Subject: SABA Mainau WH, erbitte Hilfe bei Reparatur
Posted by [dietverkbs4](#) on Thu, 27 Feb 2014 15:42:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Guten Tag liebe Radio-Freunde,

ich habe einen SABA Mainau WH bekommen, der miserabel spielte, ein starkes Brummen hatte und einen schlechten Empfang auf UKW.

Diagnose. Flachgleichrichter und Elko kaputt, Bereichsumschalter schlechte Kontakte. Habe dann alle Teerkondensatoren, Gleichrichter und Elkos erneuert und den Umschalter gereinigt.

Seitdem ist der Verstärker offensichtlich in Ordnung (Test an der Tonabnehmerbuchse), aber es hat keinen Empfang mehr und beim Drehen des Lautstärkereglers gibt es an manchen Stellen einen sehr hohen Ton

(ich schätze etwa 15 kHz).

Wer kann mir einen Tipp geben, woran es liegen kann?

Danke im Voraus!

Grüße

Joachim

Subject: Aw: SABA Mainau WH, erbitte Hilfe bei Reparatur
Posted by [röhrenradiofreak](#) on Thu, 27 Feb 2014 18:52:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich würde zunächst noch einmal genauestens kontrollieren, ob eines der getauschten Teile versehentlich an einer falschen Stelle angelötet wurde. Das passiert beim pauschalen Austausch der Kondensatoren öfter als man denkt.

Fehlt nur auf UKW der Empfang oder auf den anderen Wellenbereichen auch? Ist auf UKW ein Rauschen zu hören?

Um herauszufinden, ob das Pfeifen im NF-Teil entsteht oder diesem über den Lautstärkereglers zugeführt wird, könnte man die Verbindung am oberen Ende des Lautstärkereglers ablöten. Ist das Pfeifen dann immer noch da, entsteht es im NF-Teil.

Lutz