

leden - únor 2006



RADI AMATÉR

cena 59,- Kč / 73,- Sk

ročník 7, číslo 1

Časopis Českého radioklubu pro radioamatérský provoz, techniku a sport



V tomto čísle:
HAREC - co, proč a jak
Vysílání z propasti Macocha
NVIS antény pro krátké vzdálenosti
Externí SSB a CW demodulátor k R4
Zkrácená anténa Windom pro 160 a 80 m
Úprava podmínek pro provoz QSL služby



Zagreb Radio Fest 2005

Ve dnech 17.–18. 9. 2005 se zúčastnila delegace českých radioamatérů, složená ze zástupců ČRK a Radioklubu OK1KHL Holice, setkání chorvatských amatérů Zagreb Radio Fest 2005 v Zagrebu. Setkání se za českou stranu zúčastnili předseda ČRK Ing. Jaromír Voleš OK1VJV, Sveta Majce OK1VEY, Karel Košťál OK1SQQ, Martin Korda OK5MK, Jaroslav Chmelík OK1HDU, Ivan Kohout OK1MOW, Vladimír Půža OK1VLA a Václav Busta OK1MWA. Cestovali jsme do Zagrebu tentokrát přes OM a HA za velmi krásného a teplého počasí.

Setkání se konalo ve velkém sportovním areálu Jarun na okraji Zagrebu, kde je i QTH klubové stanice 9A1A. Po celou dobu setkání však bylo nepříjemné počasí, chladno kolem 11°C, mrholení a vítr. To se projevilo patrně i na relativně malé účasti (ve srovnání s Holicemi). ČRK s Radioklubem OK1KHL tam měli prezentační dvojitánek s informacemi o radioamatérské činnosti v OK. V sobotu na slavnostním zahájení se předseda HRS Petar Miličić 9A6A pochlubil mimo jiné i

tím, že den předtím konference I. regionu IARU rozhodla, že její další konference se uskuteční v roce 2008 na ostrově Cavtat v blízkosti Dubrovníku.

Středem pozornosti účastníků byla tradičně radioamatérská burza a potkávání se s přáteli z radioamatérských pásem. Významnou atrakcí předváděl Mladen 9A4ZZ, a sice multibandovou vertikální anténu vhodnou pro místa, kde není místo na plnorozměrové antény. Že to funguje se přesvědčil Ivan OK1MOW v pileupu OK stanic v sobotu odpoledne. Autor 9A4ZZ přislíbil svou účast a prezentaci této antény na setkání v Holicích 2006 i její publikaci ve sborníku Holice 2006.

Pokračování na str. 9



Spojení s OK navazuje Sveta OK1VEY a Ivan OK1MOW



Vysílací středisko 9A1CCY/ 9A5Y



Zajímavá multiband anténa 9A4ZZ



Antény ve vysílacím středisku



Zagrebfest na výstavišti JARUN v Záhřebu



Stánek ČRK a OK1KHL



Přijetí u starosty města



Milé přijetí v mateřské škole Ferdý Mravence



Představujeme ACOM 1000



Cena 69 000 Kč vč. DPH - skladem

ACOM 1000

Výkon, komfort, všestrannost

- Vř výkon až 1000 W trvalá nosná bez časového omezení, buzení 50-60 W
- Vřechna amatérská pásma KV + 6 m
- Podpora manuálního ladění s funkcí „True Resistance Indicator“ umožňuje snadný přechod z pásma na pásmo s přesným vyladěním za 5-10 s
- Vestavěný anténní tuner přizpůsobuje při plném výkonu až do PSV 3:1, při menším výkonu jsou tolerovány vyšší hodnoty PSV
- Rozměry a hmotnost: 422 x 355 x 182 mm (ř x h x v), 22 kg

Rada logaritmicko-periodických antén 6, 8, 10 a 12 prvků, 13-30, 10-30, 7-30 MHz



ACOM 2000A

Absolutní špička mezi PA – provoz bez kompromisů

- Vř výkon až 2000 W CW/SSB, 1500 W trvalá nosná bez časového omezení, buzení 50-60 W
- Vřechna amatérská pásma KV
- Přepínání na jiné pásmo, ladění: počáteční proces pro přizpůsobení méně než 3 s, přeladění <0,2 s při pohybu na jiný segment stejného pásma a < 1 s při přeladění na jiné pásmo
- Vestavěný automatický anténní tuner přizpůsobuje při plném výkonu až do PSV 3:1 (2:1 na 160 m), při menším výkonu jsou tolerovány vyšší hodnoty PSV
- Rozměry a hmotnost: 440 x 500 x 180 mm (ř x h x v), 36 kg

ACOM 1010

Malý a lehký PA pro každého

- Vř výkon až 700 W PEP, 500 W trvalá nosná bez časového omezení, buzení 50-70 W
- Vřechna amatérská pásma KV
- Podpora manuálního ladění s funkcí „True Resistance Indicator“ umožňuje snadný přechod z pásma na pásmo s přesným vyladěním za 5-10 s
- Vestavěný anténní tuner přizpůsobuje při plném výkonu až do PSV 3:1, při menším výkonu jsou tolerovány vyšší hodnoty PSV
- Dva anténní výstupy přepínatelné z předního panelu
- Osazení 1 ks 4CX800A/GU74b
- Telefonická hot-line technická podpora
- Napájení 85-132 V, 170-264 V (nominální nastavení 100, 110, 120, 200, 210, 220, 230 a 240 V, +10/-15 %), 50-60 Hz, 1200 VA jednofázově pro plný výkon
- Rozměry a hmotnost: 406 x 315 x 150 mm (ř x h x v), 16 kg

ACOM 2S1
automatický přepínač
2 TRX - jedna zátěž



Cena 150 600 Kč vč. DPH



Cena 49 700 Kč vč. DPH

ACOM 2000S/SW
dálkově ovládaný přepínač antén
s automatickou řídicí jednotkou

Dále nabízíme:

Oficiální zastoupení ACOM v ČR: Cassiopeia Consulting, a.s.

E-mail: acom@radioamater.cz, Web: <http://acom.radioamater.cz>,

Telefon: +420 241 481 028, Fax: +420 241 481 042

Předváděcí centrum: Prodejna DD Amtek, U Výstaviště 3, 170 00 Praha 7