

Immer der Reihe nach.... :-)

Zuerst mal sollte der defekte 100uF jetzt getauscht werden. Zusammen mit der korrekten Verschaltung des 270 Ohm Widerstands und den beiden neuen EL95 sollte dann aus beiden Lautsprechern die Lautstärke identisch sein (Stereo Taste bitte immer "oben" , also AUS)

Was DANN noch sein kann, weswegen Lautstärke unterschiedlich ist, sind die Stecker für Anschluss externer Lautsprecher ! Das hatte ich schon mehrfach. Wenn man da ext. Lautsprecher anschliesst, schalten die internen Lautsprecher ab. Manchmal oxidieren hier die Kontakte. Man sollte dann Kontaktspray in diese Lautsprecher-Anschlussbuchsen geben und einen passenden Lautsprecherstecker mehrfach ein - und ausstecken !

Dann , wie Karl geschrieben hat, bitte nochmal ALLE Wellenbereiche testen : UKW , MW, LW und KW.
Mit angeschlossenem Draht an Antenneneingang und Dipol-Antenne an UKW - Antenneneingang. OHNE Antenne kommt NICHTS !

Bitte mach uns immer Fotos. Auch , wo Du welche Antenne anschliesst !

Und dann sehen wir weiter.

Schritt für Schritt !

Grüße
Martin

PS: Besorg Dir mal paar Röhren EC92 (3 Stück) , eine ECH81 , eine ECC83 und eine EBF89.

Das macht es sehr viel leichter, Fehler auszuschliessen. Wie ich gesagt habe, die EC92 sind meist verbraucht.

Die ECC83 meist auch (daher KANN der Brumm kommen, es gibt aber natürlich auch andere Ursachen für Brummen , v.a. die 50uF Becher-Elkos).

Und defekte ECH81 hatte ich auch schon, da aber eher "nur" für Wellenbereiche MW,LW,KW