



JAHRE

Elektrik & Elektronik für Hanse

Preis in €

netto inkl. 19% MwSt.

H455 H505 H548 H588

Navigation & Sicherheit

<input type="checkbox"/> zusätzliches B&G Triton ² Multifunktionsinstrument	623	741	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> zusätzliche B&G Triton ² Autopilot Controller auf der Bb. Seite	465	553	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> zusätzliches B&G H5000 Grafikdisplay	1.135	1.351	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> 3x B&G HVision Mastdisplays 20/20HV am Mast <ul style="list-style-type: none"> extrem klares Display für maximale Sicht wichtiger Informationen 	3.384	4.027	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Autopiloten Funkfernbedienung B&G WR10 mit Basistation	589	701	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> schwimmfähiges UKW-Handfunkgerät HH36 mit GPS Empfänger	265	315	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> ForwardScan [®] vorausschauendes Echolot für Darstellung auf Zeus ³ <ul style="list-style-type: none"> liefert ein 2D Sonar Bild des vor Ihrem Boot liegenden Grundes maximale Vorausicht bis zum 8-fachen Ihrer aktuellen Tiefe Bodenverfolgung in farbiger Darstellung auf der Karte 	1.927	2.293	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> StructureScan [®] 3D für Darstellung auf vorh. Zeus ³ MFD <ul style="list-style-type: none"> Struktur & Boden in einer dreidimensionalen Ansicht überblicken High Definition (HD)- und Weitwinkel-3D-Bildgebung (nach unten) 	2.915	3.469	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> B&G H5000 Race Upgrade (nur in Verbindung mit XW2010 B&G Paket Plus) <ul style="list-style-type: none"> inkl. Herkules CPU, vertikale MHU 1050mm, 3D Motionensor, Baroplug 	5.273	6.275				✓
<input type="checkbox"/> Ocean Signal Resceume MOB1 inkl. Programmierung	339	403	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Ocean Signal RescueMe EPIRB1 inkl. MMSI Programmierung	482	574	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Ocean Signal RescueMe PLB1 inkl. MMSI Programmierung	366	436	✓	✓	✓	✓

Multimedia

<input type="checkbox"/> Fusion Radio Soundupgrade im Cockpit inkl. 1.600W Digital Verstärker <ul style="list-style-type: none"> zwei zusätzliche Signature Lautsprecher und ein 10" Subwoofer 	1.325	1.577			✓	✓
<input type="checkbox"/> TV Paket mit 43" UHD 4K TV am Schott und DVB-T2 Antenne am Mastop <ul style="list-style-type: none"> LED - UHD TV 43" mit DVB-T/S Receiver und Wandhalter im Salon 109 cm (43 Zoll) Ultra HD mit HDR 3.840 x 2.160 Pixel Display digital DVB-T2 TV Antenne Glomex am Masttop mit Verstärker benötigte Komponenten: Inverter mit mindestens 500W!	1.874	2.230	✓	✓		
<input type="checkbox"/> TV Paket mit 49" 4K Ultra HD TV + BD Player und DVB-T2 Antenne <ul style="list-style-type: none"> LED - UHD TV 49" mit 4K BluRay Player und Wandhalter im Salon 125 cm (49 Zoll) Ultra HD mit HDR 3.840 x 2.160 Pixel Display digital DVB-T2 TV Antenne Glomex am Masttop mit Verstärker 	2.585	3.076			✓	✓
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV3 Æ39cm Sat-Antenne mit Heckmast <ul style="list-style-type: none"> nachführende Satelliten TV-Antenne mit Single-LNB digitaler Audio- und TV- Empfang im Hafen oder während der Fahrt am Scanstrut Heckmast (weiss) 1,9m und 1 Stütze installiert 	4.483	5.335	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV5 Æ45cm Auto-Skew & GPS auf der Saling <ul style="list-style-type: none"> nachführende Satelliten TV-Antenne mit Quad-LNB digitaler Audio- und TV- Empfang während der Fahrt 	9.404	11.191				✓
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV5 SAT TV d49cm Auto-Skew am Heckmast installiert <ul style="list-style-type: none"> selbstausrichtende und nachführende Satelliten TV-Antenne Quad LNB zum Anschluss von max. 4x TV an Bord (ben. TV mit DVB-S2) inkl. Sat-to-IP Router zur Nutzung von (I)Pad's für TV inklusive Kontrollbox am Navigationspanel und zum vorhandenen TV Scanstrut SC105 Heckmast 2,5m weiß inkl. Stützstreben, montiert 	11.394	13.559				✓

Alle Preise inklusive Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert und die Montage dementsprechend gutgeschrieben.



JAHRE

Elektrik & Elektronik für Hanse

Preis in €

netto

inkl. 19%
MwSt.

H455

H505

H548

H588

Kamera´s & Überwachung

<input type="checkbox"/> Alarmanlage Watching Man - intelligentes GSM/GPS Alarm-System <ul style="list-style-type: none"> zur Überwachung Ihres Bootes von jedem Mobil Gerät oder Computer alarmiert bei Wassereintrich, fehlender 12V & 230V Spannung, Bewegung im Schiff, Standortbestimmung & Tracking möglich Flatrate für globale Kommunikation im ersten Jahr gratis (100€ p.Jahr) keine SIM Card notwendig! 	1.569	1.867	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Flir M232 IP-Wärmebildkamera, schwenk-/neigbar mit elektr. Zoom <ul style="list-style-type: none"> mit Wärmebildauflösung 320x240p & 2-fach Digitalzoom können Sie auch Nachts Brücken, Hafenbecken, Bojen & andere Boote erkennen Reichweite zum Finden von Personen ~ 457m - kleines Boot ~ 1,3km neue intelligente Wärmebild-Analysetechnologie ClearCruise™ (Axiom) inkl. Masthalterung am Mast & mit JCU Joystick Einheit am Steuerstand 	5.496	6.540				✓
<input type="checkbox"/> Kamera(voraus) an der ersten Saling montiert mit Darstellung auf Zeus ³	986	1.173	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Ocean Scout Marine Hand-Wärmebildkamera, Auflösung 240x180 Pixel <ul style="list-style-type: none"> schaftt klare Sicht bei absoluter Dunkelheit max. 350m (24° Sichtfeld) 	1.779	2.117	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Unterwasserkamera EYES GEN 2 im Vorschiff mit Darstellung auf Zeus ³	1.486	1.768		✓	✓	✓

Energieerzeugung & Elektrik

<input type="checkbox"/> Solarpanel S440M34 Marine-Serie mit MPPT Regler auf der Lukengarage <ul style="list-style-type: none"> 110Wp, 9A@12V max. oder 440Wh/d extrem flach, voll begehbar hohe Leistung auch bei diffusem Licht und in lichtarmen Monaten inkl. MPPT Smart Solar Regler mit App Überwachung 	1.610	1.916	✓			
<input type="checkbox"/> Solarpaket mit 540Wh/d auf & neben der Lukengarage inkl. MPPT Regler <ul style="list-style-type: none"> 3 x Marine Solarpanel mit begehbarer Kunststoffoberfläche 	2.317	2.757		✓		
<input type="checkbox"/> Solarpaket mit 1.840 Wh/d (460Wp/38A) pro Tag an Deck installiert <ul style="list-style-type: none"> 4x Marine Power M Module auf der Teakfläche bei Lukengarage inkl. MPPT Smart Solar Regler mit App Überwachung 	4.670	5.557			✓	✓
<input type="checkbox"/> Bimini Solarpaket 800 Wh/d (200Wp) pro Tag als Textilmodul abnehmbar <ul style="list-style-type: none"> SunWare TX Module eingnäht in Persenningstoff (1.162x1.590mm) auf dem Bimini Gestänge aufgelegt & mit Tenax befestigt (abnehmbar) 	2.835	3.374	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> 5.000 Wh Lithium-Ionen Ultra Batterien (LiFePO ₄) m. Masterbus System <ul style="list-style-type: none"> hoher Wirkungsgrad, 3x höhere Lebensdauer (2.000 Zyklen bei 80%) integrierte Batterieüberwachung (Ah-Verbrauch, Ladestatus) sicherste derzeit verfügbare Lithium-Ionen-Chemie inkl. Anpassung der Ladetechnik mit Display zur Überwachung 	9.383	11.166	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> AGM Batteriekapazitätserweiterung mit 1x160Ah Batterie (nur mit XH1001)	704	838	✓			
<input type="checkbox"/> AGM Batteriekapazitätserweiterung mit 2x160Ah Batterie	1.890	2.249			✓	
<input type="checkbox"/> AGM Batteriekapazitätserweiterung mit 2x160Ah Batterie (nur ohne Klima)	1.296	1.542		✓		
<input type="checkbox"/> Brennstoffzelle EFOY Comfort 210i mit 2.520Wh/Tag - 210Ah/Tag <ul style="list-style-type: none"> kompakt, leise, umweltfreundlich und vollautomatisch arbeitend 1x Tankpatrone 10L reicht für eine Nennkapazität von 11 kWh/925 Ah 	7.124	8.478		✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Ladegerät/Wechselrichter Kombi, 12V/2200W-100A, mit ICC Panel <ul style="list-style-type: none"> leiser, leistungsstarker Wechselrichter mit Spitzenstrom von 200 % 	2.953	3.514	✓			

Alle Preise inklusive Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert und die Montage dementsprechend gutgeschrieben.



JAHRE

Elektrik & Elektronik für Hanse	Preis in €		H455	H505	H548	H588
	netto	inkl. 19% MwSt.				
<input type="checkbox"/> Victron Energy Batterie Monitor BMV700 mit Alarmfunktion • zeigt den Ladezustand in %, Restlaufzeit der Verbraucherbatterie an	591	703	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> LED Beleuchtung am Bimini mit 4x Cabin Power Line und Funk-Dimmer	1.026	1.221				✓
<input type="checkbox"/> LED Beleuchtung der Badeplattform mit 2 Cabin Lights LED	468	557	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> LED Beleuchtung in der Segellast mit 1m LED Leiste	379	451	✓	✓		
<input type="checkbox"/> 2 zusätzliche Steckdosen 12V im Handschufach (Stb / BB)	341	406	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> zusätzliche 12V Steckdose in Pantry, Vorschiff oder Achterkabine	138	164	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> zusätzliche 230V Steckdose in Pantry, Vorschiff oder Achterkabine	161	192	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> zusätzliche USB-Dose im Vorschiff oder Achterkabine	210	250	✓	✓	✓	✓
Diverses						
<input type="checkbox"/> 100Mbps Internetanschluss WIFI/4G + 2x LTE Marine Antenne am Heckmast • schneller & stabiler Router f. d. Transportbereich, bis 25sm an d. Küste • Dual SIM LTE Modem (im Boot) bei Ausfall mit automat. Umschaltung • WiFi 802.11 a/b/g/n/ac mit komplettem Sicherheitspaket • benötigt einen Datentarif bei gewünschtem Mobil Provider (SIM Card)	2.689	3.200	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> 6x Hella Ventilator Turbo 2-stufig im Schiff installiert zur Luftzirkulation	783	932		✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Dessalator DUO 100 Wassermacher (automatisch) 100 L/h 230V und 12V	15.566	18.524				✓
<input type="checkbox"/> Schallsignalanlage (Nebelhorn) Klasse IV mit BSH Zulassung	1.180	1.404	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Funk Ankerwindenfernbedienung mit Kettenzähler	700	833	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Funkfernbedienung für Bug- & Heckstrahlruder (4-Kanal)	682	812	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> MC Murdo Smartfind GMDSS Navtex Empfänger inkl. Aktivantenne • Parallelempfänger der gleichzeitig alle 3 NAVTEX-Frequenzen empfängt • 518 kHz en, 490 kHz de und 4209.5 kHz Langwellen NAVTEX • inkl. AA-15 Aktivantenne (1m) 100 kHz - 15 MHz am Mastop	1.845	2.196				✓
<input type="checkbox"/> Wetterinfobox WIB4S Europa mit Aktivantenne AA15 im Masttop • Parallelempfänger für Empfang vom DWD auf KW, LW und NAVTEX • wählt selbstständig die optimalste DWD-Frequenz • speichert Wetterdaten 3-5 Tage ohne angeschlossenen PC • Präzisions-Luftdrucksensor mit 0,1 hPa Auflösung	1.369	1.629	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Radarreflektor Echomax "Active X" am Masttop	1.312	1.561	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Deckswaschpumpe (5 bar) mit See- oder Frischwasseranschluss • bitte auswählen: für ()See- oder ()Frischwasser	1.109	1.320	✓			
<input type="checkbox"/> Tauchkompressor Bauer Junior 2W für 100l/min mit Edelstahlgehäuse	5.669	6.746				✓
<input type="checkbox"/> TRUMA Gasfernschalter in der Pantry	586	697	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> TRUMA Gasfernschalter und Gasalarm (2 Sensoren) in der Pantry	1.161	1.382	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Webasto Heizung Air Top Evo 55 (5,5kW) Marine mit Evo M Panel • Auströmer: 1x Salon, 1x Vorschiff, 2x Achterkabinen, 2x Nasszelle • Heizung mit isoliertem Rohr in der Komfortversion	4.893	5.823	✓			
<input type="checkbox"/> Webasto Heizung Air Top Evo 55 (5,5kW) Marine mit Evo M Panel • Auströmer: 1x Salon, 1x Vorschiff, 2x Achterkabinen, 2x Nasszelle • Heizung mit isoliertem Rohr in der Komfortversion	5.715	6.801		✓		
<input type="checkbox"/> Schalldämpfer für Luftheizung installiert zur Geräuschminderung	179	213	✓	✓		
<i>weitere Artikel auf Anfrage!</i>						

Alle Preise inklusive Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert und die Montage dementsprechend gutgeschrieben.