



JAHRE

Elektrik & Elektronik für Hanse 675

Preis in €

netto	inkl. 19% MwSt.
--------------	------------------------

Sicherheit & Überwachung

<input type="checkbox"/> Alarmanlage Watching Man - intelligentes GSM/GPS Alarm-System	1.796	2.137
<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! 		
<input type="checkbox"/> EPIRB Boje Ocean Signal SafeSea E100 inkl. GPS & Programmierung	628	747
<input type="checkbox"/> Flir M232 IP-Wärmebildkamera, schwenk-/neigbar mit elektr. Zoom	5.862	6.976
<ul style="list-style-type: none"> mit Wärmebildauflösung 320x240p & 2-fach Digitalzoom können Sie auch 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 		
<input type="checkbox"/> T470SC stabilisierte Nachtsichtkamera mit Wärme/Lowligh-Bildern, installiert	36.152	43.021
<ul style="list-style-type: none"> ermöglicht die problemlose und sichere Navigation bei totaler Dunkelheit mit stabilisierter Farb / Wärmebildauflösung 640x480p & 4-fach Zoom Reichweite zum Finden von MOB Personen ~ 1,2km - kleines Boot ~ 3,9km Stufenloses 360° Drehen, ± 90° Neigen und Zoomen der Kamera Kamera-Bedienung über MFD integriert robustes, voll marinetaugliches Gehäuse mit Masthalterung am Mast installiert 		
<input type="checkbox"/> Ocean Scout Marine Hand-Wärmebildkamera, IP68, Auflösung 240 x 180 Pixel	1.779	2.117
<ul style="list-style-type: none"> schafft klare Sicht bei absoluter Dunkelheit bis max. 350m (24° Sichtfeld) 		
<input type="checkbox"/> Ocean Signal RescueMe EPIRB1 inkl. MMSI Programmierung	496	590
<input type="checkbox"/> Ocean Signal Resceume MOB1 inkl. Programmierung	339	403
<input type="checkbox"/> Ocean Signal RescueMe PLB1 inkl. MMSI Programmierung	380	452

Kommunikation

<input type="checkbox"/> 100Mbps Internetanschluss WIFI/4G mit 2x LTE Marine Antenne am Heckmast	2.909	3.462
<ul style="list-style-type: none"> schneller & stabiler Router f. d. Transportbereich, bis zu 25sm an der Küste Dual SIM LTE Modem (im Boot) bei Ausfall mit automatische Umschaltung WiFi 802.11 a/b/g/n/ac mit komplettem Sicherheitspaket benötigt einen Datentarif bei gewünschtem Mobil Provider (SIM Card) 		
<input type="checkbox"/> schwimmfähiges UKW-Handfunkgerät HH36 mit GPS Empfänger	265	315
<input type="checkbox"/> KVH TracPhone V3IP Mini-Vsat Breitband Internet Anlage auf der ersten Saling	22.170	26.382
<ul style="list-style-type: none"> vollautomatisch ausrichtende und nachführende Satelliten Antenne (Ø39) Sprache & Internet Breitband Verbindung mit bis zu 2.048 kbps Download Die V3IP ist 90 % kleiner und 75 % leichter als Standard-VSAT-Antennen Abdeckung beinahe weltweit mit automatischer Umschaltung d. Satelliten Folgekosten je nach Vertrag: 49,00 p/Monat: 1,99 USD MB + 0,49 USD Min Internetanschluss über WiFi an Bord verfügbar Komplett auf der ersten Saling mit angefertigter Halterung und Edelstahl Schutzkorb installiert 		

Alle Preise sind 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 675

Preis in €

netto

inkl. 19%
MwSt.

<input type="checkbox"/> KVH TracPhone V7-HTS (High-Throughput Satellite) mini VSAT-Anlage installiert <ul style="list-style-type: none"> • Automatische Ausrichtung und Verfolgung des Satelliten • 2 Datenkanäle verfügbar High-Speed und unbegrenzte Nutzung • High-Speed Datenübertragung im Download -10 Mbps, Upload -3 Mbps • Datenübertragung und Telefonie (VoIP, 2 Telefonleitungen) • nahezu weltweit mit automatischer Satellitenumschaltung • Folgekosten je nach Vertrag: Pauschal- oder Volumentarife ab 799USD/Monat • Zweiter Kanal kostenlos mit der kleinsten Bandbreite 128kbps • Installiert auf angefertigten Edelstahlmast (durch Deck) am Backbord Heckkorb 	37.549	37.549
Multimedia		
<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 benötigte Komponenten: Inverter mit mindestens 700W!	2.805	3.338
<input type="checkbox"/> Bose Entertainment Paket 4K im Salon & Cockpit an vorh. TV installiert <ul style="list-style-type: none"> • BOSE Lifestyle® 650 - 5.1 Heimkino-System, Bluetooth, in weiss • BOSE OmniJewel Satelliten-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 im Cockpit 	9.760	11.614
<input type="checkbox"/> HiFi Multiroom Soundsystem inkl. Lautsprecher für 4x Bereiche installiert <ul style="list-style-type: none"> • Trivium Smart Multiroom Sound System - Streamen in vier Zonen • Streaming von NAS, AirPlay, Online-Musikdiensten, Internet-Radio • Sonance Deckenlautsprecher System 4x Sat, 1x Sub, Verstärker für Salon • 4x Sonance - Xtreme VP 65 R XT einschl. Verstärker für Cockpit / Hardtop • 2x Sonance 130W, Einzel-Stereo VP65R SST XT + Rialto AMP für 2x Kabine • alle Lautsprecher unauffällig in die Decke integriert • je Raum 1x Trivium 4.3" TouchPad mit intuitiver Benutzeroberfläche • Ethernet Netzwerk für alle Multimedia Komponenten benötigte Komponenten : Internetverbindung zum streamen!	25.376	30.197
<input type="checkbox"/> KVH Tracvision TV5 Sat TV d45cm 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 	7.856	9.349
<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 	9.907	11.789

Alle Preise sind 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 675	Preis in €	
	netto	inkl. 19% MwSt.
Energieerzeugung & Elektrik		
<input type="checkbox"/> 1kw Solarpaket auf dem Hardtop Bimini für 3.920 Wh pro Tag (max.41A bei 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 und leicht • extrem produktiv auch bei diffusem Licht - schwachen Lichtverhältnissen • 3x MPPT Solarregler mit 94% Wirkungsgrad zu den Batterien verkabelt • BMV + Bluetooth Smart Dongle für die Überwachung sowie Produkt-Setup 	9.980	11.876
<input type="checkbox"/> PICO Blue Paket Batterie, Barometer & Tankmonitor eingebaut <ul style="list-style-type: none"> • präzise Überwachung der Ladezustände von Solar-, Wind- & Hydro- Generatoren • 1x Batteriebank mit Real-Time Battery Health, 4x zus. Batteriespannung (BSR, HSR) • 4x Tankfüllstände oder Temperaturen, 4x zus. Stromkanäle für DC Generatoren 	1.503	1.789
Diverses		
<input type="checkbox"/> Funk Ankerwindenfernbedienung mit Kettenzähler	820	976
<input type="checkbox"/> MC Murdo Smartfind GMDSS Navtex Empfänger inkl. Aktivantenne <ul style="list-style-type: none"> • 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 	2.137	2.543
<input type="checkbox"/> Schallsignalanlage (Nebelhorn) Klasse III ab 20m mit BSH Zulassung	3.082	3.668
<input type="checkbox"/> Dessalator DUO 100 Wasserentsalzungsanlage (automatisch) 100 L/h 230V & 12V <ul style="list-style-type: none"> • Weltweit erste Entsalzungsanlage mit doppelter Spannung 12V (600W) & 230V • 100% zuverlässig & sicher, seit mehr als 10 Jahren als Serienmodell • Wartung und Vertretung in mehr als 30 Ländern • komplett montiert mit Druckerhöhungspumpe und Fernbedienung 	15.855	18.867
<input type="checkbox"/> Tauchkompressor Bauer Junior 2W für 100l/min mit Edelstahlgehäuse <ul style="list-style-type: none"> • inkl. Werkzeugkoffer mit div. Schlüssel und 500h Wartungsset • Achtung! Tauchkompressor darf nur im Freien betrieben werden! • er wird daher als portable Version geliefert bzw. nicht fest installiert! 	5.900	7.021
<input type="checkbox"/> 6x Hella Ventilator Turbo 2-stufig im Schiff installiert zur Luftzirkulation	838	997
<i>weitere Artikel auf Anfrage!</i>		

Alle Preise sind inklusive Montage!

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

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