

SHORTWAVE BULLETIN

Nr 1282
950423
Nxt Nr
950505

Redaktör: AHK, Anders Hultqvist, Hölövägen 11, 125 40 Älvsjö
Tel 08-647 64 19. Fax 08-749 23 80. Internet: ahk@public.se

Allra senaste nytt: http://www-bprc.mps.ohio-state.edu/cgi-bin/hpp/ahk_DX_digest.html

På mottagarfronten händer det saker nu i vår. Både Drake och Lowe kommer med nyheter. Drake R8 har tagits ur produktion och ersätts snart av Drake R8A, med förbättrad dynamik, utökat stationsminne, enknappsfunktioner för mode och filter mm. Samtidigt sänker man priset rejält på ineliggande lager av R8. Lowe presenterar i slutet av april sin nya 250-modell, som enligt bild ser ut att vara större till formatet än sina föregångare. Ingen av dessa modeller verkar använda sig av DSP, tyvärr. Lowe 250 inte ens passband tuning! Se nedan för mer info om dessa mottagare.

Denna gång får redaktionen skriva två kors i taket för egen del! Dels dök det helt oväntat upp ett QSL på den rapport från -92 som nog var en av de senaste jag skrev. Dels har jag blivit av med den förhatliga störmattan som jag haft i flera år vid mitt QTH, och som framför allt förpestat mellanvägen. Det visade sig bero på att en av de ingående faserna på elnätet vid huvudströmbrytaren var i så dåligt skick att den måste sänt ut knaster därifrån medan den sakta brändes av. Under påskhelgen gick den slutligen av helt och ett brunt, äckligt luktdande moln rann ut ur proppskåpet. Kostnad 2.500 för detta jobb av jourgubbe. Men det var det värt, tyckte DX-aren. Smälningen inom mig hade dock en annan åsikt. Nu är det "bra" storstadsbruset kvar att tränga sig igenom.

Någon som definitivt inte har något brus överhuvudtaget, verkar det som i alla fall, är KO. Kolla in hans tips denna gång so får ni se själva.

Eftersom det är konventdags nästa stopdatumshelg, så blir deadline fredagen den 5 maj för alla tipsare. Faxen och den elektroniska brevlådan tömmes därför också kl 1600 den 5 maj!

QSL

Leif Blomqvist: Radio Cusco-6195 svarade med långt och trevligt personligt brev från v/s Raul Siu Almante; AWR Europe både 6055 och 9455; RRI Merauke-3905 brev, QSL-kort. V/S Kapala Seksi Siaran. Kör m ed 10 kW; Rádio Difusora de Londrina-4815 stor infofolder om 35ª Exposição Argoprodução e Industrial de Londrina med påskrivet QSL-text av v/s Walter Roberto Manganosti; R Nova Visão-11704 med stort kort

Dan Olsson: VOA Krasnodar-12055 kort, vimpel, rapportkort; AWR Velke Kostolany-6055 men vad fick du?; KJES Mesquite-15384,5 kort; Radio Nederland/Nauen-7130 kort; Rádio Pioneira de Teresina-5015 brev, broschyr v/s Presidente Tony Batista; Radio Tele Stereo Roma-6012 brev, dekal

Ivonne Eliasson: Radio Condorcunqui-4318 brev från borgmästaren Octavio Shacaimé Huahua samt foto på Aquaruna-Huambizafolket. En riktig pärla tycker Ivonne, och det får vi hålla med om. Men vad skrev borgmästaren för något? Äger han stationen och kör borgmästeri på halvtid, eller tvärtom?/AHK

Tore Larsson: Christian Voice Lusaka-4965 trevligt brev; Rádio Nova Visão-11705 med det stora kortet. Men kan detta verkligen räknas som QSL? Visserligen sade en gång den nu saligt avsomnade (?) QSL-komitén att omen station svarade likadant varje gång skulle det räknas som QSL, men i alla fall?(/Ja, vad tycker ni andra?/ AHK)

Kenneth Olofsson: Radio Cora-4915 QSL-kort efter många försök; Radio Oriental, Tena-4780 kort och foto efter f/u; v/s Luis Enrique Espín Espinoza, Ger. Gen.; Sedan överraskar TIN med följande QSL: Radio Andina-4996 brev, stc, visitkort, v/s Teodosio Muños Inga, adm; Radio Paucartambo-4510 brev, v/s Irwin J. Berrios P. Ger. Gen.; Radio Adventista Mundial-3869 brev, visitkort, v/s David Vásquez Abanto, secr.; La Voz de San António-6628 "Certificado" , v/s Walter Hugo Silva Bautista. (Mycket stiliga QSL må jag säga, men vem/vad är TIN? Är det något jag missat?/AHK)

Thord Knutsson: KAIJ Dallas TX-15725 med två kort, v/s Fred Bithell; KTBN Salt Lake City UT-15590 kort, sch och diverse skrifter; KJES Mequite NM-15385 med hemmagjort kort och schema; RRI Jambi-4925 brev, v/s Adjuzar Ujang Abbas, stn manager; Radio Japan via Moyabi-17780 kort och en massa trycksaker, VOA via Krasnodar-12005 kort, schema, vimpel, stickers mm; VOA Marocko-15410 (samma skörd som Krasnodar)

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3220	17.4	0305	Channel Africa på ny frekvens med nyheter och information samt reklam för "Intra Air" som flyger från Entebbe och Ndola till Johannesburg. 2-4	TK
3224.8	17.4	0242	R. Maya med religiösa program på SS. Hårt trängt mellan två utility. 2-3	TG
3359.9	17.4	0217	Lv de Nahuala med program på indianspråk. 3-4	TG
3580	6.4	0228	<u>Radio Católica Nacional, San Carlos, Colombia.</u> En pirat som överraskade med bra hörbarhet och fin HC-musik helt enligt HK's beskrivning, 2-3	KO

4606.4	13.4	2044	RRI Serui för svag för rapport 1	TG
4780	5.4	0020	Radio Coatán, Guatemala svagt och inte rapporterbart px. Ett klart "...en Radio Coatán" kunde dock höras. 1-2	KO
4799.8	17.4	0231	Buenas Nuevas med religiösa px på något indianspråk. 3-4	TG
4805	9.4	0140	R Dif Amazonica (heter den verkligen så?/AHK) spelade Gilberto Gil, Q3	DO
4828	15.4	2051	R. Zimbave reläade R3. EE och amerikansk dussinpop. 3	TG
4835.2	17.4	0214	Sistema Radial Tezlutan med sin eviga marimba musik. 4	TG
4865	15.4	2317	LV del Cinaruco med rek för Oni Malta och Cerveza Marinera. 3	TG
4890	13.4	2000	NBC Port Moresby med "Good Friday Special" och nx på ee och pidgin. 4	TG
4930.6	16.4	0224	R. Internacional med "La hora Internacional" och trevlig musik.	TG
4950	17.4	0255	Rádio Nacional, Angola på morgonkvisten. 3	TK
4955	17.4	0002	R. Dif Nacional de Colombia med något som lät som en sändning från någon festival. 2-3 och fruktansvärt dålig modulation.	TG
4965	8.4	2150	R Juan XXIII med religiöst försvann plötsligt 2200, Q3 (Snälla Dan, var snäll och skriv dina tips i <u>exakt</u> den ordning som bullen har, tack. Dvs frekv-dat-tid-info/AHK)	DO
4965	14.4	1742	Christian voice som inte helt oväntat gick mycket bra. 4	TG
4976	16.4	2011	R. Uganda med radioteater. 3	TG
4990,7	22.4	0316	Radio Ancash Q3	AHK
4995,8	22.4	0313	Radio Andina med info, tc och anrop, Q3	AHK
5010,3	22.4	0310	ERPE Riobamba rätt stark	AHK
5040	15.4	2236	LV de Yopal med rek för en festival sponsrad av en stor läskedrycksfabrikant. 3-4	TG
5075	14.4	2236	Caracol pratade om problem med narkotika trafiken i Colombia. 4	TG
6050	12.4	2230	R Nigeria Ibadan QSA2/3	TBV
6055	17.4	2314	R Continental med mycket musik och småprat och ID mellan låtarna	TBV, IE
6105,2	18.4	0010	Radio Panamericana, La Pz med ID och reklam 2-3	KO
6109a	13.4	2345	(Tent) Radio Dif. Integración. El Alto med px på Aymara och spanska. El Alto nämns ett par gånger så jag är ganska säker. QRGn är ganska jobbig. 2+	KO
6115.7	16.4	2218	LV del Llano med summering av dagens fotbollsresultat. Fruktansvärd modulation på den här också. 2-3	TG
6116	17.4	2250	LV del Llano med reklam både före och efter heltimme	IE
6120	12.4	2245	R Globo med "A voz do Brasil"	TBV
6142	15.4	2330	<u>Radio Mauro Nuñez, Bolivia</u> veckans chock. Efter förra SWB kollade jag 6142 visst fanns där en station störd av Concordia 6141,4. C/d med ID 2335. Den 17.4 mycket starkare med musikprogram och flera klara ID. 1-3	KO
6142,1	22.4	2345	OID LA med hvy QRM fra 6145 mest bare mx med ID hver hel og halv time	TBV
6188,3	21.4	2315	R Oriente QSA2	TBV
9735	ofte	2215	R Nac Paraguay varierer opp mot 9737,5	TBV
9780,3	15.4	1800	R. Yemen Sana'a med en timmes program på EE. 3-4	TG
11813	8.4	2040	R Brasil Central med fotboll	DO
11830	21.4	2205	R Anhanguera "A voz do Brasil" QSA3	TBV
11917	21.4	2210	R Gaucha ute av frekvens denne kvelden	TBV

Cadena SOLAR (Sociedad Latinoamericano de Radio difusión)

Följande stationer tillhör ovanstående kedja enligt uppgift via Radio Quito via BM:

Radio Quito (Ecuador), Radio Panamericana (Bolivia), RCN (Colombia), Radio Programas del Peru (Peru), Radio Caracas (Venezuela). Sammanlagt har man 100 milj lyssnare! Påstår man. (Adjö BM!?)

Saxat från Internet via AHK

Date: Wed, 19 Apr 1995 15:51:46 GMT From: Info@lowe.demon.co.uk (Sales Desk)

To: ahk@public.se

HF250 Advance Information

The Lowe HF250 is set to become the new world standard for mid-priced receivers. Building on from the world-wide success of our HF225 and HF150 models, the new HF250 combines Lowe's traditional high standards of performance and quality of construction together with the advanced facilities and control features required by today's discerning listener. Many of the new features we've added have been suggested by many owners of our previous receivers, proving we do listen to our customers!

Features:

Frequency coverage 30kHz to 30MHz. Tuning step size 8Hz. Back-lit display. Display now reads to 100kHz. 255 memory channels. Memory channels store frequency, mode, filter selection and attenuator setting. Computer control via built-in RS232 port. RS232 reads to and from the radio for upload / download memories. Clock with 2 independent timers. Fixed level output for decoding and tape recording. Tape recorder switching output. Fast tuning in 10kHz steps . 1MHz up / down tuning. Mode

selector carousel. Options: Infra red keypad available as option. Synchronous detection available as an option

The HF250 has been designed with one purpose in mind; the ability to offer the user an HF receiver which has the performance potential of the best receivers on the market, but at a much more attractive price. We have concentrated on the real attributes which any HF receiver needs today - the reciprocal mixing and dynamic range. Thus we have a quiet receiver which has better overload characteristics than many other sets, which lets you hear the stations that are there, and not some intermodulation products generated within the equipment itself.

The tuning range - 30kHz to 30MHz without gaps. The tuning rate is determined by synthesiser design, and in the HF250 is basically 8 Hz steps - better than most receivers, and giving the true "VFO feel" to the user. Turning the tuning dial will increase the step rate and we've added a new "fast tuning" button - simply hold this switch in during tuning and you get 10kHz steps. We've retained the 1MHz UP / DOWN switches popular with HF225 owners allowing you to move around the frequency range quite quickly. Probably the most requested feature we've had was for an extra digit on the frequency display and some form of illumination so our new back-lit display now reads to 100kHz. You'll also be able to tune your HF250 from the comfort of your armchair with our new IR250 infra-red controller

Modes available - CW, USB, LSB, AM; and with the optional DU250 detector board, FM and synchronous AM as well. Frequency display in all modes is absolutely correct. The HF250 comes with a comprehensive set of IF filters. For AM listening we have 10kHz, 7kHz, and 4kHz, allowing best use to be made of good strong signals whilst allowing better selectivity with narrower filters for those who like to winkle out weak DX stations. For the SSB listener, we've gone for 2.2kHz as being optimum for utility listening around the commercial bands and at the same time being sharp enough to sort out ham radio stations with a tendency to operate very close together! We've also included a 200Hz audio filter for sharp CW reception. If the DU250 is fitted, there is an additional 12kHz bandwidth for FM (communications) use. All the filters for this impressive array of bandwidths are fitted as standard and included in the price, and are not expensive options. The optimum bandwidth is automatically selected to suit the mode in use, but the user can over-ride the selection and choose his own alternative, which the receiver remembers when mode changing.

The HF250 has a bank of 255 memories for storing any frequency within the tuning range of the receiver. The contents of any memory can be reviewed at any time without stopping the receiver working on the existing frequency in use. If you wish to transfer the memory contents to the main display and listen to the memorised frequency, a single press of the "Recall" button will do just that. A second way of using the memories is the "Channel" mode in which the memories can be scanned using the main tuning knob, with the receiver tuning to each memorised frequency as it appears on the display. Extremely versatile in use, and an example of the thought which has gone into the HF250.

All frequency information is shown on the main display, together with the filter status, attenuator status, memory channel contents, and "in lock" indication for the synchronous AM detector and clock. Computer control has become very popular in the last few years so we've included an RS232 interface in the HF250. This will allow selection of frequency, filters, attenuator and management of memory channels. No doubt the well known software writers will be developing drivers for the many control packages available today. The record output socket has a fixed level, ideal for tape recoding but now probably more used for providing input to software and hardware decoders, allowing reception of FAX, RTTY, Morse etc. For those who still like to tape, we've also added a remote tape recorder switch controlled by the internal timers to switch your tape recorder on or off.

The HF250 operates from 12VDC, and a mains power unit is included in the basic price. You can of course run it from a vehicle battery and an optional DC lead will be available with a cigar lighter connector. If portable operation appeals, a further option available is an active whip aerial, the WA250; the pre-amplifier fitting inside the receiver, and the telescopic whip connecting to the coaxial aerial socket on the rear panel. The whip amplifier can also be used as a pre-amplifier for short wire aerials in difficult locations.

All in all, the HF250 is an amazing receiver, and is guaranteed to satisfy the genuine listening enthusiast who will appreciate its uncompromising performance. Call in at the EDCO booth at the Dayton Hamvention and see the HF 250 for yourself. It will be available at the better shortwave radio dealers within a couple of months or so. You will not be disappointed. If you would like to see a picture, point your Web browser at URL <http://www.demon.co.uk/lowe> and follow the links to the receiver pages.

News from R.L Drake Company

The Drake R8 receiver, in the product line since 1991, is being discontinued when present stocks are exhausted. The R8A will replace the R8 and will begin shipping in May or June. Several additional features include, but are not limited to, the following: single button access to mode and bandwidth selection, an improved display, an expanded 440 station memory, improved dynamic range, and an alpha-numeric station display. The suggested retail price is \$1,099 (an increase of \$100 over the R8). The Drake SW8 price will also change May 1. The new price will be \$699 suggested list. (via Tom Sundstrom)

☎
TIPSFAXEN 08-749 23 80 - DEADLINE FREDAG
5 MAJ 1600