

# FT-897 Espansione banda TX e fusibile CAT

Tutte le modifiche per l'FT-897 files PDF [scarica adesso](#) by DG2IAQ

Software gestione memorie [FTBASIC](#) di [G4HFQ](#) per FT-897, [banco di 200](#) memorie pronte per il download [Scarica ora](#) il files

Tramite software FTBASIC e' possibile programmare via CAT il files MEMORIE programmato da me , sono memorie relative ai ponti vhf, uhf, lpd, pmr, cb , echolink, trasponder nazionali ecc, una volta lanciato il software, da menu TOOLS attivare la gestione delle memorie , caricare da files il banco di 200 memorie e tramite procedura di CLONAZIONE programmare l'FT-897.

Menu **SERVICE** o taratura , [scarica il files PDF](#)... ATTENZIONE !!!

f..... [gestione Memeorie FT-897](#)



Attenzione, !! eventuali modifiche ai menu' di servizio non sono ripristinabili con un RESET, eventuali errate manovre nel settaggio di uno di questi menu' NASCOSTI potrebbe rendere inservibile il vostro RTX senza ricorso all'assistenza tecnica Yesu con grave esborso di denaro. Ai **MENU** si accede ACCENDENDO il RTX con i tasti A+B+C premuti. Nel files [PDF](#) allegato ci sono i VALORI STANDARD di ben 20 apparati FT-897 , Qual'ora nel vostro rtx fosse stato erroneamente impostato qualche valore errato potrete, comparando la tabella, tornare ai valori standard impostati di fabbrica.

[WIDEBANDER.exe](#) by M0BMN Espansione gamma software [scarica ora](#)

Questa soluzione e' indicata per chi non ha espanso in modo hardware la banda dell'rtx, infatti questo piccolissimo software permette di espandere, in modo solo **SOFTWARE** senza intervenire con saldatore. Funziona tramite interfaccia CAT, selezionate la porta COM, selezionate il BAUD RATE e procedete. Un reset generale dovrebbe riportare l'rtx alle impostazioni di fabbrica. Io nn ho mai provato avendo le apparecchiature rtx con modifica Hardware.

Con le foto viene descritto come ampliare la banda del vostro 897 in modo hardware, basta saldare/dissaldare alcuni ponticelli per abilitare la trasmissione continua , l'espansione in trasmissione sara' quella massima impostabile . in pratica basta APRIRE i ponticelli 1,2,3,5,6 e CHIUDERE il 4,7,8,9 come da FOTO ! il ponticello 8 e' gia' presente , e' un resistore smd da 0 Ohm, a fine lavoro RESETTATE l'apparato **F+HOME+POWER** oppure **F+V/M+POWER** per renderlo immediatamente operativo full TX.

Un'altra riparazione riguarda il fusibile interno sulla porta CAT/LINEAR, a me e' bastato ESTRARRE a CALDO (apparato acceso) il connettore CAT per bruciare il fusibile SMD interno da 3,5 Ampere, non trovando ricambi originali ho sostituito il fusibile con uno regalatomi da un collega Radioamatore (IW6PIC), un 3,15 A grosso quanto una resistenza da 1/4 watt, meglio che niente !









