
Subject: Hochfrequentes pfeiffen bei Wiedergabe
Posted by [wolters](#) on Sun, 29 Jul 2018 15:59:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo liebe Forengemeinde,

Ich hatte mich nach langer Zeit an ein Projekt gemacht um unsere Musiktruhe zu erweitern.
Ein ein Einbautonband einbauen.
Bei dem Tonband handelt es sich um ein Grundig TM 700 und bei dem Radiochassis um ein
Tannhäuser 55.
Die Funktionen bei dem Tonband sind alle gegeben und es ist, wie dass Radiochassis schon
Generalüberholt (neue Röhren, Kondensatoren etc.).

Nun zum Problem:

Wenn ich nun vom Tonband Musik wiedergebe und die Lautstärke am Radio erhöhe, stellt
sich ein hohes, schrilles Pfeifen ein.
Meine Frau kam auf die Idee mal an den Klangreglern zu drehen und siehe da, nimmt man die
Höhen weg verschwindet auch das Pfeiffen.
Gibt man wieder Höhen hinzu kommt es wieder.
Da das Tonband über einen "Durchschleifbetrieb" verfügt um auch Schallplatte hören zu
können ohne das Bandmaschinchen einschalten zu müssen, konnten wir feststellen das
das Pfeiffen nicht vom Radio kommt. Muss also vom Tonband her rühren.
Da der Ausbau des TB's ein fummelararbeit ist, wollte ich vorher erstmal nachfragen was dieses
Pfeiffen hervorrufen kann.
Kann es sein, das der Vorverstärker des TB's zuviel Leistung bringt und somit das Radio
übersteuert?

Subject: Aw: Hochfrequentes pfeiffen bei Wiedergabe
Posted by [wolters](#) on Sun, 29 Jul 2018 17:34:28 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Problem gelöst!

Meiner Frau kam grade beim zubereiten des Abendessens die Idee, das ich Anschlüsse
vertauscht haben könnte und so war es auch. Ich hatte die Tonbandanschlüsse für die
Aufnahme von Rundfunkprogrammen nicht in die TB-Buchse des Radios gesteckt sondern in
die für den Zweitlautsprecher.... Nachdem ich es korrigiert hatte funktioniert die Wiedergabe
auch wieder einwandfrei.