

---

## Inhaltsverzeichnis

1. Links .....	2
2. Hauptseite .....	3

---

## Links

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

---

## Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

---

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

[\[\[Kategorie:Morsen\]\]](#) [\[\[Kategorie:SDR\]\]](#) [\[\[Kategorie:Selbstbau\]\]](#) [\[\[Kategorie:Contest\]\]](#) [\[\[Kategorie:Digitale\\_Betriebsarten\]\]](#) [\[\[Kategorie:D-Star\]\]](#) [\[\[Kategorie:APRS\]\]](#) [\[\[Kategorie:Echolink\]\]](#) [\[\[Kategorie:Meteor-Scatter und Erd-Mond-Erde\]\]](#) [\[\[Kategorie:Mikrowelle\]\]](#) [\[\[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate\]\]](#) [\[\[Kategorie:Digitaler Backbone\]\]](#) [\[\[Kategorie:UKW Frequenzbereiche\]\]](#) [\[\[Kategorie:Diplome und QSL Karten\]\]](#) == Bauteile ==  
 === Stecker und Kabel === <http://www.rosenberger.de/> Rosenberger <br> <http://www.hubersuhner.ch> Huber&Suhner<br> <http://www.minibend.com/> Minibend<br> ===== Quarze ===== <http://www.kvg-gmbh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH ===== Gehäuse ===== [<http://www.biritz.at/> Biritz GmbH] Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte <br> [<http://www.schaeffer-ag.de/> Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung<br> ===== HF Bauteile ===== <http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles ===== Lieferanten ===== <http://www.municom.de> Municom (Deutschland)<br> <http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)<br> <http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)<br> <http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)<br> <http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics<br> ===== Komponenten für Kurzwelle ===== Vakuum Drehkondensatoren <http://www.omnicor.com/> <br> Röhren <http://qro-parts.com/><br> == Messgeräte == <http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland<br> <http://www.agilent.com> HF und allgemeine Messtechnik<br> <http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics<br> == 70MHz Links == <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website<br> <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)<br> <http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter <br> <http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter<br> [http://www.qsl.net/i0jx/tentec\\_e.html](http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html) Link zum TenTec Umbau nach I0JX <br> <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications <br> == WSPR - Weak Signal Propagation Reporter == <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software <br> <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network<br> <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode<br> == SDR Software Defined Radio == <http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software<br> <http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6.x <br> <http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA) <br> <http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio <br> <http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS<br> <http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000 <br> <http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies <br> <http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt == Links zu Diplomseiten: == ARRL Diplome <http://www.arrl.org/awards/> == Links zu Selbstbauprojekten: == [<http://www.k1el.com> K1EL Bausätze]<br> [<http://users.belgacom.net/hamradio/homebrew.htm>] - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch) <br> [<http://www.aatis.de/> AATIS Deutschland] - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren <br> [<http://www.amqr.org/kits/kits.html> American QRP Group] - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft <br> [<http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm> BeeLine GPS] - alles was man für APRS so brauchen kann <br> [<http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html> Selbstbau im DARC OV Nienberge] <br> [<http://www.dl-qrp-ag.de/bauprojekte.html> DL QRP AG] - teuer aber gut <br> [<http://www.elecraft.com/> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen<br> [<http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite <br> [<http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html> Avr Microcontroller im Ham Shack] <br> [<http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm> Selbstbau im ADL 701] <br> [[http://www.oe2.oevsv.at/index.php?option=com\\_content&task=view&id=110&Itemid](http://www.oe2.oevsv.at/index.php?option=com_content&task=view&id=110&Itemid) Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg] <br> [[http://oe2khm.hkegmbh.com/german/ger\\_projectscommon.htm](http://oe2khm.hkegmbh.com/german/ger_projectscommon.htm) Tolle Transceiver von OE2KHM] <br> [[http://www.oe5.oevsv.at/basteln\\_js/projekte.htm](http://www.oe5.oevsv.at/basteln_js/projekte.htm) Selbstbauseite von OE5] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben <br> [<http://herwig.shamrock.de/afu.htm> Interessante Projekte von OM DC1YB] <br> [<http://www.qsl.net/df6fr/hb.htm> QRP Projekte von OM DF6FR] <br> [<http://www.qrpproject.de/indexdl.html> QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG] <br> [<http://www.janson-soft.de/seminare/dh7uaf/index.html> SM5ZBS] - Ausgezeichnete Linksammlung <br> [<http://www.user.fh-stralsund.de/~dl0hst/> Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund] <br> [<http://www.telepostinc.com/> Großartige Wattmeter Bausätze] <br> [<http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/> Juma] - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV <br> <http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau<br> == Links zum

Ausgabe: 21.05.2024      Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice      Seite 5 von 7

---

STAR)) \*[[Media:D-STAR-Handbuch.pdf|D-STAR Handbuch von DM7DR (herzlichen Dank!) (.pdf-File)]] \*  
[\[http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil\\_ic-e2820.html](http://www.dl1ju.de/Technik/IC-E2820/hauptteil_ic-e2820.html) Erfahrungsbericht von DL1JU (beschreibt auch  
 die Probleme)) \*[[Media:D-STAR Vortrag.pdf|Einführung von HB9DWW (.pdf)]] \*[\[http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR\\_Einfuehrung\\_D-STAR\\_Einfuehrung\\_\(Amateurfunk-Digital.de\)\]](http://www.amateurfunk-digital.de/wiki/D-STAR_Einfuehrung_D-STAR_Einfuehrung_(Amateurfunk-Digital.de)) \*[[Media:D-STAR.pdf|D-STAR für  
 Spezialisten (ARRL/ .pdf)]] \*[\[http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR](http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR) D-STAR Wikipedia] \*[\[http://www.dstarusers.org/repeaters.php](http://www.dstarusers.org/repeaters.php) Repeater Directory] \*[\[http://www.trg-radio.de/0217.shtml](http://www.trg-radio.de/0217.shtml) Taunus Relais Gruppe] \*[\[http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx](http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx) DPRS (APRS Digital)] \*[\[http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm](http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm) APRS mit D-STAR  
 Geräten (von DJ7OO)] \*[\[http://nj6n.com/dstar/dstar\\_chat.html](http://nj6n.com/dstar/dstar_chat.html) D-Chat (Chatprogramm von NJ6N)] \*  
<http://www38.quickweb.kunde.sserv.de/d-star/> Informationsseite zu D-STAR von Icom Europe \* [http://www.intermar-ev.de/pages/body\\_home\\_com\\_dstar.html](http://www.intermar-ev.de/pages/body_home_com_dstar.html) APRS-Echolink-D-Star Projekt von Intermar e.V. \*  
<http://www.amateurfunk.de/magazin/2007/08/DStar-Datenbank.php> D-Star Benutzer- und Relaisdatenbank für  
 den europäischen Raum \* <http://www.dvsinc.com> Seite des Entwicklers und Copyrightinhabers der AMBE  
 Chips, Fa. Digital Voice Systems Inc. "(Englisch)" \* <http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> Homepage des  
 Selbstbauprojektes DV-Mode Adapter using UT-118 "(Englisch)" \* <http://www.moetronix.com/dstar/> Homepage  
 des Selbstbauprojektes Digital Voice Transceiver Project "(Englisch)" \* <http://www.arrl.org/tis/info/digivoice.html>  
 Seite der [[ARRL]] zum Thema Digitale Sprachübertragung "(Englisch)" == Links für APRS == == APRS  
 Informationsseiten == \* <http://aprs.org> Homepage des APRS Vaters Bob Bruninga, WB4APR (englisch) \*  
<http://info.aprs.net/> APRS Wiki (englisch) \* <http://www.aprs-dl.de/> APRS Informationsseite in DL (sehr  
 umfassend, viele Tipps) \* <http://www.aprs-frankfurt.de/> APRS Frankfurt (sehr gute Seiten) \* <http://www.aprs2.net/>  
 Informationsseite des APRS-IS Tier2 Netzwerks \* <http://www.intermar-ev.de/pages/aprs.html> APRS auf  
 Kurzwelle \* <http://aprs.qrz.ru> APRS in RUSSIA == APRS Hardware == \* <http://www.argentdata.com/products/otplus.html>  
 OT1+ Ein günstiger Einstieg in APRS \* <http://www.argentdata.com/products/tracker2.html> Argent  
 Data Systems - Tracker2 \* <http://www.byonics.com/> Byonics - TinyTrak \* <http://www.hinztec.de/Sites/ProdukteAnyfrog.htm>  
 Hinztec - Anyfrog \* <http://www.scs-ptc.com/controller.html> SCS Tracker / DSP TNC \*  
<http://www.landolt.de/info/afuinfo/lc-trak.htm> Landolt - LC-Trak plus \* <http://www.qsl.net/g4wpw/date.html>  
 Steckerbelegung für fast alle Funkgeräte == APRS Trackingseiten == \* <http://aprs.fi> Die mittlerweile  
 populärste Website um Stationen zu tracken \* <http://www.jfindu.net/router.aspx/> Finde eine Station: (jFindu) \*  
<http://www.db0anf.de/app/aprs> APRS Tracking Seite in DL \* <http://france.aprs2.net> Gute Tracking Seite am  
 französischen T2 Server \* <https://aprskml.dev.java.net/> APRS Stationen in Google Earth anzeigen \* <http://www.cplus.org/rmw/english1.html>  
 APRS Stationen mit Radiomobile anzeigen == APRS Software: AGW Packet  
 Engine == \* <http://www.agwtracker.com/> AGWTracker Homepage \* <http://www.sv2agw.com/ham/default.htm>  
 AGW Homepage \* [http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config\\_agwpe.html](http://www.lukas-reinhardt.net/data/aprs/configs/agwpe/config_agwpe.html) Anleitung für  
 AGW Packet Engine == APRS Software == "UI-View32" \* <http://www.ui-view.org/> UI-View32 Homepage \*  
<http://www.mapability.com/ei8ic/index.html?http&&www.mapability.com/ei8ic/aprs/uiview/> Karten für das  
 Programm Ulview: (eine Möglichkeit von vielen) \* <http://www.pa7rhm.nl/> UI-View Karten aus dem Web selbst  
 erstellen: PA7RHMsvr Mapserver \* <http://wa8lmf.net/miscinfo/Ulview-MySymbols-RevH.zip> Aktualisierte  
 Symbole für UI-View32 \* [http://wa8lmf.net/aprs/Ulview\\_Notes.htm](http://wa8lmf.net/aprs/Ulview_Notes.htm) Gute Hinweise und Addons für UI-View32  
 (englisch) "XASTIR" \* <http://www.xastir.org/> XASTIR Homepage "APRS Software: Diverse APRS Software" \*  
<http://www.winaprs.com/> WinAPRS Homepage \* <http://www.hinztec.de/> TrackON Homepage "Software für  
 Windows CE / Windows Mobile" \* <http://www.aprsce.com/> APRS/CE Homepage \* <http://www.agwtracker.com/ppc.htm>  
 AGWTracker PPC Homepage \* <http://www.kh-gps.de/aprsdec.htm> APRS-Positionsauswertung  
 "Basissoftware" \* <http://www.java.com/de/download/manual.jsp> Java Downloadseite == APRS Message  
 Gateways == \* <http://www.winlink.org/aprslink> Winlink Mail lesen/sendern aus APRS (auch mit dem  
 Mobilgerät) \* [http://www.vk3.aprs.net.au/aprs\\_email\\_sms.htm](http://www.vk3.aprs.net.au/aprs_email_sms.htm) E-Mail aus APRS senden \* <http://www.findu.com/cgi-bin/entermsg.cgi?>  
 APRS Message aus dem WEB senden == Anzeigebeispiele in OE == \* <http://www.jfindu.net/find.aspx?Latitude=48.08333333333333&Longitude=16.25&Metric=1&height=800&width=800&net=APRS-IS&RadarType=Base&type=3&near=200>  
 Stationen im  
 Umkreis von Wien mit jFindu] \* <http://aprs.fi/?lat=48&lng=13.5&z=7&mt=h> Anzeige APRS Aktivität in OE am

---

aprs.fi Server] === Grundlagen === \* <http://patmedia.net/ralphmilnes/soundcardpacket/6modes.htm#300%20baud> FSK - Töne in Packetradio (eine Erklärung)] \* <http://info.aprs.net/wikka.php?wakka=SmartBeaconing> Wie verwende ich Smart - Beaconing === Andere vergleichbare Netzwerke === \* <http://www.propnet.org/> Propagation Network (PSK31) auch mit OpenTracker+ möglich == EchoLink Links == [<http://www.echolink.org> [www.echolink.org](http://www.echolink.org)] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc. <br /> [<http://www.echolink.at> [www.echolink.at](http://www.echolink.at)] Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server <br /> [<http://www.echolink.eu> [www.echolink.eu](http://www.echolink.eu)] Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at <br /> [<http://ham.darc.de/echolink/> [ham.darc.de/echolink/](http://ham.darc.de/echolink/)] EchoLink-Seite des DARC <br /> [<http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm> [www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm](http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm)] Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum <br /> ==ATV Links == ID-Elektronik <http://www.id-elektronik.de> == Packet Radio Linksammlung == "PR-Terminalprogramme:" [<http://www.paxon.de> Paxon:] Einfach zu bedienendes Packet Radio Terminalprogramm für Windows. Die Version 2.0 arbeitet zusammen mit einem TNC, oder einer Software Schnittstelle wie AGWPE oder FlexNet. "PR-Schnittstellenprogramme:" [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> FlexNet:] FlexNet bietet neben der bekannten Digipeater Software auch ein Schnittstellenprogramm für das lokale Terminalprogramm. Darunter auch Treiber für den Packet Radio Betrieb über die PC Soundkarte mit einer BAUD-Rate zwischen 300 und 9600. [<http://www.sv2agw.com/downloads/default.htm> AGWPE:] Die SV2AGW Packet Engine, kurz AGWPE, bietet wie Flexnet ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, auch ohne TNC oder Hardwaremodem den PC samt Soundkarte für Packet Radio Terminals oder andere Programme zu nutzen. == Die QSL Collection: == Die QSL Collection <http://dokufunk.org> == Nützliche Programme/Hompages: == <http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php> Wo ist mein Locator <br> <http://www.dj4uf.de/> Amteurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps<br> <http://data.dcc.rsgb.org/> IARU Baken Liste == Digitaler Backbone: == \* [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe\\_OE1](http://wiki.oevsv.at/index.php/Arbeitsgruppe_OE1) HAMNET in OE1] \* [<http://hamnet.dl8rds.de> HAMNET in DL] \* High-speed multimedia radio [[http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed\\_multimedia\\_radio](http://en.wikipedia.org/wiki/High-speed_multimedia_radio)] == Amateurfunkverbände und Zeitschriften: == \* [<http://www.funkamateurl.de/> Funkamateurl] \* [<http://www.darc.de> Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.] \* [<http://www.rsgb.org/> Radio Society of Great Britain] \* [<http://www.arrl.com/> ARRL (USA) ]

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).