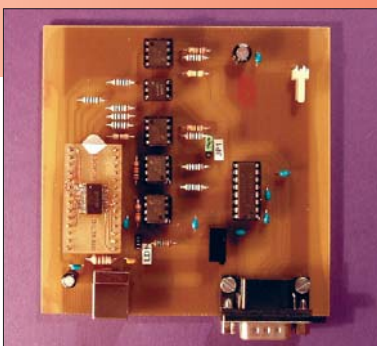


## AKTUELL

Interview	760
Gadgets für Afu	761
Übung und Inforunde zum Notfunk	761
Neue EG-Richtlinie über Batterien/Akkus	761
CEPT-Novice-Klasse jetzt auch in OM	761
Horkheimer Preis 2009	761
Die IARU-Region-1-Konferenz 2008	762
Kommunikation als Führungsunterstützung	762
Mitgliederversammlung	763
Ausstellung: „60. Bodenseetreffen“	763
Meldungen der RRDXA	763
Impressionen und Trends aus Japan	768
Termine	770
Neuheiten	772
Glossiert: Wenn Katzen mitfunken...	796
Aus der Arbeit der Bandwacht	802
Satelliten	805

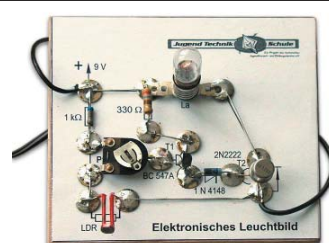
## TECHNIK

Dr. Theodor Prosch, DL8PT SWR bis 2,5 GHz mit dem Handheld messen	764
Martin Kickartz, DG9KS Professionelles Design von Eigenbaugeräten	774
Max Perner, DM2AUO Ein modulares Multi-Mode-Interface	776
Dipl.-Ing. Kurt Peter, DF4ZP Antennen-SWR-Bandbreiten messen mit dem miniVNA	782
Josef Hisch, DJ7AW Endstufe mit automatischer Resonanzabstimmung (2)	786
Jürgen Schaefer, DJ7RI Analoger SAT-Receiver für ATV „aufgebohrt“ (2)	790



### Ein modulares Multi-Mode-Interface

Die Bauanleitung beschreibt ein Interface, welches über USB-Anschluss verschiedene Trx-Typen mit den galvanisch getrennten Signalen der seriellen Schnittstelle steuern kann. Sämtliche Signale der Soundkarte sind galvanisch voneinander getrennt, um Brummschleifen zu vermeiden. Aus dem NF-Signal der Soundkarte kann eine Gleichstromtastung für CW oder FSK generiert werden. **776**



### Die Reißzwecken- und andere Technologien

Der große Vorteil von Reißzweckenschaltungen liegt im einfachen Aufbau und in der Übersichtlichkeit. Sie sind daher für Elektronik-Einsteiger bestens geeignet. Der Beitrag beschreibt anhand eines Schaltungsbeispiels, wie man ein Layout entwirft, um es dann in die Praxis umzusetzen. **806**



Wer braucht extrem rauscharme Verstärker?	773
Tipps zur FD8	785
Collins bleibt cool	793
Kurzwellenstation an der langen Leine	794
Morse-Übungsgerät mit NF-Rückkopplung	794
Lebensversicherung für DC-Verbraucher	795
Serieller Hochpass	795

## FUNKBETRIEB

Dr. Axel Kaltenborn, DF4ZY/EI8JX Bekannschaft mit EI6IZ, Brendan Minish	796
Dieter K. Reibold, DEØDKR „Höhere“ Anreize für SWLs	797
Hubert Henseler, DH1DH OV Selfkant und das Feuerschiff „Elbe 1“	797
Klaus-Jürgen Sauvant, DJ6SN Ein Antennentower im Garten	798
Andreas Schulze, DL4AND Nicht nur eine Übung	801
Christian Petersen, DD7LP DBØHUS schließt Versorgungslücke	801
Daniel Richter, DO6DP Manfred Reimann, DL6OBJ VLF-Empfang mit Entmagnetisierungsspulen	804
Dieter K. Reibold, DEØDKR Radio St. Helena Day 2008	804

## WEITERE RUBRIKEN

Funky	806
AJW	809
Pile-Up	812
DXtra	814
Conteste KW	816
Funkwetter	819
UKW	820
Conteste UKW	821
ARDF	822
Diplome	822
QTCs	823

## CLUB

Lokales	823
Leserbriefe	829
Club	830

Die CQ DL 12/08 erscheint am 27.11.08  
Einsendeschluss für die CQ DL 1/09: 12.11.08



**Titelbild:**  
Der Bau eines Handheld-SWR-Meters bis 2,5 GHz mit einem 8-Bit-Mikrocontroller steht diesmal im Mittelpunkt.  
Foto: Dr. Theodor Prosch, DL8PT

Die Ausgabe steht unter dem Themenschwerpunkt „Messen im Amateurfunk“. Lesen Sie dazu das Interview und den Beitrag ab S. 764.