

Artikelnummer	Beschreibung	exklusiv	inklusive
		MwSt	19% MwSt
<b>Funkgeräte</b>			
ZATR833S	Flugfunkgerät 8,33kHz, 57mm Gehäuse - Sprachgest. Intercom, 6W, LCD Display	1.007,56 €	1.199,00 €
ZATR833-II-LCD	Flugfunkgerät 8,33kHz, 57mm Gehäuse - Sprachgest. Intercom, 6W, LCD Display, Typ Mk-II	1.217,65 €	1.449,00 €
ZATR833-II-OLED	Flugfunkgerät 8,33kHz, 57mm Gehäuse - Sprachgest. Intercom, 6W, OLED Display, Typ Mk-II	1.301,68 €	1.549,00 €
ZATR833A-OLED	Flugfunkgerät 8,33kHz, 160mm Gehäuse - Sprachgest. Intercom, 6W, OLED Display	1.469,75 €	1.749,00 €
ZATR833RT-LCD	Doppelsitzer-Bedienteil ATR833, 57mm Gehäuse, LCD Display	461,34 €	549,00 €
ZATR833RT-OLED	Doppelsitzer-Bedienteil ATR833, 57mm Gehäuse, OLED Display	503,36 €	599,00 €
<i>Bei allen Funkgeräten, die ohne Kabelbaum bestellt werden, ist ein Anschlussstecker enthalten</i>			
<b>Funkgeräte Zubehör</b>			
<b>VHF COM Antennen 118MHz-137MHz</b>			
SP100-10COC	ATR Sperrtopfantenne - Kabel 10m - non TSO - Einb. in Seitenleitwerk	71,43 €	85,00 €
SP2000	ATR Sperrtopfantenne - Kabel 0,47m - non TSO - Anschluß BNC	37,82 €	45,00 €
SP200010	Kabel für SP2000 - Kabel 10m - Anschluß BNC/offen	33,61 €	40,00 €
<b>Kabelsätze ATR833</b>			
BSKS833S-S	Kabelsatz ATR833xx Einsitzer für Motorflieger und Motorsegler	133,61 €	159,00 €
BSKS833D-S	Kabelsatz ATR833xx Doppelsitzer für Motorflieger und Motorsegler	167,23 €	199,00 €
BSKSGLS-S	Kabelsatz ATR833xx Einsitzer für Segelflugzeug	100,00 €	119,00 €
BSKSGLD-S	Kabelsatz ATR833xx Doppelsitzer für Segelflugzeug	125,21 €	149,00 €
BSKS833OE-S	Kabelsatz ATR833xx Doppelsitzer für Motorflieger und Motorsegler offene Enden <i>alle ATR833 Kabelbäume sind ohne PTT, bitte mitbestellen ( ST2000A )</i>	150,42 €	179,00 €
<b>Adapter</b>			
PNEAAD57-S	Adapter Funkgerät ATR57 auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAAD60-S	Adapter Funkgerät ATR500 / ATR600 auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAAD72-S	Adapter Funkgerät ATR720A/C (auch FSG 40) auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAAD32-S	Adapter Funkgerät AR3201 auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAAD42-S	Adapter Funkgerät AR4201 auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAAD70-S	Adapter Funkgerät FSG70/71-FSG2T auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAADMA-S	Adapter Funkgerät MicroAir auf ATR833xx	83,19 €	99,00 €
PNEAADBT-S	D-SUB Adapter zum Anschluss eines seriellen Bluetooth-Adapters	12,61 €	15,00 €
<b>Kabelsätze Sonstiges</b>			
ST2000A	PTT Sendetaste mit Kontaktbuchsen - Kabel 2,5m	36,97 €	44,00 €
BSKSZUB	Kabelsatz Zubehör-Pack für BSKSOE	67,23 €	80,00 €
BSKS-Audio2	2 Fach Weiche für Audio Eingang ATR833	16,81 €	20,00 €
BSKS-Audio3	3 Fach Weiche für Audio Eingang ATR833	25,21 €	30,00 €
BSKS-Audio4	4 Fach Weiche für Audio Eingang ATR833	33,61 €	40,00 €
ZATRCKABEL	Set ATR-PC Kabel für Datenbankupdate ATR833 PCKabel (ATR>RS232) + PCKABEL-USB (RS232>USB)	33,61 €	40,00 €
<b>Sonstiges</b>			
ZSHM	Dynamisches Schwanenhalsmikrofon - Kabel 4,5m - inkl. Haltewinkel	100,00 €	119,00 €
SSATR2	Anschluß-Stecker ATR833 25pol.	12,61 €	15,00 €
<b>Tragbare Stationen</b>			
ZGS-ATR8	Tragbare Station für ATR833 - inkl. Antenne, Akku, Handmikrofon, Ladegerät - ohne Funkgerät	525,21 €	625,00 €
ZGS-TRT	Tragbare Station für TRT800H - inkl. Antenne, Akku, Ladegerät - ohne Transponder	525,21 €	625,00 €
ZGS-ATR8+S	Tragbare Station für ATR833 - inkl. ATR833-S, Antenne, Akku, Handmikrofon, Ladegerät	1.637,82 €	1.949,00 €
ZGS-ATR8+LCD	Tragbare Station für ATR833 - inkl. ATR833-LCD, Antenne, Akku, Handmikrofon, Ladegerät	1.847,90 €	2.199,00 €
ZGS-ATR8+OLED	Tragbare Station für ATR833 - inkl. ATR833-OLED, Antenne, Akku, Handmikrofon, Ladegerät	1.931,93 €	2.299,00 €
ZGS-TRT+LCD	Tragbare Station für TRT800H - inkl. TRT800H-LCD, 2 Antennen, Akku, Ladegerät	2.520,17 €	2.999,00 €
ZGS-TRT+OLED	Tragbare Station für TRT800H - inkl. TRT800H-OLED, 2 Antennen, Akku, Ladegerät	2.604,20 €	3.099,00 €
<b>Tragbare Stationen Zubehör</b>			
GS-LADEGERÄT	Ladegerät für Tragbare Station TRT / ATR 2/6/12V Akkus 600mAh 230V	32,77 €	39,00 €
ANTGS-ATR	Antenne Tragbare Station Funk (TNC)	49,58 €	59,00 €
ANTGS-TRT	Antenne Tragbare Station Transponder (TNC)	49,58 €	59,00 €
PNEGAK01	Akku 12V / 7,0Ah (GS6, GS7, GS8)	74,79 €	89,00 €
ZDHM10ST-3POL	Dynamisches Handmikrofon GS1 Spiralkabel - inkl. Stecker 180° / 3 Polig	29,41 €	35,00 €
ZDHM10ST-5POL	Dynamisches Handmikrofon GS1 Spiralkabel - Inkl. Stecker 270° / 5 Polig	29,41 €	35,00 €
ZDHMGS6	Dynamisches Handmikrofon GS6/GS8 Spiralkabel - inkl. Stecker 5pol	133,61 €	159,00 €

Artikelnummer	Beschreibung	exklusiv MwSt	inklusive 19% MwSt
<b>Mode S Transponder</b>			
ZTRT800H-LCD	Transponder Mode A/C/S, Klasse 1, 57mm-Gehäuse, LCD-Display	1.931,93 €	2.299,00 €
ZTRT800H-OLED	Transponder Mode A/C/S, Klasse 1, 57mm-Gehäuse, OLED-Display	2.015,97 €	2.399,00 €
ZTRT800A-OLED	Transponder Mode A/C/S, Klasse 1, 161mm-Gehäuse, OLED-Display <i>Im Lieferumfang enthalten ist der Anschlußstecker TRT800EMSS inkl. RS232-Schnittstelle</i>	2.015,97 €	2.399,00 €
ZTRT800RT-LCD	Doppelsitzer-Bedienteil TRT800, 57mm-Gehäuse, LCD-Display	461,34 €	549,00 €
ZTRT800RT-OLED	Doppelsitzer-Bedienteil TRT800, 57mm-Gehäuse, OLED-Display	503,36 €	599,00 €
<b>Transponder Zubehör</b>			
<b>Transponder Antennen</b>			
CI-105	Antenne "Schiffchen" (TSO) - Anschluß BNC	167,23 €	199,00 €
TRTANT	Antenne "Schiffchen" (non TSO) - Anschluß BNC	100,00 €	119,00 €
AV-22	Antenne Stab (6cm) (TSO) - Anschluß BNC	100,00 €	119,00 €
TRANSFLEX02	Flexible Antenne (non TSO) - Gitterdraht - Anschluß BNC	100,00 €	119,00 €
TRANSFLEX03	Flexible Antenne (non TSO) - Bronze Blech - Anschluß BNC	100,00 €	119,00 €
TRANSFLEX04	Antenne - Kupferblock (non TSO) - Anschluß BNC	100,00 €	119,00 €
DP1090-5	Antenne Dipol zum Einlaminierten (non TSO) - Kabel 5m, Anschluß TNC-7	66,39 €	79,00 €
SP1090-4	Sperrotopfantenne Ballon (non TSO) - Kabel 4m Anschluß TNC	133,61 €	159,00 €
<b>Transponder Antennenkabel</b>			
TRKABEL1	Kabel 1,0m - Anschluß BNC/TNC	41,18 €	49,00 €
TRKABEL2	Kabel 2,5m - Anschluß BNC/TNC	49,58 €	59,00 €
TRKABEL3	Kabel 4,0m - Anschluß BNC/TNC	57,98 €	69,00 €
TRKABEL4	Kabel 6,5m - Anschluß BNC/TNC	66,39 €	79,00 €
<b>Sonstiges</b>			
ZTRT800EMSS	Transponder Anschluß Stecker inkl. Adress-Speicher, RS232-Schnittstelle	121,85 €	145,00 €
ZTRT800EMRS	Transponder Anschluß Stecker inkl. Adress-Speicher, RS232- und Remote-Schnittstelle	121,85 €	145,00 €
<b>Befestigung TRT800A</b>			
MB800A2	Mounting-Block-Set für TRT800A - (Lieferumfang)	8,40 €	10,00 €
MB800AS	Mounting-Block-Set für TRT800A - Flache Befestigung am Panel (Optional)	4,20 €	5,00 €
MB800KT	Mounting-Block-Set für TRT800A - Befestigung im Rahmen KT76 (Optional)	9,24 €	11,00 €
<b>TM250 Traffic Monitor</b>			
ZTM250	TM250 57mm Gehäuse inkl. GPS Antenne (DA-1A03B), USB Kabel (TM-USB1)	923,53 €	1.099,00 €
<b>TM250 Zubehör</b>			
PNETAN80	1090MHz/FLARM® Antenne innen	49,58 €	59,00 €
PNETAA80	1090MHz/FLARM® Antenne außen	49,58 €	59,00 €
DA-1A03B	GPS Antenne	33,61 €	40,00 €
TM-USB1	USB Kabel	2,52 €	3,00 €
PNETKB80	Anschlußkabel für Transponder (Fremdfabrikate)	74,79 €	89,00 €
PNETKA80	Anschlußkabel für Transponder TRT800H	74,79 €	89,00 €
PNETKA80S	Anschlußkabel für Transponder TRT800A (seitlicher Anschluss)	74,79 €	89,00 €
710597	Antennenverlängerung für TM250 Antenne 2m	16,81 €	20,00 €
710598	Antennenverlängerung für TM250 Antenne 3m	25,21 €	30,00 €
TM250-MC	Minor Change für TM250 ( Nicht für alle Flugzeugtypen verfügbar )	49,58 €	59,00 €
<b>Basic Flight Instrument</b>			
ZBF157	UL Basisinstrument für Fluginformationen, 57mm Gehäuse Anzeige von Fahrt, Höhe, Vario und Track, inkl. QNH-Automatik und GPS	839,50 €	999,00 €

Artikelnummer	Beschreibung	exklusiv	inklusive
		MwSt	19% MwSt
<b>Geräte-Reparaturen (Pauschalpreise)</b>			
R-ATRS	Reparatur ATR57 / ATR720x	251,26 €	299,00 €
R-ATR5	Reparatur ATR500	251,26 €	299,00 €
R-ATR6	Reparatur ATR600 / GS-ATR600	251,26 €	299,00 €
R-ATR8	Reparatur ATR833 / ATR833S / ATR833A / GS-ATR833	209,24 €	249,00 €
R-ATRR	Reparatur ATR-Remote	83,19 €	99,00 €
R-TRT8_1	Reparatur TRT800H/A (bis einschl. Mod 10)	251,26 €	299,00 €
R-TRT8_2	Reparatur TRT800H/A (ab Mod 11)	167,23 €	199,00 €
R-TRTR	Reparatur TRT-Remote	83,19 €	99,00 €
<b>Geräte-Upgrades (Pauschalpreise)</b>			
UA8-4OL_8-2OL	Upgrade ATR833 4-Knopf OLED auf 2-Knopf OLED + SW-Update	251,26 €	299,00 €
UA8-4OL_8-2LC	Upgrade ATR833 4-Knopf OLED auf 2-Knopf LCD + SW-Update	251,26 €	299,00 €
UA8-4LC_8-2LC	Upgrade ATR833 4-Knopf LCDalt auf 2-Knopf LCD + SW-Update	251,26 €	299,00 €
UA8-4LC_8-2OL	Upgrade ATR833 4-Knopf LCDalt auf 2-Knopf OLED + SW-Update	251,26 €	299,00 €
UA8-2OL_8-2LC	Upgrade ATR833 2-Knopf OLED auf 2-Knopf LCD + SW-Update	209,24 €	249,00 €
UA8-2LC_8-2OL	Upgrade ATR833 2-Knopf LCD auf 2-Knopf OLED + SW-Update	209,24 €	249,00 €
UT6_8	Upgrade TRT600 auf TRT800 + SW-Update	578,99 €	689,00 €
UT8H-LC_8H-OL	Upgrade TRT800H LCD auf OLED + SW-Update (nur ab HW6.0 möglich)	209,24 €	249,00 €
UT8H-OL_8H-LC	Upgrade TRT800H OLED auf LCD + SW-Update (nur ab HW6.0 möglich)	209,24 €	249,00 €