



JAHRE

Elektrik & Elektronik		Preis in €	
		netto	inkl. 19% MwSt.
Materialset´s zuzüglich Montage!			
Energie			
<input type="checkbox"/>	Wechselrichter 230V (Sinus) VE Phönix 500W mit 1x Steckdose	249	296
<input type="checkbox"/>	PICO One Batteriewächter mit Barometer- & Tankfüllstandsanzeige <ul style="list-style-type: none"> • zeigt den Ladezustand in %, Restzeit der Verbraucherbatterie an 	315	375
<input type="checkbox"/>	zusätzliche 160Ah AGM Batterie, zyklischen Einsatz (nur mit XH1001) <ul style="list-style-type: none"> • 450 - 550 Zyklen bei 75 % Entladungstiefe, Maße: 483L x 170B x 240H 	510	607
<input type="checkbox"/>	PICO Blue Paket Batterie, Barometer & Tankmonitor <ul style="list-style-type: none"> • präzise Überwachung der Ladeströme von Solar-, Wind- & Hydro- Gen. • Servicebank mit Real-Time Battery Health, 4x Batteriespannung (BSR) • 4x Tankfüllstände oder Temperaturen, 4x Stromkanäle Überwachung 	540	643
<input type="checkbox"/>	Wechselrichter 230V (Sinus) VE Phönix 2.000W (nur mit XH1001)	1.150	1.369
<input type="checkbox"/>	Ladegerät/Wechselrichter Kombi, 12V/1600W-60A, mit ICC/APC Panel <ul style="list-style-type: none"> • leiser, leistungsstarker Wechselrichter mit Spitzenstrom von 200 % 	1.872	2.228
<input type="checkbox"/>	5.000 Wh Lithium-Ionen Ultra Batterien (LiFePO4)m. Masterbus System <ul style="list-style-type: none"> • hoher Wirkungsgrad, 3x höhere Lebensdauer (2.000 Zyklen@80% DoD) • integrierte Batterieüberwachung (Ah-Verbrauch, Ladestatus) • sicherste derzeit verfügbare Lithium-Ionen-Chemie • inkl. Anpassung der Ladetechnik mit Display zur Überwachung • benötigt Mastervolt Kombi 12/2500/100 oder höher 	10.096	12.014
Fernbedienungen			
<input type="checkbox"/>	Funkfernbedienung für Bug- & Heckstrahlruder (4-Kanal)	300	357
<input type="checkbox"/>	Funk Ankerwindenfernbedienung mit Kettenzähler	315	375
<input type="checkbox"/>	Autopiloten Funkfernbedienung B&G WR10 mit Basistation	479	570
Internet			
<input type="checkbox"/>	Internetanschluss über WIFI/LTE-A mit der KVH TracPhone LTE-1 <ul style="list-style-type: none"> • die neue LTE-1 liefert teilweise über 20 Seemeilen vom Land • schnelles Internet an Bord für HD-Streaming, Live TV oder Musik • benötigt einen Datentarif beim Mobil Provider (SIM Card) 	1.705	2.029
<input type="checkbox"/>	300Mbps Internetanschluss WIFI/4G mit 2x2 LTE-A Marine Antenne <ul style="list-style-type: none"> • schneller & stabiler Router im Marinebereich, bis zu 20sm an der Küste • Dual SIM LTE-A Modem (im Boot) mit automatische Umschaltung • 2,4 & 5Ghz WiFi 802.11a/n o. b/g/n 300Mbps mit Sicherheitspaket • benötigt einen Datentarif bei gewünschtem Mobil Provider (SIM Card) 	2.350	2.797

Alle Preise zuzüglich Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert.



JAHRE

Elektrik & Elektronik		Preis in €	
		netto	inkl. 19% MwSt.
Materialset´s zuzüglich Montage!			
<input type="checkbox"/> KVH TracPhone V3HTS mini VSAT Internet Sat. Anlage		19.980	23.776
<ul style="list-style-type: none"> • vollautomatisch ausrichtende & nachführende Sat. Antenne (Ø39) • Sprache & Internet Breitband Verbindung mit bis zu 5 Mbps Download • Die V3HTS ist 90 % kleiner und 75 % leichter als Standard-VSAT-Anlagen • Abdeckung beinahe weltweit mit automatischer Umschaltung • Folgekosten je n. Vertrag: 99USD p/Monat: 0,99 USD MB + 0,49 USD Min • Internetanschluss über WiFi an Bord verfügbar • Komplett mit angefertigter Halterung & Edelstahl Schutzkorb 			
Kamera´s			
<input type="checkbox"/> Kamera(voraus) für die ersten Saling mit Darstellung auf Zeus ³ Plotter		550	655
<input type="checkbox"/> Unterwasserkamera EYES GEN 2 HD im Vorschiff mit Darstellung auf Zeus ³		965	1.148
<input type="checkbox"/> AX8 Wärmebildkamera für Temperaturüberwachung vom Motor		1.215	1.446
<ul style="list-style-type: none"> • erfordert Raymarine MFD zur Steuerung der Kamera 			
Komfort			
<input type="checkbox"/> wasserdichte USB-Doppel Steckdose 4,2A, SC-USB-02		46	55
<input type="checkbox"/> zusätzliche 230V Steckdose in Pantry, Vorschiff oder Achterkabine		50	60
<input type="checkbox"/> zusätzliche USB Lade-Steckdose im Vorschiff oder Achterkabine		64	76
<input type="checkbox"/> Schalldämpfer für Luftheizung zur Geräuschminderung		99	118
<input type="checkbox"/> TRUMA Gasfernschalter in der Pantry		205	244
<input type="checkbox"/> zusätzlicher Landanschluss im Ankerkasten mit automatischer Umschaltung		250	298
<input type="checkbox"/> Deckswaschpumpe (5 bar) mit See- oder Frischwasseranschluss		429	511
<ul style="list-style-type: none"> • bitte auswählen: für ()See- oder ()Frischwasser 			
<input type="checkbox"/> 6x Hella Ventilator Turbo 2-stufig im Schiff zur Luftzirkulation		455	541
<input type="checkbox"/> Yanmar oder Volvo Motordaten im NMEA2000 Netzwerk für Kartenplotter		469	558
<input type="checkbox"/> Wetterinfobox WIB4S Europa mit Aktivantenne AA15 im Masttop		930	1.107
<ul style="list-style-type: none"> • 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 			
<input type="checkbox"/> Webasto Heizung Air Top Evo 55 (5,5kW) Marine mit Evo M Panel		3.075	3.659
<ul style="list-style-type: none"> • Auströmer: 1x Salon, 1x Vorschiff, 2x Achterkabinen, 2x Nasszelle • Heizung mit isoliertem Rohr in der Komfortversion 			
<input type="checkbox"/> Unterbau Bugstrahlruder Side-Power EX 24V 55-75 kg Schub komplett		4.390	5.224
<ul style="list-style-type: none"> • Touchpanel Bedienung für Steuerstand im Cockpit • 2 x 90Ah AGM Batterien mit Hauptschalter und Sicherung • B2B Ladegerät zur Ladung der Batterien über Motor und 230V LG 			

Alle Preise zuzüglich Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert.



JAHRE

Elektrik & Elektronik		Preis in €	
		netto	inkl. 19% MwSt.
Materialset´s zuzüglich Montage!			
Licht			
<input type="checkbox"/>	LED Beleuchtung für die Segellast mit 1m LED Leiste	104	124
<input type="checkbox"/>	LED Beleuchtung der Badeplattform mit 2 Cabin Lights LED	139	165
<input type="checkbox"/>	LED Nacht Beleuchtung im Cockpit mit 4x rot Cabin Lights im Fußraum	190	226
<input type="checkbox"/>	LED Beleuchtung für Bimini mit 4x Cabin Power Line und Funk-Dimmer	409	487
<input type="checkbox"/>	6x LED Salingsleuchten (2x ru. ,4x ho.) zur Mastbeleuchtung (n.m. XE1002)	920	1.095
<input type="checkbox"/>	LED Suchscheinwerfer 50W mit 2.250 Lumen fernsteuerbar inkl. Halter	1.140	1.357
<input type="checkbox"/>	LED Multicolor Unterwasserlichter mit 4x Sport 3116s je 5.000 Lumen	2.830	3.368
Navigation			
<input type="checkbox"/>	zusätzliche B&G Triton ² Autopilot Controller auf der Bb. Seite	364	433
<input type="checkbox"/>	zusätzliches B&G Triton ² Multifunktionsinstrument	522	621
<input type="checkbox"/>	zusätzliches B&G H5000 Grafikdisplay	1.034	1.230
<input type="checkbox"/>	3x B&G HVision 20/20HV Instrument Mastdisplays mit Halter <ul style="list-style-type: none"> • extrem klares Display für maximale Sicht wichtiger Informationen 	3.129	3.724
<input type="checkbox"/>	B&G H5000 Race Upgrade (nur mit XW2010 B&G Paket Plus) <ul style="list-style-type: none"> • inkl. Herkules CPU für Profi-Racer wie Polar Performance Daten, • vertikale MHU 1050mm & 3D Motionensor • Windkorrekturunterstützung, Baroplug 	4.723	5.620
<input type="checkbox"/>	schwimmfähiges UKW-Handfunkgerät HH36 mit GPS Empfänger	265	315
Sicherheit			
<input type="checkbox"/>	Ocean Signal RescueMe MOB1 inkl. Programmierung	295	351
<input type="checkbox"/>	Ocean Signal RescueMe PLB1 inkl. MMSI Programmierung	319	380
<input type="checkbox"/>	Ocean Signal RescueMe EPIRB1 inkl. MMSI Programmierung	420	500
<input type="checkbox"/>	TRUMA Gasfernschalter und Gasalarm (2 Sensoren) in der Pantry	560	666
<input type="checkbox"/>	EPIRB Boje Ocean Signal SafeSea E100G inkl. GPS & Programmierung	591	703
<input type="checkbox"/>	Schallsignalanlage (Nebelhorn) Klasse IV mit BSH Zulassung	674	802
<input type="checkbox"/>	Radarreflektor Echomax "Active X" mit Masthalter	749	891
<input type="checkbox"/>	AIS-Transponder B600 mit 5W SOTDMA Sender mit GPS & Aktiv Splitter	990	1.178
<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! 	1.039	1.236
<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 	1.398	1.664
<input type="checkbox"/>	Ocean Scout Marine Hand-Wärmebildkamera, IP68, Auflösung 240 x 180p <ul style="list-style-type: none"> • schafft klare Sicht bei absoluter Dunkelheit bis 350m (24° Sichtfeld) 	1.535	1.827






Alle Preise zuzüglich Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert.



JAHRE

Elektrik & Elektronik		Preis in €	
		netto	inkl. 19% MwSt.
Materialset´s zuzüglich Montage!     			
Solar			
<input type="checkbox"/> Solarpanel S465M31 Marine-Serie mit MPPT Regler auf dem Dach <ul style="list-style-type: none"> zur Ladungserhaltung der Service Batterien ohne Landstromanschluss 105Wp, 8,7A@12V max. oder 35Ah/d extrem flach inkl. MPPT Smart Solar Regler mit App Überwachung 		786	935
<input type="checkbox"/> Bimini Solarpaket mit 800 Wh/d (60 Ah) pro Tag als Textilmodul abnehmbar <ul style="list-style-type: none"> SunWare TX Module eingenäht in Persenningstoff (1.162x1.590mm) wird auf dem Bimini Gestänge aufgelegt und mit Tenax befestigt 		1.912	2.275
<input type="checkbox"/> Solarpaket für M54DS Deckhaus für 2.760 Wh pro Tag (230Ah/d) <ul style="list-style-type: none"> 6x Marine Power M-Module neben den Lukenfenster mittig Black Power M Panele sind sehr dünn, flexibel, strapazierfähig & leicht extrem produktiv auch bei diffusem Licht, schwachen Lichtverhältnissen 2x MPPT Smart Solarregler mit 94% Wirkungsgrad BMV zur Leistungsanzeige 		5.086	6.052
<input type="checkbox"/> 1kw Solarpaket für H675 Hardtop Bimini mit 4.320 Wh pro Tag (max.43A@24V) <ul style="list-style-type: none"> 7x Marine Power M-Module auf dem Hardtop-Bimini installiert Black Power M Panele sind sehr dünn, flexibel, strapazierfähig & leicht extrem produktiv auch bei diffusem Licht, schwachen Lichtverhältnissen 3x MPPT Solarregler mit 94% Wirkungsgrad zu den Batterien verkabelt inklusive V4A Halteschienen & Decksdurchführungen 		7.082	8.428
Sonar			
<input type="checkbox"/> StructureScan® 3D für Darstellung auf vorh. Simrad MFD <ul style="list-style-type: none"> Struktur & Boden in einer dreidimensionalen Ansicht überblicken High Definition (HD)- und Weitwinkel-3D-Bildgebung (nach unten) 		2.376	2.827
Sound			
<input type="checkbox"/> CD / MP3 Radiopakete mit USB,AUX und BLUETOOTH (nur mit XK5000) <ul style="list-style-type: none"> 2x Lautsprecher im Fußbereich im Salon 2x wasserdichte Außenlautsprecher in der Plicht 		250	298
<input type="checkbox"/> Fusion Radio Soundupgrade im Cockpit inkl. 1.600W Digital Verstärker <ul style="list-style-type: none"> 4x zusätzliche Signature Lautsprecher und ein 10" Subwoofer 		1.108	1.319
<input type="checkbox"/> Fusion Premium Sound Paket Apollo 4 Zonen & 5.000W Digital Verstärker <ul style="list-style-type: none"> Apollo RA770 mit AM/FM, ANT BT, Wlan Streaming, DAB, Apple Airplay DSP-Digital Signal Processing für das optimale Soundprofil in den Zonen 3x 8,8" LED SP(Weiss) Signature Lautsprecher, 10" LED Sub & Verstärker 2x Apollo SRX400WW Fernbedienung mit Bluetooth / WiFi / DSP 		5.380	6.402






Alle Preise zuzüglich Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert.



JAHRE

Elektrik & Elektronik		Preis in €	
		netto	inkl. 19% MwSt.
Materialset´s zuzüglich Montage!     			
<input type="checkbox"/> Bose Entertainment Paket 4K im Salon & Cockpit für vorh. TV <ul style="list-style-type: none"> • BOSE Lifestyle® 650 - 5.1 Heimkino-System, Bluetooth, in weiss • BOSE OmniJewel Cube-Lautsprecher System mit 5 Cubes & Subwoofer • digital 5.1 (DTS) lebendiger, räumlicher Klang wie in einem Live-Konzert • ADAPTiQ®-Audiokalibrierungssystem zur Anpassung an die Umgebung • inkl. SA-5 amplifier mit 4x Bowers & Wilkins Marine 8 LS für das Cockpit 		6.732	8.011
TV			
<input type="checkbox"/> TV Antenne Glomex (DVB-T2) mit DAB Empfang und Halter		250	298
<input type="checkbox"/> TV Paket mit DVB-T2 Antenne & 24" LED TV <ul style="list-style-type: none"> • LED - TV 24" mit internen DVD, CD, USB Laufwerk und DVB-T im Salon • digital DVB-T2 TV Antenne Glomex mit Verstärker & DAB 		590	702
<input type="checkbox"/> TV Paket mit 43" UHD 4K TV am Schott und DVB-T2 Antenne für Mastop <ul style="list-style-type: none"> • LED - UHD Bilderrahmen TV 43" mit DVB-T/S Receiver & Wandhalter • 109 cm (43 Zoll) Ultra HD mit HDR 3.840 x 2.160 Pixel Display • digital DVB-T2 TV Antenne Glomex mit Verstärker & DAB benötigte Komponenten: Inverter mit mindestens 500W!		1.500	1.785
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV3 (39cm) Sat-Antenne für die erste Saling <ul style="list-style-type: none"> • selbstausrichtend & nachführend Satelliten TV-Antenne mit Single-LNB • die TV3 hat dieselbe Leistung bzw. Antennengewinn wie vergleichbare • Systeme mit 45 cm Spiegeldurchmesser, DVB-S2 kompatibel • mit angefertigter Halterung und Edelstahl Schutzkorb 		3.968	4.722
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV5 Sat TV d45cm Auto-Skew & GPS für die Saling <ul style="list-style-type: none"> • nachführende Satelliten TV-Antenne mit Quad-LNB • digitaler Audio- und TV- Empfang während der Fahrt 		6.934	8.251

Alle Preise zuzüglich Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Bei LKW Verladung wird die am Mast zu montierende Ausrüstung ans Schiff geliefert.