

Funk-News

Bald bessere Versorgung für Digitalradio im Haus

Mehr Power für T-DAB in Bayern

Durch die Erhöhung der Sendeleistung in Bayern soll der Empfang von Digitalradio in Gebäuden erheblich verbessert werden. Diese Entscheidung könnte Signalwirkung auf andere Bundesländer haben. **Mehr Seite 13**

Skepsis beim Handy-TV

Branchenexperten gehen davon aus, dass sich die Verbreitung von Mobile TV in Deutschland verzögern wird. 69 Prozent der in einem vom eco Verband der deutschen Internetwirtschaft durchgeführten SMS-Voting befragten Fachleute sind der Ansicht, dass sich das Fernsehen auf dem Handy ohne die Mobilfunkbetreiber nicht durchsetzen können. In einer weiteren Umfrage wollte eco wissen, wie viele Bundesbürger im Jahr 2012 regelmäßig auf dem Handy fernsehen werden. 43 Prozent schätzen, dass die Zahl der Nutzer unter fünf Millionen liegt, weitere 24 Prozent gehen von zehn bis maximal 15 Millionen Menschen in Deutschland aus. **Infos: www.eco.de**

RFID auf der CeBIT 2008

Nach der Premiere zur CeBIT 2007 wird der Auto ID/RFID Solutions Park auch auf der CeBIT 2008 eingerichtet. In Halle 7 erwartet den Besucher eine transparente Darstellung branchen- und lösungsorientierter Exponate aus dem breiten Spektrum der Auto ID/RFID-Welt. Außerdem wird die gesamte Kette der Verkehrstelematik gezeigt. **Infos: www.cebit.de**

Immer up-to-date mit dem FE-Abo

10 x im Jahr für nur 10 €
www.funkempfang.de

Hörer-Tipps: Antenne verrät die Funkfrequenz

Man kann den Funkscanner vom Anfang bis Ende seines gesamten Empfangsbereich scannen lassen, um aktive Sender zu finden.

Man kann sich aber auch gezielt die Antennen in der Umgebung anschauen und daraus Rückschlüsse ziehen, wo Empfangserfolge am wahrscheinlichsten sind.

Unser Empfangsprofi Horst Garbe gibt Tipps und erklärt die unterschiedlichen Antennenarten und -formen. **Seite 4**

Funkvideokamera (kl. Bild) und CB-Funkantenne mit Discone.



Antenne auf Dach der Universität in Hannover DRM+ – Modellversuch läuft



Die Niedersächsische Landesmedienanstalt (NLM) führt seit 2005 mit der Universität Hannover und der Firma Starwaves einen Modellversuch zur Erprobung digitaler Hörfunktechniken in Hannover durch. Zunächst wurde die Nutzung eines Kurzwellenbereichs zur Hörfunkversorgung mit dem digitalen Sendesystem DRM (Digital Radio Mondiale) im lokalen Bereich erfolgreich getestet. In einem weiteren Schritt wurde der weltweit erste DRM+ Sender in Hannover am 20. November eingeschaltet. DRM+ ist ein schmalbandiges digitales Hörfunksystem und könnte einmal den UKW-Hörfunk ablösen. **Seite 14**

Praxistest: Uhrenradios von Pure und Sangean Wecken auf hohem Niveau

Bei einem Radiowecker darf man keine Kompromisse eingehen, wenn man sich nicht jeden Morgen aufs Neue ärgern will.



Nach einigen Reinfällen inklusive Rückgabe beim Händler hat FE nun im Test zwei Geräte für gut und sehr gut befunden: beide mit DAB- und UKW-Empfang, der Chronos CD zusätzlich mit CD-Player. **Seiten 13 und 15**



Chronos CD von Pure Digital (links) und Sangean DCR-9.



Die vakante Spitzenposition unter den softwaredefinierten Empfängern der WiNRADIO G3-Reihe wird jetzt vom G315 eingenommen. Ausgestattet mit eigenem DSP und erweiterten Softwarefunktionen stellt sich der Breitbandempfänger professionellen Aufgaben. **Seite 6**

INHALT

Funkempfang: Was dem Scanner-Hörer die Antenne sagt	4
Geschenk-Tipps: „Technisches für den Gabentisch“ und „Bücher für Funk-Freunde“	2/10
Test: DAB-Radiowecker von Pure und Sangean im Test	13/15
Test: Mächtiges Werkzeug zur Überwachung: WiNRADIO G315e empfängt bis 1.800 MHz	6
Funkempfang: Relaisfunkstellen-Netz wird immer dünner	12
Digitalradio: Sendestart von DRM+ in Hannover	14
Leser-Service: So sparen Sie viel Geld beim Drucken	19
Impressum	19
Zu guter Letzt: Funk-News Vorschau	20

Text-Profis

Wir unterstützen Sie bei

- **PR-Aktionen**
- Wir schreiben für Sie
- **Produkt-/Werbetexte**
- Wir erstellen für Sie
- **Bedienungsanleitungen die jeder versteht**

Was wir sonst für Sie tun können, erfahren Sie unter

www.hurcks.de

RMB Dieter Hurcks
Tel. 05136 896460