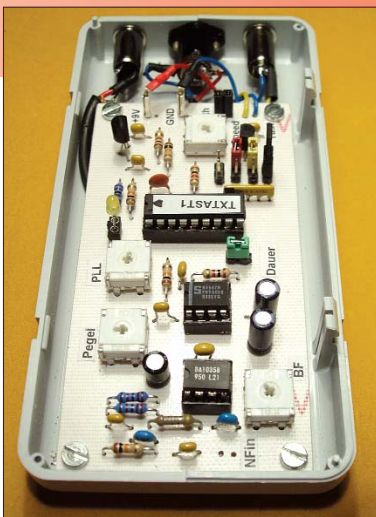


AKTUELL

Interview	236
ARDF-Treffen im Schneetreiben	238
Liste der Sonder-DOKs	238
HAM-Camp 2006 – der etwas andere Fieldday	239
Aktion: Vom Funkamateurl zum Ingenieur	239
DARC startet Fotowettbewerb	239
Theorie mit gehöriger Portion Praxis	240
Ausbildungsfunk unterstützen	241
Hilfe bei Anzeigen nach BEMFV	241
Funkaktivitäten zur Fußball-WM 2006	241
Neue finnische Rufzeichenliste	241
Warum Fragen zu Tickets werden	242
Bandwacht	243
Termine	244
Firmenporträt	246
Neuheiten	247

TECHNIK

Peter Stecher, DH2SAV Tausch alter Hybridmodule gegen MOSFET-Typen	248
Heinrich F. Reckemeyer, DJ9YW Kühlsysteme für Endstufen	250
Klaus Böttcher, DJ3RW Lautsprecher – und Lüftungslöcher – sauber gebohrt	253
Max Perner, DM2AUO Sendertastung mit Relais-Rufton	254
Christoph Kessler, DB1UQ Blechdosen-Recycling	258
Karsten Eppert, DK4AS Hinweise zum Frequenzabgleich von Empfängern und Prüfmitteln	261
Helmut Stadlmeyer, OE5GPL Temperaturgeregelte Entlötstation	262



Sendertastung mit Relais-Rufton

Eine Schaltung mit PIC-Steuerung ermöglicht das ferngesteuerte Einschalten eines Handfunkgeräts und Aussenden von Kontrollsignalen, um z.B. Reichweitentests an Antennen durchzuführen. Die Steuerung erfolgt durch einen 1750-Hz-Ton.

254



Abstimmereinheit für eine kurze Langwellenantenne

Die mechanische Länge von LW-Antennen ist meist wesentlich kürzer als die Wellenlänge. Um kurze Antennen auf 137 kHz in Resonanz zu bringen, wird eine Abstimmereinheit benötigt, deren Aufbau hier beschrieben ist.

184



Einfache Messhilfe	249
Sonnenschirmständer halten Antennen	257

TECHNIK

Ing. Rudolf Kohl, DJ2EY Abstimmereinheit für eine kurze Langwellenantenne	266
--	-----

FUNKBETRIEB

Philipp Prinz, DL2AM BBT-Erfahrungen auf 122 GHz	269
Norbert Notthoff, DF5DP SuitSat – vom Flop zum Riesenerfolg	270
Hardy Zenker, DL3KWF Februar-QSO-Party 2006	273
Martin Rothe, DF3MC Mit DN-Call im BBT aktiv	273
Michael Link, DK7EO Punktzahlen von Contesten	273
Kurt Schips, DL1DA New Orleans – Nachlese einer Katastrophe	274
Dr. Hans Schwarz, DK5JI Länder mit CEPT-Lizenz	276

WEITERE RUBRIKEN

AJW	280
Funky	282
Pile-Up	283
DXtra	285
Funkwetter	289
Conteste KW	290
Conteste UKW	297
ARDF	298
UKW	299
Diplome	302
YL-aktiv	302

CLUB

QTCs	303
Lokales	304
Club	307
Leserbriefe	309



Titelbild:
SuitSat im All,
Quelle NASA

Die Ausgabe steht unter dem Themenschwerpunkt SuitSat. Lesen Sie dazu ein Interview mit Ralf Göß, DL1JU, über das interessante Themengebiet und einen Bericht über SuitSat – dem ausgedienten Raumanzug, der weltweites Echo auslöste.