

Modifica al Baracchino

Recentemente dopo aver comprato il CRT Superstar 9900 ottimo Baracchino di marca Francese venduto dalla Proxel ho iniziato a sbizzarrirmi con vecchi e nuovi circuitini autocostruiti. Ho realizzato un filtro voce con BJT ma l'impedenza di ingresso non era ottimale, c'era un grosso riverbero verso il CB che poi rientrava nelle casse così ho riadattato questo gioiellino che avevo fatto per il DVD un esaltatore del segnale tra 1khz e 3 khz di frequenza. Tira su anche un poo' di rumore ma è molto utile per collegamenti svantaggiati, dalla mia zona la val di Cècina e Firenze dietro Montelupo. Schema + componenti e video dimostrativo.

Quando il bottone è aperto il circuito funziona da Buffer, quindi non influenza la ricezione quando è chiuso avviene il filtraggio. Da accoppiare con casse acustiche o con un amplificatore di bassa frequenza ma amplifica molto già da solo.

