-NMEASC	172,27 €	205,00 €
000 166 889	NMEA2000 Strom/Datenkabel, Doppelkabel 15 m/6 m	147,06 €	175,00 €
000 166 890	NMEA2000 Strom/Datenkabel, Doppelkabel 30 m/6 m	222,69 €	265,00 €

183 889Z	SC-50 Satellitenkompass	3.579,83 €	4.260,00 €
----------	--------------------------------	------------	-------------------



bestehend aus:
 - Anzeigergerät mit 4,5" LCD Display
 - Prozessoreinheit
 - 10 m Verbindungskabel zwischen Prozessor und Anzeigergerät
 - Radomantenne mit 3 integrierten GPS Antennen
 - Antennenkabelsatz 15m
 - 12-24 VDC
 - BSH Zulassung bis 500 BRZ
 - verzollt

Zubehör

000 041 405	Einbaurahmen F-Typ für SC-50 Anzeigergerät	60,50 €	72,00 €
000 040 720	Einbaukit S-Typ für SC-50 Anzeigergerät	16,81 €	20,00 €

Autopiloten

181 700	Navpilot 700	2.201,68 €	2.620,00 €
---------	---------------------	------------	-------------------




bestehend aus:
 - Bediengerät mit 4,6" Display und 10 m Kabel
 - Prozessor
 - Ruderlagenrückmelder mit 10 mKabel
 - 12-24 VDC

181 711	Navpilot 711	1.915,97 €	2.280,00 €
---------	---------------------	------------	-------------------



bestehend aus:
 - Bediengerät mit 10 m Kabel
 - Prozessor
 - Ruderlagenrückmelder mit 10 mKabel
 - 12-24 VDC

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
181 720	 Navpilot 720 bestehend aus: - Bediengerät mit 10 m Kabel - Prozessor - Ruderlagenrückmelder mit 10 mKabel - 12-24 VDC	1.882,35 €	2.240,00 €

Zusätzliche Bediengeräte

000 016 422	Navpilot 700 Bediengerät, FAP7001	899,16 €	1.070,00 €
000 016 426	Navpilot 711 Bediengerät, FAP7011	605,04 €	720,00 €
000 016 430	Navpilot 720 Bediengerät, FAP7020	571,43 €	680,00 €

Fernbedienungen

000 090 224	FAP-5551, 12 m Kabel mit Stecker	773,11 €	920,00 €
000 090 235	FAP-6211, 12 m Kabel mit Stecker	613,45 €	730,00 €
000 090 239	FAP-6221, 12 m Kabel mit Stecker	1.222,69 €	1.455,00 €
000 090 271	FAP-6212, 12 m Kabel	613,45 €	730,00 €
000 090 273	Joystick FAP-6222, 12 m Kabel	1.222,69 €	1.455,00 €

Zubehör

001 082 730	Flach-Einbau-Montage Kit für FAP7001	43,70 €	52,00 €
001 082 740	Flach-Einbau-Montage Kit für FAP7011	37,82 €	45,00 €
001 082 750	Bügelhalterung für Navpilot 700 Bediengerät		auf Anfrage
001 082 760	Bügelhalterung für Navpilot 711 Bediengerät		auf Anfrage
000 090 242	Distr. Box FAP-6800 für Anschluss von 3 und mehr Fernbedienungen	189,08 €	225,00 €
009 005 790	Einbaurahmen für FAP-6221/6212	88,24 €	105,00 €
000 016 670	Anschlussbox FAP7822 für Navpilot 720	42,02 €	50,00 €
001 081 200	Kabelsatz, 10 m Länge für Verbindung weiterer Bediengeräte FAP7001/7011	45,38 €	54,00 €

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Autopilotenantriebe

links/rechtslaufende Pumpen

2200843 / 2200944	RV1 12 VDC / 24 VDC - 216 ccm Zylinderkapazität - 0,1 - 1 l/min Durchfluss	510,08 €	607,00 €
2200410 / 2200945	 RV2 12 VDC / 24 VDC - 432 ccm Zylinderkapazität - 0,2 - 2 l/min Durchfluss	589,92 €	702,00 €
2200403 / 2200946	RV3 12 VDC / 24 VDC - 650 ccm Zylinderkapazität - 0,3 - 3 l/min Durchfluss	865,55 €	1.030,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
----------	--------------	-------------	-------------

Dauerläuferpumpen

2200409 / 2200980	EV2 12 VDC / 24 VDC - 432 ccm Zylinderkapazität - 0,2 - 2 l/min Durchfluss	1.310,08 €	1.559,00 €
2200844 / 2200981	EV3 12 VDC / 24 VDC - 650 ccm Zylinderkapazität - 0,3 - 3 l/min Durchfluss	1.584,87 €	1.886,00 €
2200147 / 2200982	HVR 12 VDC / 24 VDC - 860 ccm Zylinderkapazität - 0,3 - 4 l/min Durchfluss	3.040,34 €	3.618,00 €



Hydraulik-Linearantriebe

2201786 / 2201787	Typ 1 12 VDC / 24 VDC - 280 kp Schubkraft	1.245,38 €	1.482,00 €
2201788 / 2201789	Typ 2 12 VDC / 24 VDC - 450 kp Schubkraft	1.279,83 €	1.523,00 €
2201790 / 2201791	Typ 3 12 VDC / 24 VDC - 700 kp Schubkraft	1.310,08 €	1.559,00 €
2201792 / 2201793	Typ 4 12 VDC / 24 VDC - 700 kp Schubkraft - 3 l Flow rate	1.589,92 €	1.892,00 €



Zubehör

2201557	Schnellverbindung Pinnenarm ø 15	54,62 €	65,00 €
2201558	Schnellverbindung Pinnenarm ø 17	54,62 €	65,00 €
	Pinnenarme		auf Anfrage

Funkanlagen - UKW Seefunkanlagen

183 941	FM-2721 UKW-Seefunkanlage mit eingebautem DSC Controller Klasse D und Kanal-70 Wachempfänger und ATIS bestehend aus: - Transceiver - Handhörer HS-2721 - Handhörer Auflage RB-2721A - Installationsmaterial - 12 VDC	882,35 €	1.050,00 €
183 721	FM-4721 UKW-Seefunkanlage mit eingebautem DSC Controller Klasse D und Kanal-70 Wachempfänger, bestehend aus: - Transceiver - Handhörer HS-4721 - 12 VDC	949,58 €	1.130,00 €



Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
Zubehör:			
183 136	Zweite Station bestehend aus Handhörer HS-2721, Auflage RB-2721C und 10 m Kabel mit Stecker	546,22 €	650,00 €
000 057 736	Zweiter Handhörer HS-2721	323,53 €	385,00 €
000 013 322	Auflage RB-2721C mit Distress Taster	126,05 €	150,00 €
000 144 917	Externer Lautsprecher SEM-21Q , 4 Ohm, 3 W für FM-2721	58,82 €	70,00 €
000 156 337	NMEA 0183 Stecker für GPS Anschluss für FM-2721	12,61 €	15,00 €
005 376 120	Stecker CH70 Antenne	31,09 €	37,00 €
198 000	Spannungswandler 24 - 12V 8,5A	70,00 €	83,00 €
183 144	10 m Kabel mit Stecker (Verbindung Transceiver zur Auflage)	172,27 €	205,00 €
183 138	10 m Kabel ohne Stecker, zur Verlängerung	71,43 €	85,00 €

Loudhailer / Wechselsprechanlagen

183 832	LH-3000 Signal- und Wechselsprechanlage	735,29 €	875,00 €
---------	--	----------	-----------------



bestehend aus:

- Bediengerät LH-3000
- Mikrofon DM-2003
- 12 VDC

Zubehör:

000 149 111	Interkomm Lautsprecher LH-3010	33,61 €	40,00 €
000 149 112	Einbaukit für LH-3000, LH-3020	22,69 €	27,00 €

RADIO OCEAN UKW Funkanlagen

180 430	Pocket 4300 Handsprechfunkgerät	127,73 €	152,00 €
---------	--	----------	-----------------



bestehend aus:

- Handsprechfunkgerät
- 220 VAC Ladegerät
- Batteriepack und Batteriebox für 6x AA Batterien
- Gürtelclip und Trageschlaufe

Zubehör

180 431	220 VAC Ladegerät- für Pocket 4300 (im Lieferumfang enthalten)	18,49 €	22,00 €
180 433	Akkupack NI-MH (5W) für Pocket 4300	40,34 €	48,00 €
180 432	Ohrhörer für Pocket 4300	17,65 €	21,00 €
180 434	12 VDC Ladekabel mit Zigarettanzünder Adapter	18,49 €	22,00 €
180 435	Schutztasche, wasserdicht für Pocket 4300	30,25 €	36,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
----------	--------------	-------------	-------------

183 202	RO-4800 Funkanlage mit AIS und ATIS	335,29 €	399,00 €
---------	--	----------	-----------------



bestehend aus:

- Bediengerät RO-4800
- Kabel für Spannungsversorgung und ext. Lautsprecher
- Wandhalter Mikrophon
- div. Montagematerial inkl. Bügel
- 12 VDC

180 480	P4800 Fernbedienung für RO-4800	133,61 €	159,00 €
---------	--	----------	-----------------



bestehend aus:

- Fernbedienung P4800
- 12 VDC Ladegerät mit Akku-Pack 12 V Ladekabel für Zigarettenanzünder
- Gürtelclip und Trageschleife

Satellitenkommunikation

183 963	Inmarsat Mini-C / Modell FELCOM 16	2.300,00 €	2.737,00 €
---------	---	------------	-------------------

Mit SSAS (Ship Security Alert System). Für weltweite Sicherheit auf See - im Falle eines Piratenangriffs kann eine Alarmnachricht abgesetzt werden.

Weitere Anwendungen: Daten/FAX/SMS/C-E-Mail/Positionsübertragung.



Lieferumfang:

- Antenne IC-116 mit 30m Kabel und eingebautem GPS Empfänger
- Communication Unit IC-216
- Junctionbox IC-315 und 2xSSAS Alert Taster IC-307
- Software für PC
- Standard Installationsmaterial und Reserveteile
- Spannung: 12-24 VDC

Zubehör

004 448 010	Einbaurahmen für die SSAS Alarmeinheit IC-307	21,85 €	26,00 €
000 043 473	SSAS Alarmeinheit IC-307	215,13 €	256,00 €

Anmeldung und Registrierung

auf Anfrage

Die Felcom 16 ist eine Inmarsat See-Erdfunkstation und muss beim Satellitenbetreiber Inmarsat sowie auch bei der Bundesnetzagentur angemeldet werden. Für die Anmeldung und Zuteilung der Urkunde wird von der Bundesnetzagentur eine Gebühr erhoben.

Art. Nr. **Beschreibung** **exkl. Mwst.** **inkl. Mwst.**

181 250 **Inmarsat FleetBroadband FELCOM-250** 9.680,00 € **11.519,20 €**



System bestehend aus:
 Antenne FB-1250A
 Kommunikationseinheit FB-2000-A
 IP Handhörer FB-8000
 30m Antennenkabel 8D-FB-CV
 Standard Installationsmaterial und Reserveteile



181 500 **Inmarsat FleetBroadband FELCOM-500** 13.910,00 € **16.552,90 €**



System bestehend aus:
 Antenne FB-1500A
 Kommunikationseinheit FB-2000-A
 IP Handhörer FB-8000
 30m Antennenkabel 8D-FB-CV
 Standard Installationsmaterial und Reserveteile



Zubehör

000 015 763 FB-3000 Indicator 415,00 € **493,85 €**

000 015 768 FB-8000 IP Handset 875,00 € **1.041,25 €**

Tarife für den Betrieb der Anlagen

auf Anfrage

FURUNO DEUTSCHLAND bietet Inmarsat-C Tarife für folgenden Dienste an:

- C-Email
- FAX/Daten/Telex
- SMS

Paketangebote für den Betrieb von FELCOM 250 und FELCOM 500 stellen wir Ihnen gern individuell vor

AIS Geräte

180 230 **FA-30 AIS-Empfänger** 773,11 € **920,00 €**



- Empfängereinheit
- MaxSea AIS Viewer Software
- Power/Datenkabel
- 12-24 VDC

180 130 **FA-50 AIS-Sender und Empfänger** 1.117,65 € **1.330,00 €**



- Sender und Empfänger
- inkl. MaxSea AIS Viewer Software
- Power/Datenkabel
- GPS-Antenne GPA-017S
- 12-24 VDC

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
----------	--------------	-------------	-------------

Zubehör

000 011 704	UKW-Splitter zur Nutzung einer Antenne für Funk und AIS (der Einbau erfolgt bei kombinierter Bestellung werkseitig) Zubehör: LAN-Kabel für Anschluss an NavNet vx2 Seite 13 LAN-Kabel mit zwei RJ-45 Steckern Seite 7	142,02 €	169,00 €
000 133 670	15m Antennenkabel TNC-PS-3D-15 UKW Antennen finden Sie ab Seite 29	46,22 €	55,00 €

NAVTEX

183 147	NX-300, Navtex Empfänger mit Dualfrequenz	546,22 €	650,00 €
---------	--	----------	-----------------



bestehend aus:

- 4,5" LCD Displayunit
- eingebauter Empfänger für 518 kHz und 490 kHz
- H-Field Antenne mit 10 m Antennenkabel
- 12-24 VDC

Zubehör

000 041 405	Einbaurahmen F-Typ für NX-300	60,50 €	72,00 €
000 040 720	Einbaukit S-Typ für NX-300	16,81 €	20,00 €

Wetterkartenempfänger

183 279	Blackbox Wetterfax/Navtex FAX-30	1.240,34 €	1.476,00 €
---------	---	------------	-------------------



zum Anschluss an PC (LAN Port) und NAVnet
bestehend aus:

- FAX-30 Black Box Empfänger
- PC Verbindungskabel
- 12-24 VDC









180 408Z	FAX-408 Wetterkartenschreiber	2.620,00 €	3.117,80 €
----------	--------------------------------------	------------	-------------------



- Stand-alone Wetterkarten-Empfänger
- Thermal-Kopf-Drucker
- 8" Papierbreite
- 12-24 VDC

Zubehör

	Kabel für Anschluss NavNet vx2 Seite 13 (FAX-30)		
000 144 463	HUB Adapter Cable 19S0005-0, 5 m (FAX-30)	42,02 €	50,00 €
000 011 702	Aktivantennenkoppler FAX 5 mit 15 m Antennenkabel	435,29 €	518,00 €
001 073 340	2,6 m Peitschenantenne (für FAX 5 erforderlich)	92,02 €	109,50 €
000 157 755	Faxpapier (58G/M2) TP-0820B (Papier für FAX-408)	18,49 €	22,00 €

Art. Nr.	Beschreibung	exkl. Mwst.	inkl. Mwst.
Antennen für Sport- und Berufsschifffahrt			
188 100	 CX-4 Hochleistungs UKW Antenne für den professionellen Einsatz. 1,2 m lang aus weißem Glasfiber. Gewinn: 0 dB, Gewicht: 500 g Frequenz: 146-162,5 Mhz Lieferumfang: Antenne mit Anschluss für PL-Stecker und Überwurfmutter mit 1" Rohrgewinde	89,92 €	107,00 €
188 101	 CELmar 2-2 UKW Antenne speziell für die Sportschifffahrt. 1,04 m lang aus Fiberglas. Gewinn: 0 dB, Gewicht: 300 g Frequenz: 156-162,5 Mhz Lieferumfang: Antenne mit 18 m RG-58 Kabel und 1"x14 Innengewinde für Standard Antennenfüße	75,63 €	90,00 €
188 102	 CELmar 0-1 günstige Edelstahl UKW Antenne für Sportschifffahrt. 1 m lang. Gewinn: 0 dB, Gewicht: 360 g Frequenz: 256-162,5 Mhz Lieferumfang: Edelstahlanterie mit Anschluss für PL-Stecker und Mastmontagewinkel	50,42 €	60,00 €
188 103	CELmar 0-11 gleiche Spezifikation wie CELmar 0-1, jedoch mit 20 m Antennenkabel RG-58 und PL-Stecker	71,43 €	85,00 €
Antennenhalterungen			
188 200	 N162F Mastmontagewinkel aus Edelstahl für alle UKW Antennen mit Anschluss für PL-Stecker	14,29 €	17,00 €
188 201	 E179F Antennenfuß aus verchromten Messing für Deckmontage. Geeignet für Antennen mit Überwurfmutter N240F (1" Rohrgewinde)	40,34 €	48,00 €
188 202	 N164F Mastmontagewinkel aus Edelstahl für alle UKW Antennen mit Anschluss 1"x14 Standardgewinde	13,45 €	16,00 €
188 203	 N249F Relingshalterung aus Kunststoff mit 1"x14 Standardgewinde.	8,82 €	10,50 €
188 204	 N253F Relingshalterung mit Feststellknopf aus Kunststoff mit 1"x14 Standardgewinde.	10,08 €	12,00 €

Art. Nr.		Beschreibung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
188 205		N255F Antennenfuß für Deckmontage aus Kunststoff mit 1"x14 Gewinde	3,36 €	4,00 €
188 217		N288F Antennenfuß für Deckmontage aus Edelstahl mit 1"x14 Gewinde	18,49 €	22,00 €
188 207		N276F 30cm Antennenverlängerung aus Aluminium mit 1"x14 Standardgewinde	22,69 €	27,00 €
188 208		N270F Mast/Wandhalterung mit 1" Rohrgewinde aus massivem Messing. Besonders für die professionelle Schifffahrt geeignet	96,64 €	115,00 €
188 209		N285F 4-Wege Kipp-Antennenfuß aus verchromten Messing mit 1"x14 Standardgewinde	45,38 €	54,00 €
188 210		N290F 4-Wege Kipp-Antennenfuß aus Kunststoff mit 1"x14 Standardgewinde	7,56 €	9,00 €
188 212		N220F Mastmontagehalterung aus Edelstahl mit 1"x14 Standardgewinde	41,18 €	49,00 €
		weitere Antennenhalterungen sind auf Anfrage lieferbar		

FURUNO Garantie & Service

Wenn es um Zuverlässigkeit, Qualität und Service geht, stehen wir hinter unseren Produkten, wie keine zweite Marke!



FURUNOs Servicenetzwerk deckt jeden Winkel der Welt ab, angeführt von den kontinentalen Servicecentern in den USA, Deutschland und Japan. Unsere Techniker haben viel Erfahrung mit unseren Produkten und in der maritimen Industrie gesammelt und werden regelmäßig geschult. Die Kombination aus Wissen und Erfahrung wird in schnellen und gründlich vorbereiteten Serviceeinsätzen umgesetzt. Da wir von der Qualität unserer Produkte überzeugt sind, gewähren wir weltweit zwei Jahre Garantie auf unsere Geräte. Das bedeutet, dass Sie weltweit und jederzeit von FURUNOs Servicenetzwerk betreut werden!



Ein kundennahes Händlernetz

Unser Händlernetz in Deutschland, Österreich und der Schweiz wird ständig erweitert, um direkt vor Ort für Sie ansprechbar zu sein. Die Kompetenz unserer Händler wird durch regelmäßige Schulungen sowie engen Kontakt mit uns gewährleistet. So sind die Händler jederzeit bereit, vorteilhafte Lösungen für Ihren Ausrüstungsbedarf vorzustellen und bei der Realisierung zu helfen.

Ob Navigation oder Kommunikation an Bord: FURUNO bietet immer eine Technik, die nicht nur alle Belange einer sicheren und effektiven Führung Ihres Bootes oder Ihrer Yacht erfüllt, sondern auch Freude in der Anwendung macht.

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Berufsschifffahrt. Viele namhafte Reedereien rüsten die Brücken ihrer kommerziellen Schiffe – vom Fischkutter bis zum Supertanker – mit FURUNO aus. Denn im anspruchsvollen Tagesgeschäft zählt die Zuverlässigkeit der Geräte an Bord ganz besonders – rund um die Uhr und weltweit.

Kontaktieren Sie uns bitte – gern nennen wir Ihnen FURUNO Händler in Ihrer Nähe.



FURUNO DEUTSCHLAND GmbH

Seit Jahrzehnten ist FURUNO weltweit als Hersteller innovativer Elektronik bekannt: für die Schiffsnavigation und -kommunikation, die Fischerei und Meeresforschung, die Luftfahrt und Medizintechnik, sowie weitere industrielle Anwendungen. Begonnen hat FURUNOs lange und glanzvolle Geschichte 1948, als erstmalig in der Welt ein Fischfinder zum praktischen Einsatz kam. Nachfolgend wurden kommerzielle Funkgeräte, LORAN-Empfänger, Radargeräte, Sonarsysteme und vieles mehr entwickelt und erfolgreich eingesetzt.

Heute steht der Name FURUNO als Synonym für Qualität und Zuverlässigkeit auf die Sie bauen können.

Das umfangreiche Produktsortiment bietet höchste Performance bei einfachster Bedienung und macht Navigation für Sie so zu einem Vergnügen. In die Entwicklung all unserer Geräte für die Sportschifffahrt sind unsere Erfahrungen und das Know-How aus Berufsschifffahrt und –Fischerei eingeflossen, um Ihren Anspruch an dauerhafte Qualität, Sicherheit und Effizienz in innovative Technik umzusetzen.

Dazu kommt unser unschlagbares weltweites Servicenetzwerk, das schnelle Hilfe in jedem Winkel der Welt leisten kann. Von der Qualität unserer Produkte sind wir sogar so überzeugt, dass wir Ihnen gern auf jedes Gerät zwei Jahre Garantie geben.

Die FURUNO DEUTSCHLAND GmbH als 100%-iges Tochterunternehmen von FURUNO ELECTRIC CO., LTD., Japan, vertreibt seit 2005 FURUNO Produkte für den deutschen, österreichischen und schweizerischen Markt. Qualität und Zuverlässigkeit sind das Credo unserer Arbeit

Wir stehen hinter den Werten und der Philosophie unseres Mutterkonzerns fühlen wir uns der Pflege einer anspruchsvollen Tradition gern verpflichtet.

FURUNO steht für

- Sicherstellung einer hohen Produktqualität für Zuverlässigkeit im Einsatz *)
- Praxisgerechtes Geräte- und Konzeptdesign für sichere und effiziente Nutzung
- Umfassende Beratung für maßgeschneiderte Lösungen an Bord
- Gründliche Einweisung und verständliche Dokumentation der Gerätetechnik für Anwender, Händler und Techniker
- Aufrechterhaltung und weitere Verdichtung eines leistungsfähigen, weltweiten Service-Netzes – damit Störungen gar nicht erst zum Problem werden*)



*) Seit 1971 wird FURUNO jedes Jahr von der National Marine Electronics Association (NMEA) für beispielhafte Qualität und Geräte-Innovation ausgezeichnet.

Stützpunkt-Partner

Unsere Stützpunkt-Partner für Service, Beratung und Verkauf von Norden nach Süden:

PLZ	Ort	Firma	Strasse	LKZ	Ansprechpartner	Tel.	Web
24376	Kappeln	Yachtelektrik Kinski	Am Hafen 20 F	D	Hr. Kinski	04642 - 910 985	www.kinski.biz
18546	Saßnitz	Thitronik	Seestraße 40 a	D		038392 - 5210	www.thitronik.de
25813	Husum	HORN MARINE SERVICE GmbH	Harmen- Grapengeter-Straße 6	D	Hr. Horn	04841 - 9145	www.horn-marineservice.de
18356	Barth	Werft Rammin	Am Wirtschaftshafen 7	D	Hr. Rammin	038231-816 94	www.werft-rammin.de
23730	Neustadt i. Holstein	ancora Marina GmbH & Co. KG	An der Wiek 7-15	D	Hr. Heyne	04561 - 517 10	www.ancora-marina.com
17493	Greifswald	Schultze Yacht-Elektrik-Elektronik	Yachtweg 2 a	D	Hr. Schultze	03834 - 89 42 00	www.schultze-elektrik.de
22459	Hamburg	KÜLLS Yacht- und Bootselektrik	Krähenweg24a	D	Hr. Külls	040 - 571 28295	www.kuells.com
20459	Hamburg	HanseNautic GmbH	Herrengaben 31	D	Hr. Tänzler	040 - 37 48 42 0	www.hansenautic.de
26505	Norden	Gallandt Yachttechnik-Yachtelektronik		D	Hr. Gallandt	04931 - 9325842	www.gallandt.de
27580	Bremerhaven	ROTH Funktechnik & Yachtelektrik	Insterberger Str. 6	D	Hr. Roth	0471 - 501 0670	www.bootselektrik.de
27572	Bremerhaven	Funkelektronik Dieter Pundsack GmbH	Hoebelstr. 36	D	Hr. Sangkuhl	0471 - 974 080	www.pundsack.net
15537	Wernsdorf	Ferropilot (Berlin) GmbH	Am Kanal 7	D	Hr. Schulze	03362 - 58590	www.ferroberlin.de
33335	Gütersloh	Gallandt Yachttechnik-Yachtelektronik	Gertrudenweg 36	D	Hr. Gallandt	05241 - 3118	www.gallandt.de
78467	Konstanz	IBJ Konstanz	Berchenstr. 33	D	Hr. Jühling	0171 - 2124680	www.IBJ-Konstanz.de
AT 8101	Gratkorn	PAJU-Nautik & Navigation Eiersberg Handels KEG	St.Stefanerstraße 42	A	Hr. Eiersberg	0043-3124-23084	www.pajunautik.at
CH 8274	Tägerwilen	IBJ Swiss Ingenieurbüro Dieter Jühling	Konstanzerstrasse 19	CH	Hr. Jühling	0041-71-6664680	www.IBJ-swiss.ch

Notizen



www.furuno.de

Ihr Ansprechpartner

