

AKTUELL

WAG und JOTA gehen sich aus dem Weg	692
LXpedition	692
DO-CEPT-Regelung für Tschechien	692
Verleihung der Goldenen Antenne	692
DARC unterstützt Klage	692
Neuer DIG-Sekretär	693
Funktelefonverbot in Kraftfahrzeugen	693
Icom Europe mit neuem Hauptsitz	693
ARISS International Delegate Meeting	694
Erstes europäisches HQ-Treffen	695
Die Ausrüstung für den Fieldday wiegt 60 Tonnen	696
Interview	699
Termine	700
Bandwacht	702
Neuheiten	703

TECHNIK

Jürgen Mothes, DL7UJM Stefan Hüpper, DH5FFL Wegbegleiter für drei Wellenlängen	704
Max Perner, DM2AUO Antennenselektion für Kenwood-Geräte	708
Karl-Heinz Sock, DK8JG Liegende Delta-Loop für 160 bis 6 m	713
Christoph Kunze, DK6ED Sloperantenne für 160 bis 30 m	714
Ulrich Graf, DK4SX Schaltungsdesign im Detail	716
Wolfgang Demmer, DD8BD Experimenteller Misch- und Bakenkopf	720

Wegbegleiter für drei Wellenlängen



Lange hat mancher Funkamateur auf einen neuen Trx für den Portabelbetrieb gewartet, der auch im 1,2-GHz-Bereich arbeitet.

Mit dem Handfunkgerät DJ-G7 bringt Alinco jetzt ein

neues Exemplar auf den Markt, das gleich drei UKW-Bänder bedient. Was ist von diesem Transceiver für die Hosentasche zu erwarten? Wie sieht es mit dem Bedienkomfort und der Leistung des DJ-G7 aus? Und vor allem, welche Besonderheiten bringt das Gerät mit? Wir haben den handlichen und kompakten Wegbegleiter in der Praxis getestet.

704



Antennenselektion für Kenwood-Geräte

Wie kann man automatisch die richtige Antenne selektieren und damit die Amateurfunkbänder effektiv nutzen? Diese Frage stellte sich der Autor Max Perner, DM2AUO. Er zeigt auf, wie er den Datenverkehr zwischen Computer und Kenwood-Trx direkt „abhören“ kann und mit den gewonnenen Informationen die richtige Wahl der Antenne trifft.

708



Tipps & Tricks

Zugentlastung für Kabelschuhe mit Feder 712

Eine erstaunliche Mobilfunkantenne 728

TECHNIK

Heinz Bolli, HB9KOF
Die Weiterentwicklung des AT5K 725

Arthur Wenzel, DL7AHW
Grafische Auswertung für Hühnerleitern 727

FUNKBETRIEB

Satelliten 729

Martin Kümmerle, DG7MHH
Die Großraumfuchsjagd bei DBØZU 730

Ulfried Ueberschar, DJ6AN
Thilo Kootz, DL9KCE
PLC-Test sorgt für Unmut im DARC 732

Glossiert: Be a Leader 733

Dieter K. Reibold, DEØDKR
Super-DXing von 2600 m Höhe 734

WEITERE RUBRIKEN

AJW 735

Pile-Up 738

DXtra 740

Conteste KW 742

Conteste UKW 746

Diplome 746

Funkwetter 747

UKW 748

ARDF 750

QTCs 753

YL-Aktiv 754

CLUB

Club 755

Lokales 756

Personalia 759

Leserbriefe 761

Die **CQ DL** 11/09 erscheint am 27.10.09
Einsendeschluss für die **CQ DL** 12/09: 16.10.09



Titelbild: Die Teilnahme am IARU-Fieldday Wettbewerb setzt u.a. voraus, dass die Funkstation unabhängig von Stromnetz und festen Antennenanlagen betrieben wird. Die Organisatoren des Fielddays XXL scheuten keinen Aufwand, um bei ihrer Teilnahme einen neuen Rekord zu erreichen.

Lesen Sie dazu das Interview und den Beitrag ab S. 696.