



[For english version see below.](#)

WiMo Newsletter 31/06

Herxheim, den 26. April 2006

Willkommen

Herzlich willkommen zum Newsletter #31 von WiMo.

Es hat den Anschein als ob der Winter nun endgültig vorbei wäre, lange genug hat es ja gedauert. Damit steigen auch wieder die Aktivitäten, das Wetter lädt zum Antennenbauen, sei es bei den Funkamateuren oder bei den WLAN-Spezialisten. Es ist auch die richtige Zeit um den Sommerurlaub zu planen, da haben wir einige Anregungen hier im Newsletter.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!

Ihr
Ekkehard Plicht, DF4OR

Alle im Newsletter genannten Preise verstehen sich bei Barzahlung, inkl. 16% MwSt, zzgl. Versand.
Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Termine

Hausmesse bei WiMo

Am **10. Juni 2006** steigt bei uns die traditionelle Hausmesse mit Grillparty. Wie immer bemühen wir uns Ihnen die neuesten Funkgeräte und Zubehör in einer großen Ausstellung zu zeigen. Von Herstellerseite wird die Veranstaltung unter anderem von Kenwood und Icom unterstützt, d.h. diese beiden Firmen werden mit Mitarbeitern auf der Hausmesse vertreten sein. Wie immer wird natürlich rechtzeitig der Grill angeworfen, sodaß Sie diesen Tag auch prima als Familienausflug nutzen können. Es gibt reichlich Kaffee und Kuchen und andere Leckereien. Den Abschluß am Nachmittag bildet die beliebte Tombola mit vielen Gewinnmöglichkeiten.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch zur WiMo Hausmesse am 10. Juni 2006, von 10:00 bis 17:00h in Herxheim auf unserem Firmengelände. Eine Anfahrtsbeschreibung finden Sie auf unserer [Webseite](#). Die Veranstaltung findet bei jedem Wetter statt.

Ham Radio Friedrichshafen

Große Dinge werfen Ihren Schatten weit voraus, so auch die europaweit größte Amateurfunkmesse - die Ham Radio 2006 in Friedrichshafen. Termin ist das Wochenende vom **23. bis zum 25. Juni 2006**, Standort ist die Messe Friedrichshafen. WiMo wird dort wie immer einen großen und einladenden Stand mit vielen Attraktionen betreiben. Falls Sie spezielle Artikel mitgebracht haben möchten (und so die Versandkosten sparen) bitten wir um rechtzeitige Reservierung.

Sommerurlaub bei WiMo

Unsere Planung sieht den diesjährigen Sommerurlaub für die Zeit vom **12. bis 27. August** vor. In dieser Zeit ist unser Ladengeschäft geschlossen, es findet kein Versand statt. Wir bitten um entsprechende Planung bei Ihren Anschaffungen.

Neuigkeiten bei WiMo

Exakte Versandkostenberechnung im Webshop

Seit langem vermisst - nun ist sie da, die Versandkostenberechnung im Webshop von WiMo. Sobald Sie ein Produkt in den Warenkorb legen und das Land ausgewählt haben (bei Adressen ausserhalb Deutschlands auch die Adresse eingegeben haben) berechnet unser Webshop nun die genauen Versandkosten. So können Sie nun sofort die zu erwartenden Nebenkosten sehen, ohne Überraschungen, auch am Wochenende oder Nachts wenn wir nicht am Telefon sind! Wir denken das dies eine große Erleichterung für unsere (und für uns) Kunden ist.

Inhalt:

Amateurfunk

- [microHam Digi Keyer](#)
- [microHam CW Keyer](#)
- [FT-Meter](#)
- [Buddipole](#)
- [Ersatz C's für Butternut Verticals](#)
- [Kurze W3DZZZ Dipolantenne](#)
- [TinyTrack 3plus SMT](#)
- [Heil ProSet Tasche](#)
- [RIGtalk USB-CAT Interface](#)
- [bhi Rauschreduzierung NE-ANEM](#)
- [Schwerer PL-Einbaufuß mit verlustarmem Kabel](#)
- [LDG Koaxschalter DTS-4/DTS-6](#)
- [AlphaDelta 2-fach Koaxschalter](#)
- [PrimeSat Antennensteuerung für Satelliten](#)
- [Mastkappen für Rohre](#)

Wireless LAN

- [RB-5600 Empfangsverstärker für 5GHz](#)
- [PRG-5000 WLAN-Antenne 5GHz mit Gehäuse für Router](#)
- [Blitzschutz TNC](#)

Amateurfunk

microHam Digi Keyer



Der Digi Keyer ist weitaus mehr als ein Soundkarten-Interface, denn er enthält eine eigene, sehr hochwertige Soundkarte. Zusammen mit den integrierten Komponenten für das CAT-Interface (Transceiver-Steuerung) und die PTT/FSK/CW Tastung ergibt sich so ein äusserst flexibles Interface für alle modernen Betriebsarten. Nutzen Sie RTTY, Fax, SSTV, Echolink, PSK31, MFSK, Olivia, WSJT, APRS und vieles mehr,

alles was von der Soundkarte unterstützt wird.

Best.Nr.

Digi Keyer **239,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

microHam CW Keyer



Der USB CW-KEYER von microHAM ist ein Speicherkeyer mit USB-Anschluß und verwendet den bekannten K1EL Winkey Chip. Dadurch wird eine präzise Tastung und PTT-Steuerung sichergestellt. Der CW Keyer kann mit und ohne Computer betrieben werden. Mit Computer kann die CW-Zeichengabe über ein Contest- oder Logprogramm oder (natürlich) über Paddles erfolgen, ohne PC über eine Tastatur (nicht im Lieferumfang) oder über die Paddles.

Zusätzlich bietet der microHAM CW-Keyer ein CAT-Interface für alle gängigen Transceiver an. Damit werden die üblichen Pegelkonverter überflüssig.

Best.Nr.

CW Keyer **129,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

LDG FT-Meter Analoginstrument FT-857/FT-897



Die Yaesu Geräte FT-857 und FT-897 sind wahre Wunderwerke der modernen Technik. Sie bieten alles was das Herz eines Funkamateures begehrt, und das in einem sehr kompakten Gehäuse. Und genau da liegt der einzige, kleine Schönheitsfehler - entsprechend klein ist das Display. Die Balkenanzeige auf dem LC-Display ist einfach kein Ersatz für eine sanft schwingende Analoganzeige. Aber Yaesu hat ja voraus geplant...

Das FT-Meter von LDG wird einfach an den vorhandenen Anschluß an der Unterseite des Bedienteiles angesteckt. Und schon hat man eine vollwertige Anzeige für S-Meter, Diskriminator oder Betriebsspannung (bei Empfang,

umschaltbar) bzw. eine Anzeige für Ausgangsleistung, SWR, Modulation oder ALC (umschaltbar, bei Sendung). Das Gehäuse der FT-Meter passt farblich zum FT-859/897 und misst nur 89 x 76 x 51mm. Ein etwa 75cm langes Anschlußkabel wird mitgeliefert. Das Instrument kann optional beleuchtet werden, ein 12V Anschluß ist dafür vorgesehen.

Best.Nr.

FT-Meter **59,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Buddipole Portabel-Dipol



Der Buddipole ist eine professionell gefertigte Portabelantenne für 40-10m, die sich weltweit großer Beliebtheit erfreut. Die ausserordentlich hohe Verarbeitungsqualität und Liebe zum Detail machen diese Antenne zu einem hervorragenden Begleiter für Urlaube und andere Portabeleinsätze. Transportlänge des Dipols nur 56cm, und mit nur 900g Gewicht ist fast jede Stange als Mast geeignet. Ein Koaxkabel (380cm) mit PL-Stecker und BNC-Adapter gehört zum Lieferumfang des Buddipole, antennenseitig ist dieses Kabel mit einer Mantelwellensperre versehen. Die Belastbarkeit ist 250 Watt.

Wer es noch bequemer haben möchte nimmt das Buddipole Deluxe-Kit. Es enthält den Buddipole, einen leichten Alumast (240cm), ein Dreibein-Stativ, einen zusätzlichen Strahler, extra Abgriffklemmen sowie das 'Rotating Arm Kit' das die beliebige Anordnung der Dipolarme zulässt (L, V, Inverted-V, vertikal usw.). Eine solide Nylontasche gehört selbstverständlich auch dazu. Mit diesem Deluxe-Kit hat man wirklich alles dabei, was zum portablen Aufbau nötig ist. Das Buddipole Deluxe

Kit wiegt unter 5kg und ist nicht länger als 61cm.

Darüberhinaus gibt es den Mast auch in einer längeren Version sowie viele Einzelteile und Optionen zum Buddipole. Sie finden diese Produkte auf unserer [Webseite](#).

Best.Nr.

11420.BP Buddipole **259,00 €**

11420.DBP Buddipole Deluxe Kit **539,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Ersatz Kondensatoren für Butternut Verticals

Fahren Sie in Urlaub und nehmen Ihre Butternut HF-6V oder HF-9V mit? Das läge nahe, denn gerade wegen des kleinen Packmaßes sind diese Antennen auch bei Expeditionen so beliebt. Aber wenn Sie die Antenne mitnehmen, sollten Sie unbedingt auch einen Satz Ersatzkondensatoren einpacken. Diese speziellen Hochspannungs-Cs können bei rauher Behandlung schon mal leiden, und die bekommen Sie nicht im Kiosk am Strand zu kaufen...

Best.Nr.

11710.67P C 67pF **22,50 €**

11420.200P C 200pF **32,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Kurzer W3DZZ Dipol - praktisch für den Urlaub

Eine herkömmliche W3DZZ ist 34m lang, meist zu lang für das Urlaubs-QTH. Da eignet sich die verkürzte Version besser, die hat nur 24,8m. Erkauft wird das durch etwas geringere Bandbreite auf 80m, der 40m Teil ist unverändert.

Best.Nr.

11375.K **112,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

APRS mit TinyTrack 3plus



Lassen Sie doch andere zugucken wie Sie in Urlaub fahren - per APRS! Das APRS System übermittelt die aktuelle Fahrposition per Packet Radio und wird auf der Empfängerseite auf einer Karte dargestellt.

Das neue TinyTrack 3plus ist ein in SMD Technik aufgebautes APRS-Interface und wird zwischen GPS und FM-Funke geschaltet. Bausatz, wird mit Gehäuse geliefert!

Best.Nr.

TinyTrack 3plus Bausatz **73,50 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Schutz im Urlaub - für Ihr Heil ProSet



Schützen Sie Ihr gutes Heil ProSet oder ProSetPlus während der Urlaubsreise - mit dem ProSetBag. Strapazierfähige Kunstledertasche mit Zusatzfächern für Kabel und Zubehör.

Best.Nr.

PRO-SET-BAG **34,20 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Kleinstes CAT-Interface per USB, ideal für den Urlaub



Ein CAT-Interface mit USB-Anschluß (USB2.0 oder USB1.1) in der Größe eines USB-Sticks, gut für Computer ohne serielle Schnittstelle. Mit 'plug-and-play' Treibersoftware auf CD, die wie üblich einen virtuellen COM-Port erzeugt, so daß RIGtalk mit jeder beliebigen CAT-Software unter Windows verwendet werden kann. Lieferbar für Icom und ausgewählte Yaesu Geräte.



Best.Nr.
RIGTALK **ab 69,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Plug & Play DSP Rauschreduzierungsmodul NE-ANEM



Die Lösung für diejenigen, die eine DSP-Lösung zur Rauschreduzierung für ihren Stationslautsprecher suchen, aber vor dem Einbau einer Leiterplatte zurückschrecken. Das neue ANEM (= "amplified noise eliminating module") wird einfach in die NF-Leitung zwischen Funkgerät und Lautsprecher eingeschleift. Es enthält das eigentliche DSP-Modul mit 8 umschaltbaren Filterkurven für 35-65 dB Rauschunterdrückung sowie einen NF-Verstärker mit 2,5W Ausgangsleistung.

Best.Nr.
NE-ANEM **185,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

PL-Einbaufuß mit verlustarmem Koaxkabel



Schwerer PL-Einbaufuß für größere Antennen, speziell mit 4m verlustarmem H-155 Koaxkabel ausgestattet. Dadurch auch bestens für VHF/UHF geeignet.

Best.Nr.
20029.01 **47,50 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

4-fach oder 6-fach Koaxschalter fürs Shack



Der DTS-4/DTS-6 räumt mit dem Kabelwirrwarr im Shack auf. Es handelt es sich hier um einen 4-fach oder 6-fach elektronisch angesteuerten



Koaxschalter, der bequem im Regal oder auf den Tisch Platz findet. Alle Koaxkabel werden nur über eine Seite zugeführt und müssen nicht mehr umgeräumt werden. So lassen sich die üblichen Umschaltungen leicht mit einem Tastendruck vornehmen. Eine helle Leuchtdiode zeigt die gerade ausgewählte Antenne deutlich an

Optional gibt es dazu eine Fernsteuereinheit, DTS-4R/DTS-6R.

Best.Nr.

DTS-4 4-fach Schalter **99,00 €**

DTS-4R Fernbedienteil **49,00 €**

DTS-6 6-fach Schalter **125,00 €**

DTS-6R Fernbedienteil **57,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

2-fach Koaxschalter von AlphaDelta



Hochwertige Schalter mit Blitzschutzpatrone und Mittelstellung AUS im Alu-Spritzgußgehäuse. Alle unbenutzten Anschlüsse sind geerdet um gegenseitige Beeinflussungen und das Risiko von Blitzschlag zu verringern, die Übersprechdämpfung ist besser als 60 dB. Die Blitzschutz-Patrone ist auswechselbar. Wahlweise mit PL- oder N-Anschlüssen lieferbar.

Best.Nr.

31032.PL 2-fach Schalter PL **75,00 €**

31032.N 2-fach Schalter N **92,00 €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

PrimeSat Antennensteuerung für Satellitenantennen



Bei Betrieb über umlaufende Satelliten ist eine genaue Nachführung der Antenne unbedingt nötig um immer die beste Signalstärke zu gewährleisten. Hier bietet der PrimeSat Controller eine vollständige und komfortable Lösung. Der Controller wird zw. PC und Rotorsteuergerät installiert, übernimmt von der Satelliten-Software auf dem PC die nötige Antennenposition und steuert den Rotor automatisch. Darüberhinaus kann der Primesat Controller ebenfalls als CAT-Interface zwischen PC und Funkgerät eingesetzt werden. Die Stromversorgung erfolgt über die USB- bzw. die Rotorschnittstelle.

Der Anschluß an den PC erfolgt über USB, für die Yaesu Rotoren G-5400 und G-5500 wird ein passendes Steuerkabel mitgeliefert. Andere Rotoren erfordern ein spezielles, selbst zu bauendes Kabel und u.U. einen Eingriff in das Rotorsteuergerät. An Funkgeräten werden die gängigen Transceiver für Sat-Betrieb unterstützt: Icom IC-706xx, IC-821, IC-901H;

Kenwood TS-790, TS-2000 und Yaesu FT-736, FT-847 und FT-857.

Best.Nr.

PRIMESAT 225,00 €

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Mast- und Rohrkappen



Kappen aus PVC für Maste oder Rohre. Für Rohrgrößen von 20 bis 70mm Aussendurchmesser bei max. 2.5mm Wandstärke.

Best.Nr.

23089.xx **ab 2.50 Euro €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

Wireless LAN

RB-5600 Mastvorverstärker (Empfang) für 5GHz

Der RB-5600 Empfangsverstärker verbessert das Signal-Rauschabstand einer Wireless-LAN Verbindung um mindestens 6 dB. Das bedeutet: Verdoppelung der Reichweite bei gleichem Datendurchsatz! Viele Installationen erfordern die Anwendung eines Koaxkabels zwischen Antenne und Access-Point. Die im 5GHz-Bereich nicht unbeträchtlichen Verluste des Koaxkabels werden empfangsseitig nahezu eliminiert, wenn der RB-5600 direkt an der Antenne installiert wird und über das Koaxkabel mit dem AP verbunden wird. In der Praxis bedeutet dieses oft eine Signal/Rauschabstands-Verbesserung von über 10 dB.

Best.Nr.

26190 **348.00 Euro €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

PRG-5000 Flachantenne 5GHz mit Routerleergehäuse

Das PRG-5000 ist eine 5GHz WLAN Antenne (14 oder 20 dBi)



mit einem Leergehäuse. Dieses Gehäuse eignet sich hervorragend zum Einbau eines Accesspoints oder Routers. Durch den kurzen Kabelanschluß zur Antenne ist die Dämpfung minimal. Der Anschluß nach Aussen erfolgt über ein herkömmliches Ethernetkabel mit RJ-45 Steckern, die Gehäusedurchführung für das Kabel ist (ebenso wie das Gehäuse selbst) spritzwassergeschützt. So ist die Elektronik immer im bestens verpackt.

Best.Nr.

18798.RSMA 14dBi **115.00 Euro €**

18799.RSMA 20dBi **195.00 Euro €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)

3GHz Blitzschutz mit TNC-Anschluß

Blitzschutz mit TNC-Stecker, TNC-Buchse, geeignet bis 3GHz.

Best.Nr.

21055 **42.00 Euro €**

[Mehr Informationen zu diesem Produkt \(öffnet ein neues Browser-Fenster\)](#)



WiMo Antennen und Elektronik GmbH
Am Gäxwald 14
D-76863 Herxheim
Tel: 07276-96680
Fax: 07276-6978
Mail: info@wimo.com

Internet: <http://www.wimo.com>

Vertretungsberechtigte Geschäftsführer: Monika Junge, Volkmar Junge
Registergericht: Amtsgericht Landau
Registernummer: HRB 2265
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE 148 934 410
WEEE-Reg.-Nr. DE 38349159

Welcome

Welcome to the Newsletter #31 by WiMo.

It seems as if the winter is finally gone, didn't it last long enough? Now it's time for new antenna projects and planning for the summer vacation.

This newsletter should give you some ideas about new products and about upcoming events.

Have fun!

Yours truly

Ekkehard (Ekki) Plicht, DF4OR

All prices are valid for cash payment (pre payment) incl. 16% VAT, plus shipping. We reserve the rights for changes without further notice.

Upcoming events

Open House at WiMo

On June 10 we will have our traditional Open House day with barbecue at our premises in Herxheim. As usual we offer a wide selection of latest radios and accessories in our large showroom. Kenwood and Icom will support us with their presence on this day.

And of course there is a tasty barbecue and lots of food and drink, so it's ideal for a family trip as well. The day ends with the well known tombola with a lot of prizes for you.

We are looking forward to your visit on June 10, 2006, from 10:00 to 17:00h here at our premises. See our [website](#) for driving instructions. The event takes place in any weather.

Ham Radio Friedrichshafen

Large events cast a long shadow ahead. Europes largest Ham Radio fair is held from 23. to 25. June 2006 in Friedrichshafen at the fair grounds. WiMo will offer a wide selection of products on our large booth. If you have any special requirements and would like to reserve items for pickup (saving you the transport cost), we kindly ask for a timely reservation. Many thanks!

Summer vacation at WiMo

We plan to go in vacation from 12. to 27. August. During this time our shop will be closed, no shipping of products. Please plan accordingly.

News by WiMo

Precise shipping cost in the WiMo webshop

Until some days ago you could see only very rough estimates of shipping cost in our webshop. Since some days we have extended the capabilities of the shopping software. Now it shows you the exact shipping cost, as soon as you have put at least one item into the shopping basket and have entered your address. No more surprises, we think that this will be a great help for our customers (and for us). Available any time, during the night, on the weekend...

Contents:

[Ham Radio](#)

- [microHam Digi Keyer](#)
- [microHam CW Keyer](#)
- [FT-Meter](#)
- [Buddipole](#)
- [Spare C's for Butternut Verticals](#)
- [Short W3DZZ Dipole antenna](#)
- [TinyTrack 3plus SMT](#)
- [Heil ProSet Bag](#)
- [RIGtalk USB-CAT Interface](#)
- [bhi noise reduction NE-ANEM](#)
- [Heavy PL base with low-loss cable](#)
- [LDG coax switch DTS-4/DTS-6](#)
- [AlphaDelta 2-way coax switch](#)
- [PrimeSat Antenna control for satellites](#)
- [Caps for tubes and masts](#)

[Wireless LAN](#)

- [RB-5600 Receive booster for 5GHz](#)
- [PRG-5000 WLAN antenna with router case 5GHz](#)
- [Lightning protection TNC](#)

Amateur radio

microHam Digi Keyer



The Digi Keyer is much more than an interface, because it is an own, self contained soundcard. Together with the other integrated components like CAT interface and PTT/FSK/CW keyer this is a very versatile interface for all special modes. Use RTTY, Fax, SSTV, Echolink, PSK31, MFSK, Olivia, WSJT, APRS and many more, everything which is supported by a soundcard.

Order No.

Digi Keyer **239,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

microHam CW Keyer



CW-KEYER™ is a powerful CW USB interface/memory keyer based on K1EL WinKey chip and micro KEYER design. CW Keyer™ provides the unmatched CW features of the original microKEYER and a USB radio control interface in a small, readily portable package for those with no need for the audio handling capabilities of microKEYER.

CW-KEYER™ uses a single USB port can be interfaced with many logging programs for both radio control and CW transmission.

CW-KEYER™ supports a PS/2 keyboard CW generation or control of

the memory keyer functions (including contest serial number generation) or a PS/2 keypad for control of the memory functions. The keyboard and keypad function whether CW KEYER™ is connected to a computer or not.

Order No.

CW Keyer **129,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

LDG FT-Meter analog instrument for FT-857/FT-897



The FT-Meter presents a lush, highly readable 2.5" meter face with calibrated scales for signal strength and discriminator reading on receive, and power output, SWR, modulation, ALC action and supply voltage on transmit. Each function is selectable from the radio's menu. Easily visible from anywhere on your desk or dash, the FT-Meter is illuminated by any external 12 vdc source. The FT-Meter comes fully assembled and ready to go; just plug it into the radio and you're in the picture like never before. Order yours today.

Order No.

FT-Meter **59,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Buddipole Portabel-Dipol



The Buddipole is a professionally constructed portable antenna for 40 to 2m which has found a huge popularity worldwide. The exceptionally good quality and care of details make this antenna an ideal companion for vacations and other portable activities. The transport length of the dipole is only 56cm, with a weight of only 900g nearly any pole is suitable for carrying it. A coaxial cable (380cm) with PL and BNC connectors is supplied, equipped with a choke on the antenna side. Power rating: 250W.

For those asking for even more convenience we offer the Buddipole Deluxe Kit. It contains the Buddipole, a



lightweight aluminium mast (240cm), a tripod, an additional radiator, extra coil clamps and the 'rotating Arm Kit' which allows the arbitrary orientation of the dipole elements. A solid nylon bag completes this kit. With this Deluxe Package you have all items at hand, which a required for a portable antenna. The Buddipole Deluxe Package weighs under 5kg and has a transport length of 61cm.

Further there is a longer mast available plus many additional spares and options. Please check our [website](#).

Order No.

11420.BP Buddipole **259,00 €**

11420.DBP Buddipole Deluxe Kit **539,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Ersatz Kondensatoren für Butternut Verticals

You are going into vacation and are taking your HF-6V or HF-9V Butternut vertical with you? Not surprising because with their small packing size these antennas are ideally suited for dx-peditions. But you should never go without a set of spare capacitors. These capacitors don't like rough handling very much, so it's always good to have a spare at hand. You wont get these special high voltage Cs at the shop on the island.

Order No.

11710.67P C 67pF **22,50 €**

11420.200P C 200pF **32,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Short W3DZZ dipole - useful for portable and vacation operation

A traditional W3DZZ has a length of 34m, mostly too long for the /p QTH. The shortened version is much more suitable. With only 24.8m it fits much easier. Due to the shorter length somewhat reduced bandwidth on 80m, but unchanged on 40m.

Order No.

11375.K **112,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

APRS with TinyTrack 3plus



Let others watch how you drive to your vacation destination - via APRS! The APRS system transmits the current position via packet radio, the position is displayed at the receiver side on a map.

The new TinyTrack 3plus is an APRS kit with SMT components and is installed between GPS receiver and your FM radio. Comes as kit, incl. case.

Order No.

TinyTrack 3plus Kit **73,50 €**[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Protection during your trip - for your Heil ProSet



Protect your valuable Heil ProSet or ProSetPlus while on the road - with the new ProSetBag. Robust leatherette case for Heil Pro-Set or Pro-Set Plus, with extra compartment for accessories like adapters, cables and batteries.

Order No.

PRO-SET-BAG **34,20 €**[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Smallest CAT-Interface via USB, ideal for your vacation



A new USB CAT interface for USB 2.0 or USB1.1, for all those PCs without COMports. Comes with a CD-ROM for true Plug & Play installation. As usual a virtual COMport is created, so that any Windows™ based rig control software that is compatible with your computer and radio may be used. The CD-ROM is complete with full installation instructions and a collection of third party (demo) software. Available for Icom and selected Yaesu rigs

Order No.

RIGTALK from **69,00 €**[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Plug & Play DSP Noise reduction module NE-ANEM



New DSP module with amplifier, for integration into the loudspeaker cable. No mechanical work required, just plug it into the cable to the external speaker and supply with 12VDC. Reduces noise in all modes, eight filters selectable, integrated amplifier, DSP bypass function (Off), can be installed anywhere with Velcro™. Necessary cables are included.

Order No.
NE-ANEM **185,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

PL base with low-loss coaxial cable

Solid PL base for heavy antennas, equipped with 4m special low-loss cable H-155. Suitable for VHF/UHF antennas.



Order No.
20029.01 **47,50 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

4-way or 6-way coax switch for your shack



The DTS-4 or DTS-6 switch clears the shack and simplifies your cable feeds. The DTS is an electronically controlled coax switch which can be installed anywhere in your shack. All cables are installed on one side. The required antenna is selected with the push of a button. An optional remote control is available.

Order No.
DTS-4 4-way switch **99,00 €**
DTS-4R Remote Control **49,00 €**
DTS-6 6-way switch **125,00 €**
DTS-6R Remote Control **57,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

2-way coax switch by AlphaDelta



The extremely high quality design features a cast housing with a constant impedance micro-strip cavity for outstanding performance through UHF. No lossy wafer switches are used, and a solid positive detent roller bearing switch drive leaves no-doubt to which position is selected. The unused antenna circuits are automatically grounded to reduce antenna-interaction noise and the effects of lightning. For the antenna circuit that is in use, the famous replaceable Alpha Delta Arc-Plug™ Cartridge provides continuous protection. Antenna switched in or out, your're well protected both ways! The Arc Plug is easily accessed through front panel so you may permanently mount the switch to any surface. Both models handle full legal power.

Order No.

31032.PL 2-way switch PL **75,00 €**

31032.N 2-way switch N **92,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

PrimeSat Antenna control for satellite work



When working over orbiting satellites a precise control of the antenna direction is always necessary for best results. Here the Primtec PRIMESAT controller steps in and offers a convenient and complete solution. The controller is installed between PC and rotator control, takes over the required antenna position from the tracking software and controls the rotator accordingly. Further the radio can be connected to the controller and act as a CAT interface for automatic frequency control by the software. Power is supplied via the USB and the rotator interface.

The connection between controller and computer is done with up to date USB technology, for the Yaesu rotators G-5400/5500 a ready to use cable is supplied. Other rotator require a homemade cable and eventually changes in the original rotator controller. The usual satellites transceivers are supported: Icom IC-706xx, IC-821, IC-901H; Kenwood TS-790, TS-2000 and Yaesu FT-736, FT-847 and FT-857.

Order No.

PRIMESAT **225,00 €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

PVC Caps for tubes



Caps made from PVC for closing off masts or tubes. For tubes from 20 to 70mm outer diameter with a wall thickness of up to 2.5mm.

Order No.

23089.xx **ab 2.50 Euro €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

Wireless LAN

RB-5600 Mast pre-amplifier (receive) for 5GHz

The RB-5600 receive booster improves the signal to noise ratio (SNR) of a wireless-LAN connection by about 6dB. That results usually in twice the distance available at the same data rate. Most installations require the use of a longer coax cable between antenna and WiFi device. The considerable cable losses on 5GHz can be compensated by using such a receive booster close to the antenna. Product includes power supply and DC injector for remote supply over the coax cable.

Order No.

26190 **348.00 Euro €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

PRG-5000 Flat panel antenna with housing for router



The PRG-5000 is a flat panel wireless LAN antenna (5GHz, 14 or 20dBi) with an empty housing. This box is ideally suited for integration of an access point or WiFi router. Due to the short cable length to the antenna the attenuation is minimal. The external connection is done with an RJ45 ethernet cable, the feed through is protected against water, as well as the box itself of course. So the electronics are always perfectly protected.

The housing PRG-5000 is an ideal solution for the setup of WiFi hotspots or point-to-point links, where the required cable length to an external antenna is too long. The inner size of the box is sufficient to install mostly any AP or router, the PCB is mounted to the solid metal backplane. The power supply is done with power-over-ethernet (POE). The antenna comes

with a 12cm cable with RP-TNC connector, other connectors available on request.

Order No.

18798.RSMA 14dBi **115.00 Euro €**

18799.RSMA 20dBi **195.00 Euro €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)

3GHz Lightning protector with TNC connectors

Lightning/overvoltage protector with TNC mal/TNC female connector, suitable up to 3 GHz.

Order No.

21055 **42.00 Euro €**

[More information about this product \(opens new browser window\).](#)



WiMo Antennen und Elektronik GmbH
Am Gaexwald 14
D-76863 Herxheim
Tel: +49-(0)7276-96680
Fax: +49-(0)7276-6978
Mail: info@wimo.com

Internet: <http://www.wimo.com>

Managing Directors: Monika Junge, Volkmar Junge
Registrar: Amtsgericht Landau
Registrar number: HRB 2265
VAT Id as required by §27a Umsatzsteuergesetz: DE 148 934 410
WEEE-Reg.-Nr. DE 38349159