
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.

[\[\[Kategorie:Morsen\]\]](#) [\[\[Kategorie:SDR\]\]](#) [\[\[Kategorie:Selbstbau\]\]](#) [\[\[Kategorie:Contest\]\]](#) [\[\[Kategorie:Digitale_Betriebsarten\]\]](#) [\[\[Kategorie:D-Star\]\]](#) [\[\[Kategorie:APRS\]\]](#) [\[\[Kategorie:Echolink\]\]](#) [\[\[Kategorie:Meteor-Scatter\]\]](#) [\[\[Kategorie:Erde-Mond-Erde\]\]](#) [\[\[Kategorie:Mikrowelle\]\]](#) [\[\[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate\]\]](#) [\[\[Kategorie:Digitaler Backbone\]\]](#) [\[\[Kategorie:UKW Frequenzbereiche\]\]](#) [\[\[Kategorie:Diplome und QSL Karten\]\]](#)
 ==Bauteile ==
 ===Stecker und Kabel=== <http://www.rosenberger.de/> Rosenberger
 <http://www.hubersuhner.ch> Huber&Suhner
 <http://www.minibend.com/> Minibend
 ===== Quarze ===== <http://www.kvg-gmbh.de> KVG Quartz Crystal Technology GmbH =====Gehäuse===== <http://www.biritz.at/> Biritz GmbH
 Einzelfertigung, feinmechanische Werkstätte
 <http://www.schaeffer-ag.de/> Schaeffer AG] - Frontplatten Aluminium Verarbeitung
 ===== HF Bauteile ===== <http://minicircuits.com> Hier bekommt man fast alles
 ===== Lieferanten ===== <http://www.municom.de> Municom (Deutschland)
 <http://www.parzich.de/> Parzich (Deutschland)
 <http://www.omecon.de/> Omecon (Deutschland)
 <http://www.tactron.de/> Tactron (Deutschland)
 <http://www.rocelec.com/> Rochester Electronics
 =====Komponenten für Kurzwele=====
 Vakuum Drehkondensatoren <http://www.omnicor.com/>
 Röhren <http://qro-parts.com/>
 == Messgeräte ==
<http://www.rohde-schwarz.com/> Qualität aus Deutschland
 <http://www.agilent.com> HF und allgemeine Messtechnik
 <http://www.optoelectronics.com/> Optoelectronics
 == 70MHz Links == <http://www.70mhz.org> The Four Metres Website
 <http://rudius.net/oz2m/70mhz/transverter.htm> Link zu OZ2M website (4m Transverter nach OE9PMJ)
 <http://ha1ya.config.hu/transverters.htm> Link zu HA1YA Transverter
 <http://www.kuhne-electronic.de/> Kuhne Electronic DB6NT Transverter
 http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html Link zum TenTec Umbau nach I0JX
 <http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm> Link zu SpectrumCommunications
 == WSPR - Weak Signal Propagation Reporter == <http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/> Software
 <http://wsprnet.org> Weak Signal Propagation Reporter Network
 <http://www.w6cqz.org/> Gute Tipps zu WSPR QSO Mode
 == SDR Software Defined Radio == <http://users.skynet.be/myspace/mdsr/> TX und RX SDR Bauanleitungen und Software
 <http://dj9cs.raisdorf.org/SDR-SoftRock-05.html> SDR Softrock 6.x
 <http://groups.yahoo.com/group/softrock40/> - Softrock (USA)
 <http://www.dxatlas.com/Rocky/> - SDR software for the SoftRock radio
 <http://softrock.raisdorf.org> eine sehr interessante SDR Page von DJ9GS
 <http://www.flex-radio.com> - FlexRadio Systems (USA) SDR-1500; SDR-3000; SDR-5000
 <http://www.sdrtec.com/> SDT Technologies
 <http://openhpsdr.org/> - HPSDR Projekt
 <http://www.hpsdr.eu/> - HPSDR Baugruppen aus DL == Links zu Diplomseiten: == ARRL Diplome <http://www.arrl.org/awards/> == Links zu Selbstbauprojekten: == <http://www.k1el.com> K1EL Bausätze
 <http://users.belgacom.net/hamradio/homebrew.htm> ON6MU] - everything a radio amateur needs to build by ON6MU (Englisch)
 <http://www.aatis.de/> AATIS Deutschland] - tolle Organisation, um schon Schüler mit dem Virus Selbstbau zu infizieren
 <http://www.oe5.oevsv.at/opencms/technik/> Selbstbauseite von OE5] - eine der besten Seiten, die wir in OE zu bieten haben!
 <http://www.amqrp.org/kits/kits.html> American QRP Group] - tolle Kits, aber sehr schnell ausverkauft
 <http://www.bigredbee.com/BeeLineGPS.htm> BeeLine GPS] - alles was man für APRS so brauchen kann
 <http://buene.muenster.de/darc/links/homebrew.html> Selbstbau im DARC OV Nienberge]
 <http://www.dl-qrp-ag.de/bauprojekte.html> DL QRP AG] - teuer aber gut
 <http://www.elecraft.com/> Elecraft] - ich denke, mehr muß man da gar nicht sagen
 <http://home.arcor.de/afischer1/afu/selbstbau.html> DL2FZN] - Tolle Selbstbauseite
 <http://home.arcor.de/burkhard-john/index.html> Avr Microcontroller im Ham Shack]
 <http://www.mauler.info/adl701/frameset.htm> Selbstbau im ADL 701]
 http://www.oe2.oevsv.at/index.php?option=com_content&task=view&id=110&Itemid Selbstbau im Amateurfunkverband Salzburg]
 <http://herwig.shamrock.de/afu.htm> Interessante Projekte von OM DC1YB]
 <http://www.qsl.net/df6fr/hb.htm> QRP Projekte von OM DF6FR]
 <http://www.qrpproject.de/indexdl.html> QRP Projekt - die Shopping Seite der DLQRP AG]
 <http://elektronikbasteln.pl7.de/links.html> SM5ZBS] - Ausgezeichnete Linksammlung
 <http://www.user.fh-stralsund.de/~dl0hst/> Amateurfunk in der Fachhochschule Stralsund]
 <http://www.telepostinc.com/> Großartige Wattmeter Bausätze]
 <http://www.nikkemedia.fi/juma-trx1/> Juma] - Direct Conversion HF Transceiver with DDS by OH2NLT and OH7SV
 <http://www.wolfgang-wippermann.de/> Interessante Seite zum Selbstbau
 == Links zum Thema CW == Online Morsen Lernen <http://lcwo.net/>
 /> Der Morsecode <http://de.wikipedia.org/wiki>

[Just learn Morsecode](http://justlearnmorsecode.com/) <http://www.seefunker.de/Kunst-N0HFF.html> [Koch CW Trainer Version 9](http://www.g4fon.net/) [Just learn Morsecode](http://www.qsl.net/dk5ke/) [Telegrafie Homepage von DK5KE](http://www.agcw.org/) [PC-Magazin](http://www.pc-magazin.de/internet/surftipps/Recreation/Radio/Amateur/Morse_Code) [Activity Group Telegraphy](http://www.muenster.org/dtc/) [Deutscher Telegrafie Club](http://www.htc.ch/) [Helvetia Telegraphy Club](http://www.hsc.de.cx/) [Radio Telegraphy High Speed Club](http://www.firstclasscw.org.uk/) [First Class CW Operators Club](http://www.fists.org/) [CW Kontest Trainer/Simulator](http://www.dxatlas.com/MorseRunner/) [CW Rufzeichen und Geschwindigkeitstraining RufzXP](http://www.rufzxp.net/) [High Speed Club](http://www.hightspeedclub.org/) [Morsetasten](http://www.bencher.com) [Bencher](http://www.heinzstampfl.ch/) [Stampfl](http://www.g4zpy.go-plus.net/g4zpy_index.htm) [G4ZPY](http://www.bergsiek-morsetasten.de/) [Schurr - Bergsiek](http://www.vibroplex.com/) [Vibroplex](http://www.scheunemann-morsetasten.de/) [Scheunemann](http://micro-mechanik.de/) [Microwelle](http://www.cqww.com/) [Hubert Krause, micro-mechanik](http://www.arrrl.org/contests/) [Contest Seiten](http://www.darc.de/referate/dx/fgd.htm) [KW](http://www.alpe-adria-contest.net/) [CQWW Contest](http://www.iaru.oevsv.at) [ARRL \(American Radio Relay League\)](http://www.win-test.com/) [Conteste](http://www.k1ea.com/) [Contest Seite des DARC](http://www.saigacontest.gmxhome.de/) [Alpe Adria Contest \(I, S5, 9A, OE\)](http://www.tenTec.com/) [IARU VHF /UHF/SHF Contest](http://www.flex-radio.com/) [Contest Programme](http://www.codan.com.au) [Kurzwellen](http://www.qmac.com) [Win-Test](http://www.tokyohypower.com/) [CT by K1EA](http://www.igselectronics.com/) [UKW](http://www.palstar.com/) [UKW Kontest Programm von OE5KRN](http://www.kuhne-electronic.de/) [Funkgeräte und Zubehör](http://www.beko-elektronik.de/) [Allgemein](http://www.mfjenterprises.com/) [Interface, Soundcard und vieles mehr zwischen Funkgerät und Computer](http://www.sgcworld.com/) [Bandpassfilter](http://www.optibeam.de/) [Alle arten von Filter](http://www.funktechnik.at) [Funkgeräte- Hersteller](http://www.hfbag.ch) [YAESU](http://www.krenn.at) [ICOM \(Europe\)](http://www.kenwood.de/products/comm/) [Elecrafft](http://www.tentec.com/) [Kenwood](http://www.flex-radio.com/) [Coradn](http://www.codan.com.au) [QMAC](http://www.qmac.com) [Endstufen](http://www.hfpower.com/) [Emtron](http://www.emtron.com.au/amplifiers.php) [Tokyo High Power](http://www.tokyohypower.com/) [Ameritron](http://www.ameritron.com/) [Transverter, Vorverstärker, Endstufen, Zubehör](http://www.kuhne-electronic.de/) [Beko UKW Endstufen](http://www.beko-elektronik.de/) [IOJXX Endstufen](http://www.i0jxx.com/) [Antennentuner](http://www.hfbag.ch) [HEINZ BOLLI AG](http://www.ldgelectronics.com/) [LDG Electronics](http://www.mfjenterprises.com/) [MFJ](http://www.dc4jg.de/) [SGC](http://www.palstar.com/) [Verschiedene Koppler](http://www.palstar.com/) [Palstar - Tuner, SWR Meter, Empfänger](http://www.clarkmasts.ch) [Maste](http://www.geroh.de) [Portable Maste](http://www.big-lift-vertrieb.de/) [Masten für den Fahrzeugeinbau](http://www.spiderbeam.net) [Pneumatische Teleskopmaste](http://www.steppir.com/) [Ultra kompakte, portable Kurzwellen-Yagi Antennen](http://www.m2inc.com/) [StepIR](http://www.cushcraft.com/) [M2 Antenna Systems, Inc](http://www.optibeam.de/) [Cushcraft](http://www.rac.it/) [Optibeam](http://www.bencher.com) [Bencher Antennen \(Butternut\)](http://www.ukw-berichte.de/) [Lieferfirmen](http://www.wimo.com) [UKW Antennen und Zubehör](http://www.hofi.de) [WIMO](http://www.funktechnik.at) [Hofi - Versatower - Fritzell Antennen](http://www.igs-electronic.at) [Lieferfirmen in Österreich](http://www.funktechnik.at) [funkttechnik Bock](http://www.point.at) [Krenn Hochfrequenztechnik GmbH \(Kabel & Stecker\)](http://www.krenn.at) [Entwicklung, Produktion elektronischen und hochfrequenztechnischen Komponenten](http://www.rft.at) [Digitale Betriebsarten - Links](http://www.mixw.net/) [Software](http://www.hffax.de/) [\[http://www.mixw.net/ MixW\] Windows-Software für viele digitale Betriebsarten, mit CAT-Interface zur Transceiver-Steuerung, Interface für externes TNC, Rotorsteuerung, inkl. Logbuch mit intelligenter Call-Interpretation, usw.](http://www.qsl.net/zl1bpu/MFSK/) [Infos, Tips, usw.](http://www.psks31.html) [\[http://www.hffax.de/ HF-Fax.de\] Infos über viele digitale Betriebsarten](http://www.kiva.net/~djones/) [\[http://www.qsl.net/zl1bpu/MFSK/ Seite von ZL1BPU\] "Die offizielle MFSK-Website"](http://www.zl1bpu/MFSK/) [\[http://aintel.bi.ehu.es/psk31.html Seite von EA2BAJ\] "Die offizielle PSK31-Webseite"](http://www.psks31.html) [\[http://www.kiva.net/~djones/ Seite vom KB4YZ\] Seite über SSTV mit vielen Infos und einigen Programmen für SSTV](http://www.kb4yz/)

<http://www.lsear.freeseve.co.uk/page3.html> Seite von G3PPI | Seite mit vielen Infos über THROB
 ==
 Links für D-STAR == *<http://d-star.dyndns.org/rig.html.en> D-Star HOT SPOT] *<http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx> Alle D-STAR Repeaters auf der Welt] *<http://www.hamradio.at/index.php?id=9> D-STAR (ICOM Radio Club - OE1XDS)] *<http://www.icom.co.jp/world/products/video/d-starmovie/> ICOM Inc. (D-STAR Video)] *[\[\[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 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 Einführung (Amateurfunk-Digital.de)] *[\[\[Media:D-STAR.pdf|D-STAR für Spezialisten \(ARRL/ .pdf\)\]\]](#) *<http://de.wikipedia.org/wiki/D-STAR> D-STAR Wikipedia] *<http://www.dstarusers.org/repeaters.php> Repeater Directory] *<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais Gruppe] *<http://www.jfindu.net/DSTARReports.aspx> DPRS (APRS Digital)] *<http://www.kh-gps.de/rmc2aprs.htm> APRS mit D-STAR Geräten (von DJ7OO)] *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 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 * [<http://www.youtube.com/watch?v=u0wH1bw6BI> OM3KII: APRS in Slovakia] Info auf youtube === 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 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 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 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=48.083333333333&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] Seite von Jonathan Taylor, K1RFD, dem Entwickler von EchoLink. Download von EchoLink, EchoLink Proxy, etc.
 [<http://www.echolink.at> www.echolink.at] Seite von Fred, OE3BMA, auf ÖVSV-DV Server
 [<http://www.echolink.eu> www.echolink.eu] Seite von Fred, OE3BMA, Mirror von echolink.at
 [<http://ham.darc.de/echolink/> ham.darc.de/echolink/] EchoLink-Seite des DARC
 [<http://www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm> www.satszene.ch/hb9dww/echolink/portal.htm] Seite von Peter, HB9DWW, umfangreichste Page im deutschen Sprachraum
 ==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
 <http://www.dj4uf.de/> Amateurfunklehrgang und viele Nützliche Tipps
 <http://data.dcc.rsgb.org/> IARU Baken Liste == Digitaler Backbone - HAMNET: == * [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] == Amateurfunkverbände und Zeitschriften: == * [<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)] * [<http://www.funkamateurl.de/> Funkamateurl]

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

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

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).