

NewsLetter di Sezione

Messaggio aperiodico informativo interno trasmesso dalla Sezione ARI di Milano
inviato a mezzo e-mail ai radioamatori che ne fanno esplicita richiesta

A.R.I. Sezione di Milano, Via G. Natta 11 Milano 20151 (aperta martedì ore 21.00)

Tel.: 02.38.00.29.03 (Seg.tel.) Fax:02.30.87.982 <http://www.arimi.it> newsletter@arimi.it

e-mail del: 29 aprile 2002

NUMERO SPECIALE

COSA OFFRE AL RADIOAMATORE IL MERCATO

RICETRASMETTITORI

apparecchi HF-VHF-UHF-SHF all - mode



Il nuovissimo RTX Orion dalla TenTec. Ham bands only, 32 bit DSP e tante altre novità dalla prestigiosa casa americana.

**La Sezione di Milano
RADDOPPIA!!!**

Il CDS, durante l'Assemblea Ordinaria, ha annunciato l'apertura della Sezione anche venerdì sera.

Appuntamento a partire dal 10 maggio 2002

VENITE A TROVARCI!!!!!!!

Questo nostro speciale

Sfogliando una qualsiasi rivista straniera si può notare come tutti gli inserzionisti tendano ad indicare i prezzi della merce in vendita. In Italia invece ognuno ripropone le solite foto dei soliti apparecchi... promettendo l'offerta o altro ma senza dare indicazioni al lettore.

Con questo numero della NL vogliamo fare una completa panoramica sulle stazioni base/veicolari all mode HF/VHF/UHF. Forniamo gli street price (non il prezzo di listino ma quello generalmente praticato, in Euro...) ed una tavola utile per fare comparazioni. A noi sembra che ci sia un certo fermento ed interesse... speriamo quindi di fare cosa gradita a voi tutti. Appena pronto seguirà lo speciale sulle apparecchiature FM only.

WWW.ARIMI.IT

**IMPIANTO ELETTRICO
A NORMA**

Appena possibile provvederemo a completare il setup della stazione radio con l'impianto elettrico completamente rinnovato

Notizie dal mondo

Possessori di FT 817

Segnaliamo l'esistenza di una frequenza: 28.817 dove gli utilizzatori di questo fantastico mini ricetrans possono scambiare informazioni.

Ham Radio nello spazio

Nuovi Ham-Sat francesi

L'AMSAT ha annunciato che due nuovi mini satelliti radio amatoriali francesi (picosat) saranno lanciati il 3 maggio 2002. Ambedue i satelliti sono stati progettati e costruiti dall'AMSAT francese. Sono alimentati a batteria e dovrebbero operare in orbita per circa 40 giorni. Ambedue trasmetteranno messaggi registrati usando NBFM insieme alla telemetria. I dati saranno trasmessi @400 baud BPSK. Le frequenze di downlink sono 145.840 e 435.270

ARISS: ancora due scuole in QSO

L'astronauta Dan Bursch, KD5PNU a bordo della base spaziale internazionale, due settimane fa ha avuto modo di rispondere ad alcune domande via ham-radio poste da una appassionata scuola elementare. Il 16 aprile con la Quogue School di Long Island (NY) 10 scolaretti hanno potuto fare 17 domande a Bursch. Il giorno seguente, 17 aprile, Carl Walz KC5TIE è stato intervistato attraverso il servizio di radio amatore dai giovani della Caribbean Preparatory School di Porto Rico Entrambi i collegamenti con la NA1SS sono stati possibili e realizzati grazie al programma ARISS

RSOISS

Prestate la massima attenzione a 145.800 FM poiché per i prossimi giorni sono previsti collegamenti in voce tra gli astronauti e i radioamatori a terra. Lo stesso si può dire per i modi digitali: sintonizzate la vostra stazione packet e vedrete scorrere messaggi dalla base spaziale. Per la cronaca: up link a 145.990 (frequenza per gli europei)



International Marconi Day

Ancora una volta, sabato 27 aprile si è avuta una giornata caratterizzata dalla presenza di una moltitudine di stazioni, nel mondo, con nominativi speciali e QTH commemorativi di Guglielmo Marconi.

www.ardf.it

“La croce” di tutte le volpi....

www.i2sdd.net

Per tutti coloro che sono interessati al mondo dell'A.P.R.S. un sito da tenere sempre d'occhio... sempre perfezionato dall'instancabile Ugo, i2sdd.

Altro sito da non mancare è www.aribg.it il sito ufficiale della Sezione ARI di Bergamo, vero punto di riferimento per tutti gli OM italiani e non.

IU2M



Apertura del venerdì

Si tratta di una delle cose che più volte è stata chiesta da voi Associati: poter frequentare la nostra Sezione qualche giorno in più del classico martedì. Bene, eccovi accontentati: il venerdì sera (a partire dal 10 maggio) la nostra Sezione sarà aperta per tutta la normale attività. Si tratta di un esperimento che si protrarrà fino alla chiusura estiva. Se avrà successo, a settembre, sarà definitivamente adottata la soluzione dei due giorni.

Fateci sapere che cosa ne pensate!!!

newsletter@arimi.it

RADIANT 2002

Il Consiglio Direttivo di Sezione è già al lavoro per organizzare la manifestazione RADIANT che si terrà, come di consueto, a giugno. Saremo presenti con uno stand impostato in modo nuovo e speriamo che possa essere da voi apprezzato.

Vi comunichiamo che RADIANT quest'anno vedrà anche il debutto dell'edizione autunnale:

il 5 e 6 ottobre si terrà la terza edizione.

Buon divertimento quindi e... buoni acquisti!

Bollettino RTTY-PSK31 della Sezione ARI di MILANO

Si tratta di una cosa che ci sta particolarmente a cuore: realizzare un bollettino...un QTC... tipo quello dell'ARRL a cura della nostra Sezione.

Ci sono una serie di problemi logistici ed organizzativi ma confidiamo di poter andare in aria a partire dal mese di maggio.

La NewsLetter ospiterà una pagina dedicata a questa iniziativa che serve a dare un ulteriore punto di riferimento per tutti gli OM di lingua italiana.

Il modo prescelto dovrebbe essere il PSK31, dato che il nostro sodalizio ha sempre puntato su questo innovativo tipo di ricetrasmmissione.

Esperimenti potrebbero essere condotti comunque anche in RTTY.

L'appuntamento dovrebbe essere per il primo e terzo lunedì del mese, almeno in questa prima fase che si può senz'altro definire sperimentale.

Nella prossima NL ogni dettaglio su giorno, ora, frequenza e modo.

CQ

Il WPX CW si sta avvicinando ed è ora di cominciare a fare qualcosa!!!

Tutti gli amici interessati ad operare

con il "mitico call" IU2M.... in alto a destra... le antenne... sono pregati di darci un cenno:

Si tratta dell'ultimo weekend di maggio, parteciperemo come multi operatore/ singolo trasmettitore. Forza ragazzi, fatevi avanti.

Scrivete ORA a newsletter@arimi.it

73 e buon contest de IK2SAI, Tibor

Managers cercasi

Cari amici siamo alla ricerca di qualche volenteroso Associato che ci dia una mano nella gestione della Sala Radio.

Siamo Radioamatori e dunque non dovrebbe essere una cosa sgradita! Vorremmo avere due managers a cui affidare, almeno in parte, la routine della sala ed il piacere di illustrarla a chi ci viene a visitare per la prima volta!

Chi si propone???

Scrivete a newsletter@arimi.it

CONNESSIONE VIA CAVO SERIALE

Il “nostro” Valerio, IW2HNN, (fresco vincitore della gara ARDF riservata ai novice) ci racconta come fare per una delle cose più utili se si posseggono due o più pc.

Oggi come non mai i personal computer sono entrati a far parte della nostra stazione come elemento fondamentale, lo possiamo paragonare quasi al trasmettitore principale. In alcuni casi poi i computer sono più di uno solitamente un portatile e uno fisso. Chissà a quanti sarà capitato di dover trasferire file da uno all'altro per tenere entrambi i sistemi aggiornati. Semplicissimo basta inserire un piccolo floppy e il gioco è fatto. I problemi però arrivano quando il singolo file supera la capacità del floppy, o meglio è più grande di quel 1,4 Mb che il piccolo dischetto può contenere.

La prima soluzione è quella di provare con i vari programmi di compattazione ma anche quando questi non “stringono” a sufficienza diventa davvero difficile.

La soluzione allora arriva da un cavo. Quello che vi sto illustrando è un sistema economico per passare file da un pc all'altro senza utilizzare costose schede di rete o altri sistemi.

Per fare questo tipo di collegamento occorre solamente un cavo tipo: Null Modem e che i due computer da connettere abbiano un sistema operativo Win95 o superiore ma non necessariamente uguale. Per il trasferimento utilizzo un'applicazione di chiamata Hyper Terminal.

Collegare il cavo alla porta seriale dei due pc. Aprire il programma Hyper Terminal e automaticamente vi chiederà di creare una nuova connessione. Scegliere un nome (es: portatile) e l'icona che più ci piace. Nella casella sottostante “Connetti” selezionare: direttamente a com 1.

Ora da una parte siete pronti, ripetere la procedura sull'altro computer.

Vi troverete con questa schermata aperta da ambo le parti, finiamo ora il settaggio del programma su entrambi e saremo pronti alla comunicazione.

Selezionare la casella File poi Proprietà. Si apre una schermata grigia. Controllare che sia selezionata la voce Connetti tramite com 1. Sotto troverete il tasto Configura da premere.

Ora con questa nuova schermata selezionare i seguenti parametri:

Bit per secondo:	115200
Bit di dati:	8
Parità:	Nessuna
Bit di stop:	1
Controllo di flusso:	Hardware

Naturalmente settare gli stessi parametri su entrambi i computer. Ora siamo pronti allo scambio di file della lunghezza che vogliamo.

Dalla barra in alto selezionare l'icona Invia File, scegliere il file che vogliamo trasferire tramite il tastino Sfoglia e successivamente Invia. A questo punto su entrambi i monitor vedrete apparire una finestra con tutti i vari parametri di collegamento e il tempo stimato alla fine del processo. Magicamente troverete il file selezionato dall'altra parte perfettamente copiato.

Ricordiamoci che possiamo solo trasferire File e non Cartelle o Directory se preferite. Per ovviare a questo problema consiglio: se interessa copiare una cartella con numerosi file comprimerla con appositi programmi tipo Win Zip. A quel punto il sistema la vede come un singolo file e il gioco è fatto. Basta poi riscompattarla dall'altra parte.

Vi riporto qui di seguito la piedinatura del cavo Null Modem con spina a 9 poli femmina da ambo i lati perché a quanto pare esistono cavi di diverso tipo:

SPINA A	SPINA B
1	1
2	3
3	2
4	6
5	5
6	4
7	8
8	7
9	XX

Attenzione il piedino n.9 è libero.

Spero di essere stato abbastanza chiaro e che ora non è più un problema avere file di capacità maggiore di un floppy.

Per eventuali domande rimango a vostra disposizione:

indirizzo Packet: IW2HNN@IK2ANE.ILOM.ITA.EU

indirizzo internet: iw2hnn.valerio@libero.it

Perché dovremmo votarvi a priori?

Sempre nella speranza di dare un servizio in più a chi legge la NewsLetter trasmettendo i programmi di coloro che si sono candidati alle prossime elezioni al CDN siamo giunti ad una conclusione.

Ormai infatti stiamo insistendo in maniera decisa su questo argomento da tempo. Ad oggi abbiamo ricevuto uno ed un solo programma di un gruppo di candidati. Abbiamo ricevuto anche una lettera di un candidato che ci dice che non dà programmi perché questi devono essere redatti anche in base agli altri eletti... e giù con mille indicazioni su quello che è e che è stato.

Forse non ci siamo capiti: non ci interessa sapere chi siete o cosa avete fatto. Non ci interessa sapere che siete attivi in 50 MHz, che partecipate a tutti i contest, che avete conseguito il 5BDXCC il WAZ il WAC e il xxx. Non ci importa neppure sapere che siete stati dei managers, dei medici, avvocati, professori, o altro. Vogliamo sapere invece che cosa pensate di voler fare dell'ARI.

Perché anche se avete il 5BDXCC, il WAZ, il WAS, le 3056 contee americane, siete dei mega dirigenti, avvocati ecc. la vostra visione dell'ARI non è detto affatto che ci piaccia. Ed abbiamo il diritto di saperlo prima – eventualmente – di votarvi. O forse pensate che per chissà quale strano motivo noi vi si debba votare a priori?

Povera ARI...e poveri noi

Il mercato degli all-mode

*Analisi di quanto è offerto al radioamatore italiano per l'attività dx
(fonia – grafia e modi digitali in HF, VHF, UHF)*

Diciamolo... l'acquisto di un nuovo ricetrasmittitore "base" per la propria stazione radio è un impegno economico discreto, una di quelle cose che vanno pesate e soppesate al fine di acquistare il meglio che il nostro budget (e le nostre aspettative) ci permette. Non è tuttavia cosa facile, anche se da spendere abbiamo cifre che superano i 2000 €. Infatti negli ultimi anni, alle classiche categorie di rtx, HF, HF veicolare, V/Uhf All mode... ecc. ecc. si sono aggiunti una serie di apparecchi per così dire "trasversali" buoni sia per il dx-er incallito in HF che per chi fa traffico via satellite in V-Uhf... per non parlare delle radio con frontale estraibile – solitamente estremamente compatti – e davvero buoni per ogni stagione (si, anche il contest da una camera d'albergo su una isoletta Iota...).

Il livello generale è senz'altro medio-buono e ciò che probabilmente contraddistingue maggiormente questi apparecchi (che per lo più possono definirsi semi-professionali) dai professionali è – a parte la qualità costruttiva meccanica: troppa plastica in giro...- l'ergonomia, fattore fondamentale che segna la differenza nella facilità d'uso. Esistono multi banda e multi modo gestibili con una dozzina di tasti.

Non è detto che sia un difetto ma certamente rende questi apparecchi diversi dai veri professionali. E che la qualità elettrica sia ad un livello eccellente è confermato ad esempio dall'rtx della Signal One, che altro non è che una rivisitazione dei vari Icom 756 PRO e PRO II dopo che per anni si era lavorato sul Icom 781. Signal One fornisce apparecchi ai militari ed alle stazioni MARS che è l'incontro tra protezione civile, radioamatori e forze militari appunto. Modifiche sui filtri e diverso layout dei comandi ma il cuore resta quello. Lo stesso avrebbe potuto essere fatto su uno Yaesu FT1000 o su un Kenwood 870 o 2000.

Perché questo speciale?

Perché a differenza di quanto accade negli Stati Uniti, dove ogni negozio o rete di negozi, strombazzava ai quattro venti i prezzi praticati (street price...) sulle varie riviste per radioamatori (CQ, QST ecc) nel nostro paese sembra che sia ogni volta un segreto...

Ora, con Internet, le cose stanno un po' migliorando ma, ancora, quando i prezzi sono riportati, se non sono i dati di listino... (senza utilità) poco ci manca.

Per il prezzo finale...telefonare o scrivere una mail.

Sicchè si è provato a mettere insieme le informazioni e quello che segue è proprio quanto è stato indicato volta per volta dai vari negozianti: non è detto che si tratti della migliore quotazione, ma sicuramente è indicativa.

Ci sono anche apparecchi non importati in Italia ma particolarmente interessanti...

73 e buoni dx de Tibor, IK2SAI

TAVOLA DI COMPARAZIONE – ESTATE 2002

Ricetrasmittitori Hf, Vhf, Uhf all-mode

Modello	Street Price €	Gamme d'onda	RX conversioni	DSP	TX PWR	A.T.U.	Keyer	Caratteristiche generali	EHAM.net review Nr.: Voti Voto medio	
MFJ 9xxx series	345 (*)	HF (gamme a scelta)	2	NO	10	NO	NO	Apparecchi venduti in kit	Non disponibile	
Ranger RCI 2950	385 (*)	HF 10 m	1	NO	25	NO	NO	Apparecchio venduto con vari marchi anche in Italia. Di stretta derivazione CB, monobanda per 10 metri	3	4.7
Elecraft K1	412 (*)	HF (gamme a scelta)	2	NO	5	NO	SI	Apparecchio con eccellenti prestazioni venduto in kit. Non importato in Italia (vedere le note)	1	5.0
Patcomm PC-500	555 (*)	HF 10,20,40,80m	2	NO	15	NO	SI	Prodotto quasi artigianale. Insieme all'altro modello è particolarmente dedicato all'RTTY. Non importato	7	4.7
Kenwood Ts 50	700	HF	2	NO	100	NO	NO	In catalogo dal 1993. Primo mini rtx hf. Esiste ATU esterno dedicato. Robusto ed affidabile. Buon prezzo	11	4.4
Elecraft K2	810 (*)	HF	2	Option	10	Opt.	SI	Stato dell'arte nel mondo dei kit. Può anche essere alimentato a batterie. Non importato (vedi note)	45	4.8
Yaesu FT-817	900	HF/6m VHF/UHF	2	NO	5	NO	SI	Apparecchio portatile QRP. Anche a batteria. Estrema versatilità. Grande numero di accessori	57	4.7
Yaesu FT-840	850	HF	2	NO	100	NO	NO	Entry level senza fronzoli ma completo per chi bada al "sodo".	40	4.5
Ten Tec 516	860 (*)	HF	2	Media Frequenza	20	NO	SI	Apparecchio annunciato dedicato al QRP	Non disponibile	
Ten Tec 526	950 (*)	6m/VHF	2	Media Frequenza	20	NO	NO	Apparecchio di piccole dimensioni ideale per gli IW...	7	4.4

A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione
 Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a newsletter@arimi.it - Arretrati su <http://www.arimi.it>

Modello	Street Price €	Gamme d'onda	RX conversioni	DSP	TX PWR	A.T.U.	Keyer	Caratteristiche generali	EHAM.net review Nr.: Voti	Voto medio
Alinco Dx 77 T	965 (*)	HF	2	NO	100	NO	NO	Apparecchio "senza fronzoli" ma completo. Non importato in Italia.	14	4.7
Icom Ic-718	1000	HF	2	Option	100	NO	NO	Apparecchio semplice e facile nell'uso. Esiste per gli SWL la versione "solo ricevitore"	42	5.0
Alinco Dx 70 TH	1.040 (*)	HF/6m	2	NO	100	NO	NO	Versione mobile DX-77. Frontale asportabile. Buona scelta per iniziare.	55	4.4
SGC 2020 ADSP	1.095 (*)	HF	3	Audio	40	NO	NO	Quasi militare. Robustissimo. Trasmette anche con alto ROS. Anche a batteria, "portatile".	1	5.0
Patcomm PC-9000	1.100 (*)	HF/6m	1	NO	40	NO	SI	Dotato di display a cristalli liquidi per lettura msg RTTY. Non importato	4	4.5
Yaesu FT 100D	1.200	HF/6m VHF/UHF	2	Audio	100 (HF)	NO	SI	Seconda (D) versione dell'FT100. In competizione con IC706. Da 1.8 MHz a 430 MHz all mode	58	4.2
Ten Tec Pegasus	1.230 (*)	HF	3	Media Frequenza	100	NO	SI	Apparecchio senza pannello da usare con PC.	23	4.7
Kenwood TS 570 DG	1.250	HF	2	Audio	100	SI	SI	Apparecchio completo venduto ancora ad un prezzo abbordabile. Buone prestazioni anche per dx e contest	57	4.7
Icom IC-706 MKII	1.300	HF/6m VHF/UHF	2	Audio	100 (HF)	NO	SI	Terza serie del veicolare all-band & mode più venduto al mondo. Superbo per piccole dx peditions	117	4.4
Kenwood TS 570 SG	1.350 (*)	HF/6m	2	Audio	100	SI	SI	Identico al DG ma con in più i 6metri. Inspiegabilmente non importato in Italia. Compete con Yaesu FT920	17	4.9
Yaesu FT 920	1.400	HF/6m	2	Audio	100	SI	SI	Solido, completo ed abbordabile apparecchio base con DSP. Diretto concorrente del TS570 SG	38	4.4
Kenwood Ts 870	1.600 (*)	HF	4	Media Frequenza	100	SI	SI	Primo RTX con IF DSP a 24 bit @ 40 Mhz e dac a 18 bit. Buon apparato per dx e per contest	36	4.6

A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione
Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a newsletter@arimi.it - Arretrati su <http://www.arimi.it>

Modello	Street Price €	Gamme d'onda	RX conversioni	DSP	TX PWR	A.T.U.	Keyer	Caratteristiche generali	EHAM.net eview	
									Nr.: Voti	Voto medio
Ten Tec Jupiter	1.635 (*)	HF	3	Media Frequenza	100	NO	SI	Versione tradizionale del Pegasus. Firmware upgradibile via Internet. Vedere note su TenTec	39	4.3
Yaesu FT 847	1.900	HF/6m VHF/UHF	2	Audio	100 (HF)	NO	SI	Apparecchio all mode versatile e robusto. Buona scelta anche per chi pratica E.M.E. e traffico via satellite	42	4.4
Icom Ic 910	2.100	VHF/UHF	1	Opzionale	100	NO	SI	Nuovo all-mode da Icom. Opzionale la gamma dei 23 cm	17	3.5
Kenwood Ts 2000B	2.200	HF/6m VHF/UHF	4	Media Frequenza	100 (HF)	SI	SI	Versione comandabile da PC o frontale esterno del Ts2000	Vedi Ts2000	
SGC 2000 w/ADSP	2.350 (*)	HF	2	Audio	100	NO	NO	Apparecchio di costruzione a standard militare.	5	3.2
Icom 746 Pro (7400)	2.350	HF/6m VHF	3	Media Frequenza	150	SI	SI	Dotato di display da 5" TFT. DSP a 32 bit con dac a 24 bit Una delle più moderne realizzazioni DSP sul mercato	11	4.4
Kenwood Ts 2000	2.450	HF/6m VHF/UHF	4	Media Frequenza	100 (HF)	SI	SI	24 bit DSP con doppia cpu TI @ 100 MHz, dac 18 bit 2 rx, Tnc incorporato, satellite ready, 1200 MHz opt.	94	4.5
Kenwood Ts 2000X	2.850	HF/6m VHF/UHF/SHF	4	Media Frequenza	100 (HF)	SI	SI	24 bit DSP con doppia cpu TI @ 100 MHz, dac 18 bit 2 rx, Tnc incorporato, satellite ready, 1200 MHz	Vedi Ts2000	
Yaesu 1000 MP mk V Field	3.000	HF	3	Media Frequenza	100	SI	SI	Versione a 220 V del Mk V: 100 W out (25 in classe A) Appena annunciato in USA (prezzo stimato)	5	5.0
Icom 756 Pro II	3.500	HF/6m	3	Media Frequenza	150	SI	SI	Ultimo della serie 756. 32 bit DSP con dac a 24 bit. Eccellente scelta per dx, contest, dx pedition	26	4.9
Yaesu 1000 MP mk V	3.500	HF	3	Media Frequenza	200	SI	SI	Stato dell'arte nel trattamento del segnale DSP. Transverter per 6m opt. Finale anche in classe A	73	4.0

A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione
Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a newsletter@arimi.it - Arretrati su <http://www.arimi.it>

Modello	Street Price €	Gamme d'onda	RX conversioni	DSP	TX PWR	A.T.U.	Keyer	Caratteristiche generali	EHAM.net review	
									Nr.: Voti	Voto medio
Ten Tec Orion	4.450 (*)	HF	4	Media Frequenza	100	SI	SI	Rimpiazzerà l'Omni appena uscito di produzione. Solo gamme Ham.		Non disponibile
Yaesu FT-1000D	5.750 (*)	HF	4	Audio	200	SI	SI	Riferimento per tutti. Non più importato in Italia	31	4.8
Signal-One 1030E DSP	13.000 (*)	HF/6m	3	Media Frequenza	200	SI	SI	Rivisitazione dell'IC756Pro. Adatto per attività militari.		Non disponibile

Note

E' stata posta la massima attenzione per evitare ogni errore. Evidentemente qualora ve ne fossero ci scusiamo con i costruttori e con chi riceve questa mail.

La prima colonna riporta la ditta costruttrice nonché il modello dell'apparecchio esaminato.

La seconda colonna riporta lo "street price": non quello di listino bensì quello che generalmente rappresenta la quotazione migliore rilevata in Italia. Il simbolo (*) accompagna questa indicazione nel caso in cui l'apparecchio non è importato. Allo street price americano è aggiunta l'I.V.A. (20%), le tasse doganali (4%) ed il prezzo, rilevato alla fine di aprile 2002 in dollari americani è convertito in Euro (1€=0,90 \$). Dunque il prezzo riportato dovrebbe essere quello che effettivamente si paga ordinando l'apparecchio negli U.S.A. a cui va aggiunto il costo della spedizione che – evidentemente – ha troppe variabili (peso, dimensioni, tipo di corriere, tipo di spedizioni).

Nella colonna successiva sono riportate le gamme d'onda di ricetrasmissione e il numero di conversioni di media frequenza.

Si indica poi, se presente, il tipo di Digital Signal Processor utilizzato, o nel caso, se è scheda opzionale. Segue poi la potenza: è sempre quella in HF (molti multibandier hanno potenze inferiori sulle gamme VHF e superiori)

E' poi indicata la presenza o meno dell'accordatore automatico d'antenna e del keyer per i patiti della cw.

Segue un breve commento delle caratteristiche di maggiore interesse dell'apparecchiatura esaminata.

Le ultime due colonne fanno riferimento al sito americano www.eham.net sul quale ogni OM ha la facoltà di redigere delle vere e proprie "prove" degli apparecchi che compongono la personale stazione radio. E' particolarmente interessante poiché si tratta di giudizi svincolati da logiche commerciali e se ne leggono di tutti i colori. Sono riportate prove di tasti... strumenti... radio... microfoni... ogni genere di rtx ecc. ecc. La prima colonna riporta il numero di prove riguardanti quell'apparecchio in particolare. La seconda colonna è il voto medio espresso come riassunto della prova (da 0 a 5) ed è particolarmente interessante per fare raffronti. Non si tratta comunque mai di giudizi assoluti... anche perché, ad esempio, radio abbastanza recenti vendute in quantità mostruose come TS440, FT757, IC735, TS940, FT101, ecc. hanno un numero di prove particolarmente ridotto.

Comunque leggete e divertitevi! Prendete nota che i dati sono stati rilevati dal sito www.eham.net alla fine di aprile 2002

A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione
Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a newsletter@arimi.it - Arretrati su <http://www.arimi.it>