

AKTUELL

Interview	832
Neue Fragenkataloge	834
Technische Hilfe per DARC-Forum	834
„OsoNet“ – Betrieb per Internet	834
RTA-Briefaktion zum Schutz der Funkdienste	834
Glossiert: Die Ich-AG	835
Funkbetrieb im Zeichen der Fußball-WM 2006 in DL	836
Betrieb aus Sicht der Sonderstation	839
Liste der Sonder-DOKs	840
DAS@PC Neuinstallation	840
Bandwacht	841
Termine	842
Neuheiten	844
Firmenporträt	845
Jahresinhaltsverzeichnis	869

TECHNIK

Thomas Kimpfbeck, DO3MT Software Defined Radio – genial digital	846
Klaus Böttcher, DJ3RW Topfkreise aus Halbliter-Getränkedosen	850
Tobias Haber, DH1TI RPR – das neue robuste HF-Packet	853
Klaus Kuhnt, DF3GU LED-Taschenlampe	856
Oliver Micic, DG7XO DC-Power-Meter für das Shack	858
Wolfgang Gellerich, DJ3TZ Lithiumionen-Akkus	862
Olaf Grage, DJ7TE Collins-Skalen – S-Line und KWM2	866
Philipp Prinz, DL2AM 122-GHz-Transverter – ein Nachtrag	873



DC-Power-Meter für das Shack

Der Autor beschreibt ein Messgerät, mit dem nicht nur die Spannung und der Strom angezeigt werden, sondern auch der Spitzenstrom, die Leistung und elektrische Arbeit. Ein Stundenzähler, beleuchtbares LC-Display mit Bargraph-Anzeige prädestinieren das Gerät für den universellen Einsatz im Shack.

858



Collins-Skalen – S-Line und KWM2

Viele Collins-Geräte sind noch im Umlauf und haben bis heute ihre Liebhaber. Nach über 40 Jahren Betrieb sollte man den Geräten auch etwas Pflege angedeihen. Der Autor geht speziell auf den Service von Skaleneinheiten ein und gibt Tipps zum Aus- und Einbau.

866



Morsen über Drahtleitungen	852
Elektronischer Netzteiltester	855
Abisolieren von HF-Litzen	865
MW-Empfänger – aktualisiert für Tüftler	868

FUNKBETRIEB

Jan Foerderer, DL7JAN DA2006LH vom Leuchtturm Staberhuk	875
Lars Bernhardt, DH1LB Amateurfunk meets YouTube	875
Gianni Nigita, DL7GBN IRCs nur noch über die eFiliale erhältlich	875
Marcus Heger, DL1MH 2. YHOTA 2006	875
Norbert Notthoff, DF5DP Der neue Satellit AMSAT Phase-3E	876

WEITERE RUBRIKEN

AJW	879
Pile-Up	882
DXtra	884
Conteste KW	886
Conteste UKW	889
UKW	890
Funkwetter	893
ARDF	894
Diplome	895
QTCs	897
YL-aktiv	898

CLUB

Club	899
Lokales	902
Leserbriefe	908



Titelbild: Stefan Hüpper, DH5FFL, Hans Carsten Stoffers

Highlights 2006 – Die Dezemberausgabe der CQ DL greift einige Amateurfunkhöhepunkte des Jahres auf und berichtet über Hintergründe. Lesen Sie dazu unser Interview mit Hans Hilberling, DK7LG, zum Oberklasse-Transceiver PT-8000 und eine umfangreiche Zusammenfassung und Auswertung zum Großereignis Fußball-WM 2006.

