

Hallo,

die 3 Schieberegler wurden ausgebaut und gründlich gereinigt (Tuner 600, Glasfaserstift).
Anschließend wieder sorgfältig eingelötet.

Die 7 Elkos auf der NF-Platte wurden gegen neue getauscht. Die übrigen 13 Kondensatoren
geprüft/gemessen, alle OK. Alle relevanten
Lötstellen wurden nachgelötet. Ruhestrom der Endstufe liegt bei 6,3 mA, also normal. Die
Stabistoren ST 7 und ST 6 könnte ich noch mit
Dioden/Widerstand parallel brücken, obs daran liegt glaube ich aber nicht.

Das extreme Bassscheppern tritt nur bei FM auf. Bei AM ist das Klangbild normal.

Wenn ich das FM-Signal über die DIN-Buchse auf einen anderen Satellit (2100) lege, ist
alles normal.

Lege ich das FM-Signal des Satellit 2100 auf den NF-Eingang des 2000, ist auch alles normal.

Ein anderer Lautsprecher, kurz mal angelötet, scheppert ebenfalls extrem im Bass.

Ich lasse das Radio jetzt mal so. Bei FM muß ich eben die Bässer fast ganz rausnehmen
am Klangregler. Dann gehts einigermaßen.

Der Fehler liegt m. Erachten irgendwo anders im Radio, aber nicht im NF-Teil. Das FM Signal
scheint ja "sauber" zu sein, jedenfalls verursacht es im anderen Radio keine Verzerrungen.

Vielleicht fällt noch jemand was dazu ein. Dachte halt, der Fehler wäre nicht so selten am
Satellit 2000.

Viele Grüße

Karl - Heinz

File Attachments

1) [Screenshot \(40\).png](#), downloaded 123 times
