

@ Michael

Danke für deine Antwort! Jetzt weiss ich zumindest was es ist.

@Getter

Danke! Da kommen wir dem Problem schon sehr nah!

Zitat:Also der erste Test :

a) Tonkopf ablöten b) auf 'Wiedergabe schalten c) Messen : Gibt es Durchgang an den Anschlüssen vom Tonkopf ?

Ja : Ok. Nein : Entweder der Schalter macht keinen Kontakt - oder der Eingangstrafo ist primärseitig unterbrochen, das wäre dann ganz klar ein Problem der Sorte 'Dumm gelaufen', dann braucht man nämlich einen ebensolchen Trafo aus einem anderen Gerät, der heil ist.

Habe jetzt den Tonkopf abgelötet und an den Anschlüssen auf Durchgang geprüft. Das Messgerät sagt keinen Ton (habe auch hinter dem Schalter gemessen). Habe die Messung auch am Vergleichgerät durchgeführt und dieses hat Durchgang.

Also scheint der Fehler gefunden zu sein.

Werde mal den Übertrager austauschen und sehen ob es dann wieder geht und diese Odyssee ein gutes Ende hat. Also ist Daumendrücken angesagt.

Zitat:Sofern sich die Eingangsschaltung des TS3 vom Dimafon auf dem Tisch des Alex deutlich unterscheidet, muss ein Schaltbild dafür beschafft oder dessen Schaltbild aufgenommen werden - mühsam, aber anders kommt man sonst nicht weiter.

Wenn ich Zeit dazu finde werde ich mich wohl mal daran machen das Schaltbild aufzunehmen. Es ist echt eine Katastrophe ohne Schaltplan im Dunkeln zu stochern.

-----UPDATE-----

Ich habe jetzt den Übertrager getauscht und siehe da, die Wiedergabe funktioniert wieder aber.....

wenn ich den Lautstärkeregler weiter aufdrehe gibt es eine art Rückkopplung. Da muss ich noch schauen woran das jetzt wieder liegt. Vermutlich ist der Übertrager ein etwas anderes Modell.

Aber das größte Problem der mangelnden Wiedergabe wurde dank Getter's Fehlersuchanleitung behoben und das ist schonmal eine menge Wert!  
Besten Dank an Getter!

-----UPDATE-2-----

Das Problem der Rückkopplung ist auch behoben. Ich habe die Beschaltung der Platine so erweitert wie es bei dem Referenzgerät der Fall ist.

Nun kann man den Lautstärkeregler bis zum Anschlag aufdrehen ohne das eine Rückkopplung eintritt.

Liebe Grüße,

Alex

---