

---

# TECHNIK PUR

Geschrieben von OE3FAW - 20.02.2010 21:41

---

Hallo werte Funkfreunde.

Hier unsere kleine Linksammlung in der Ihr Schaltpläne, Manuals und dergleichen finden könnt.

Ich bitte Euch um Mithilfe beim Aufbau dieser Sammlung. Ihr habt sicher viele brauchbare Links in Euren Favoriten, die Ihr hier gerne veröffentlichen würdet.

Es kann in diesem Thread zwar gepostet werden, jedoch werde ich, um die Übersichtlichkeit zu wahren, die Links extrahieren und in den Basis-Post verschieben.  
Viel Spass beim Stöbern!

## AMATEURFUNK:

<http://service.alan-electronics.de/Amateurfunk/> ALAN ELECTRONIC -> TRX

<http://www.thiecom.de/ftp/> Thiekom FTP -> TRX

<http://www.kb2ljj.com/modsframs.htm> KB2LJJ -> Manuals

<http://kb2ljj.serveftp.com/> KB2Ljj -> Mods (rechts im grünen Feld)

<http://www.hampedia.net/> HAMPEDIA -> Technische Daten und Mods

[http://www.wimo.de/cgi-bin/verteiler.pl?url=topdown\\_d.html](http://www.wimo.de/cgi-bin/verteiler.pl?url=topdown_d.html) WIMO -> PDF Downloads für Anleitungen/Kabeldatenblätter und und..

<http://pd5dp.ham-radio.ch/download.php?list.7> PD5DP -> ICOM Manuals

<http://pd5dp.ham-radio.ch/download.php?list.13> PD5P -> YAESU Manuals

<http://pd5dp.ham-radio.ch/download.php?list.5> PD5DP -> KENWOOD Manuals

[http://www.kenwoodusa.com/Support/AMA\\_Radios/#\\_](http://www.kenwoodusa.com/Support/AMA_Radios/#_) KENWOOD USA -> KENWOOD Manuals

<http://www.mfjenterprises.com/support.php> MFJ -> MFJ Manuals mit Schaltplänen

<http://www.scannernytt.net/phpBB3/manual/info.html> SCANNER -> Scanner Manuals

<http://www.rmitaly.com/Download/Download.asp> RMITALY -> RM (Ex-RMS)Schaltpläne Linear PAs/Netzteile/Spannungswandler

[http://www.cqham.ru/sch\\_eng.html](http://www.cqham.ru/sch_eng.html) -> Schaltpläne zu Geräten (AFU/Interfaces)

## AFU & RADIO Sender/Empfänger/Diverses Selbstbau

<http://www.elektronik-bastelbude.de/> -> Burkhart Kainkas Bastelbude, vieles mit Röhren

<http://www.antik-radio.de/radio/projekte/am.htm> -> Einfacher, modulierbarer AM-Sender zum Selbstbau

<http://www.elektronikbasteln.pl7.de/transistor-einkreiser.html> -> Einkreiser DIY

<http://www.qsl.net/dl7avf/roehren/index.html> -> Röhrentabellen

## AFU - LASERTECHNIK

<http://www.oe1ffs.gmxhome.de/> -> Homepage von OE1FFS über LASER im Amateurfunk

---

#### CB/LPD/PMR/FREENET:

<http://service.alan-electronics.de/CB/> -> ALAN ELECTRONIC - TRX  
<http://www.thiecom.de/ftp/> -> Thiekom FTP - TRX/MANUALS  
<http://service.alan-electronics.de/LPD/> -> ALAN ELECTRONIC - LPD  
<http://service.alan-electronics.de/PMR446/> -> ALAN ELECTRONIC - PMR  
<http://service.alan-electronics.de/Freenet/> -> ALAN ELECTRONIC - FREENET  
<http://www.kb2ljj.com/cb-radios.htm> -> KB2LJJ - CB Mods  
<http://www.hampedia.net/> -> HAMPEDIA - Technische Daten und Mods  
<http://malzev.tripod.com/cb-funk/> -> MALZEV - War mal eine gute Seite. Leider viele tote Links  
<http://mitglied.multimania.de/okramneelk/modifikation.htm> -> Mods an diversen Funkgeräten

#### SCANNER & CO:

<http://www.discriminator.nl/index-en.html> Diskriminator f. Scanner (Englisch)

#### MIKROFONE/STECKER:

<http://homepage.ntlworld.com/rg4wpw/date.html> -> G4WPW - Mikrofone Steckerbelegungen  
<http://www.radiomods.co.nz/mikewiring.html> -> RADIOMODS.CO.NZ - Mikrofone Steckerbelegungen  
[http://www.cbdx.de/ant\\_neu/](http://www.cbdx.de/ant_neu/) -> CBX.DE - Mikrofone Steckerbelegungen CB-Geräte  
<http://www.kb2ljj.com/data/mic/D-104.htm> ->KB2LJJ - D104 Silver Eagle

#### INTERFACES:

<http://www.microham.com/contents/en-us/d145.html> -> microHAM - Kabel zu Interfaces und Keyer (Klick auf Cable Diagrams)  
[http://www.cqham.ru/sch\\_eng.html](http://www.cqham.ru/sch_eng.html) -> Schaltpläne zu Geräten (AFU/Interfaces)

#### RIGPIX & CO:

<http://www.rigpix.com/> -> RIGPIX - RX/TRX/Antennen & Zubehör  
<http://www.universal-radio.com/catalog/index2.html> -> UNIVERSAL RADIO - RX/TRX/Antennen & Zubehör  
<http://www.eham.net/reviews/> -> EHAM.NET - Erfahrungsberichte/Tests  
<http://www.hampedia.net/> -> HAMPEDIA - Technische Daten und Mods  
<http://www.dr-boesch.ch/radio/radio-index.htm> -> Dr. Bösch Empfängerseiten, einiges über Kurzwellenempfänger  
<http://www.cbradio.nl/> -> Übersicht von CB-Geräten und Endstufen

## ANTENNEN & TUNER:

Amateurfunk-Antennen -> HB9ACC - Siebenteiliges Werk um Amateurfunk-Antennen von HB9ACC

<http://www.dl8ncr.de/technik/g5rv/g5rv.html> -> G5RV Selbstbau

<http://www.darc.de/distrikte/c/34/G5RV.htm> -> G5RV Selbstbau

<http://www.dg9sr.co.cc/antennenbau.html> -> Antennen Selbstbau

<http://www.8ung.at/biowl/artikel/a/antenne.html> -> Antennen Selbstbau

[http://www.dl2lto.de/sc/HB\\_J-ANT.htm](http://www.dl2lto.de/sc/HB_J-ANT.htm) -> QRP J-Antenne

[http://www.dc9zp.homepage.t-online.de/tuner\\_dc9zp.htm](http://www.dc9zp.homepage.t-online.de/tuner_dc9zp.htm) -> Selbstbau eines L-Tuners

<http://www.neumann-antenne.de/index.php?id=14> -> Die Neumann Antenne

<http://www.swschwedt.de> -> Messdaten und Richtdiagramme über Antennen, sehr aufschlußreich

<http://www.funkfuchs.de> -> über Antennenabstimmung unter Berücksichtigung der Kabellänge

<http://www.o41.de/antennen.php> -> Funkamateure Dortmund, etliches über Antennen

<http://www.htc.ch/> -> Schweizer Funkamateure, viel über Antennen & Anpassung

<http://freenet-homepage.de/dl7ahw/Antennenlaenge.html> -> Berechnung endgespeister Drähte

<http://www.waniewski.de/index.htm> -> etwas über richtig große, kommerzielle Antennen

<http://fermi.la.asu.edu/w9cf/tuner/tuner.html> -> Simulation für Antennentuner (T - Netzwerk) mit Berechnung der Verluste

<http://www.dl2jas.com/> -> Einer der wenigen Einäugigen unter den blinden FA's, Theorie und Praxis zu Antennen und Anpassung

<http://www.astrosurf.com/luxorion/qs1-g5rv.htm> -> Theorie und Praxis zur G5RV - Antenne

<http://www.baekerei-heitmann.de/DF1BT/> -> Nicht nur Theorie zur Antennenanpassung, Koppler, CW uvam. etliche Links. Sehr empfehlenswert!

<http://spc.cwsurf.de/files/G5RV-W4RNL.pdf> -> Nochmal was zur G5RV

<http://www.qsl.net/dk7zb/PVC-Yagis/PVC-details.htm> -> PVC-Yagis

## KOAXKABEL & STECKER:

<http://www.thiecom.de/ftp/ssb/ssb-stecker-montage.pdf> -> THIECOM - Stecker montage

## STECKER/STECKVERBINDER ALLGEMEIN:

<http://pinouts.ru/connector/> -> PINOUTS.RU - Einfach alle Stecker die es gibt..

## DIVERSES:

<http://bama.edebris.com/manuals/> -> BAMA - Vieleviele alte Schaltpläne. Nicht nur AFU.

<http://www.elo-web.de/> -> Die altbekannte ELO Fachzeitschrift

---

<http://www.dl7awl.de/> -> DL7AWL - Technikforum / Elektronik Projekte

<http://www.mydarc.de/dl7umg/> -> Military Radio Interessensgruppe

<http://www.on-radio.de/> -> Tests und Forum mit Schwerpunkt CB-Funk

<http://www.obermoserradio.at/> -> Volksempfänger - Schaltpläne/Teile/Restauration

<http://www.radio101.de/> -> Radio 101

<http://www.dc9zp.homepage.t-online.de/kurzwelle.htm> -> Viel Selbstbau & Praxisberichte

<http://f6fvy.free.fr/qthLocator/> -> QTH Locator ..... was immer das ist ;-)

<http://users.tpg.com.au/users/ldbutler/> -> LLoyd Butler VK5BR australischer OM, viele Grundlagen über Messtechnik, Intermodulation etc. englische page

<http://www.qsl.net/dk1ag/> -> alles über Quarze, Quarzoszillatoren etc. Buch als Freeware downloadbar !

<http://www.d-no.de/inhalt.htm> -> ehem. DDR - Dipl Ing mit Wissen über Rundfunkantennen und die Stasi

<http://www.nu9n.com/home.html> -> Was man tun muss für hohe Audioqualität beim Senden und beim Empfang; Englisch, aber fundiert.

#### HÄNDLER - GERÄTE, BAUTEILE, KOMPONENTEN:

<http://www.dx-wire.de/> -> Antennendrähte, Abspannung, GFK-Maste, Isolatoren, etc....

<http://www.lambdahalbe.de/index2.html> -> Drahtantennen f. CB u. AFU, Portabel-Antennen..

[http://www.ak-modul-bus.de/stat/drehkondensator\\_am\\_fm.html](http://www.ak-modul-bus.de/stat/drehkondensator_am_fm.html)

<http://www.kn-electronic.de/index.html>

<http://www.neuhold-elektronik.at/>

<http://www.palm-radio.de/deutsch/deutsch.html>

<http://www.wsplc.com/>

<http://www.winklerantennenbau.de/>

<http://www.tecadi.de/> -> Steckmaste

<http://www.antenna-engineering.de/> -> Antennen

<http://www.ukw-berichte.de/>

<http://www.schubert-gehaeuse.de/prod04.htm> -> Drehkondensatoren

#### BERECHNUNGEN:

<http://www.unitconversion.org/frequency-wavelength/kilohertz-to-megahertz-conversion.html> -> kHz/MHz Umrechner

[http://www.unitconversion.org/unit\\_converter/frequency-wavelength.html](http://www.unitconversion.org/unit_converter/frequency-wavelength.html) -> Frequenz/Wellenlängen Umrechner

<http://www.f-27.de/tools-downloads/afu-berechnungen/> -> AFU Berechnungen

<http://www.darc.de/f27/main/tools/index.htm> -> Excel - Berechnungen zu diversen Dingen, Erklärungen auf der Homepage; deutsche & erweiterte Anleitung für MFJ 259 Analyzer

---

<http://www.dc4fs.de/eirp.htm> -> Berechnung von EIRP bei unterschiedlichen Dämpfungen und SWR's; dB - Berechnung

<http://www.widema.de/downloads/dezibel.pdf/> -> Vortrag über Dezibel - Rechnung im Funk ab 3.3

<http://www.sengpielaudio.com/Dezibel-Umrechnungstabellen-Wikipedia.pdf> -> Umrechnungstabellen dB

<http://no.nonsense.ee/qthmap/> -> QTH Locator und Entfernungsberechnung

#### LINKS ZU ANDEREN SEITEN:

<http://www.funkamateure-lahr.de/htm/linkliste.htm> Linkliste der Funkfreunde aus LAHR

<http://www.janson-soft.de/seminare/dh7uaf/index.html> -> Linksammlung zum Amateurfunk und zur Elektronik von SM5ZBS

<http://www.hanssummers.com/penning.html> -> Seite von Hans Summers...und Quarze modifizieren ist noch das Geringste :)

#### RADIOSENDEN LINKS:

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS00-D.html> -> Infoseite

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS01B-D.HTM> -> Allgemeines

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS02C-D.html> -> Abflugstellen

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS03F02-D.html> -> Sonde

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS06C-D.HTM> -> Decoding mit SM

<ftp://cddis.gsfc.nasa.gov/gps/data/daily/2010/brdc/> -> RINEX Daten

<http://www.radiosonde.eu/RS00-D/RS08F01-D.HTM> -> Empfang

<http://www.vaisala.com/weather/products/rs92.html> -> Hersteller

<http://www.jcoppens.com/ant/qfh/calc.de.php> -> Empfangsantenne

Link ins Forum

---

#### Aw: TECHNIK PUR

Geschrieben von OE3FAW - 19.06.2010 23:34

Burkhardt Kainkas Seite: Elektronk Bastelbude

Unter AFU & RADIO Sender/Empfänger/Diverses Selbstbau hinzugefügt

---

#### Aw: TECHNIK PUR

Geschrieben von oe1ffs - 20.06.2010 09:18

Laserfunk Selbstgebaut + Experimente

<http://www.oe1ffs.gmxhome.de/>

---

#### Aw: TECHNIK PUR

Geschrieben von OE3FAW - 20.06.2010 09:50

Sehr gut.

Ich werde gleich eine neue Rubrik über dieses Thema eröffnen -> AFU - LASERTECHNIK

Wir haben diesen Teilbereich des Amateurfunks bisher vernachlässigt, da es uns an Informationen mangelte.

---

Anbei gleich der Aufruf an die "Hüter des Lichts": Ich bitte Euch um Mitarbeit um auch dieses Thema abdecken zu können.

Vielen Dank an Fritz für diesen Link.

=====

**Aw: TECHNIK PUR**

Geschrieben von OE5AHM - 01.07.2010 11:38

[http://www.qsl.net/iw4cb/Standard\\_mod.pdf](http://www.qsl.net/iw4cb/Standard_mod.pdf)

=====

**Aw: TECHNIK PUR**

Geschrieben von OE5DRO - 04.07.2010 18:14

die laserkommunikation hört sich sehr interessant an,  
otto wir müssen unsere masten höher machen :)

=====

**Aw: TECHNIK PUR**

Geschrieben von fabian12 - 04.03.2012 16:41

hi

habe ich gefunden

<http://www.amateurfunkbasteln.de>

=====

**Aw: TECHNIK PUR**

Geschrieben von funker0311 - 07.08.2012 01:08

Wollte mal nachfragen ich suche nämlich eine Bedienungsanleitung für folgendes HFG : Stabo SH 8000 FM. Könnte mir da wer weiterhelfen? bitte danke

=====