

---

Subject: Aw: Graetz Kurfürst F171

Posted by [MonsieurTélévision](#) on Tue, 27 Apr 2021 05:56:56 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo Jürgen!

Ich hab jetzt nicht mehr alle Beiträge im Detail gelesen, so wie ich Dich aber verstanden habe, besitzt Du mehrere Geräte mit dem gleichen Chassis.

Wenn eins davon einwandfrei arbeitet, würde ich die Zeilentrafos alle mal in dem reparierten Gerät testen, bzw. einen geprüften Zeilentrafo in das Problemgerät einbauen.

Dann wären einige Verdächtige schon mal ausgeschlossen.

Auf Deinem letzten Bild ist die eingerissene Papierschlaufe (Graetz-typisch) am Zeilentrafo zu erkennen.

Sie dient entweder zur Kabelführung oder als Halter eines Kondensators.

Kann es sein, das etwas in der Schaltung fehlt oder falsch angeschlossen wurde?

Wer sagt, das der Fernseher nach der letzten Reparatur (-versuch?) überhaupt lief?

Manche Ablenkeinheiten enthalten Widerstände, diese sieht man bei einigen Ausführungen nur nach dem Zerlegen!

Dein "Testbild" ist schon etwas sonderbar.....

Mir sind in meiner Sperrmüllpraxis schon so einige Geräte begegnet, die mangelhaft aus Faulheit oder zwecks Reduzierung der Lebensdauer entsprechend behandelt wurden.

Auch habe ich Fälle erlebt, wo bewußt einzelne Bauteile entfernt wurden, Kerne verdreht oder Zerstörungen vorgenommen wurden, damit das Gerät nicht mehr so einfach repariert werden kann.

Ich empfehle Dir daher, ein intaktes Gerät mit diesem nebeneinander zu stellen und den Aufbau von jedem Bauteil der Ablenkstufen (Lage/ Position) zu vergleichen!

Mir hat man mal einen kleinen Elko rausgeschnitten und einen anderen einseitig abgeschnitten. Motorboating und Synchronisationsstörungen waren das Ergebnis.

Den Fehler fand 1978 keiner meiner gelernten Fernsehtechniker!!!!

Ich fand den Fehler erst, als ich den gleichen Philips Raffael (Bj. 1956) 11 Jahre später noch einmal im Sperrmüll fand!

Ich habe die Chassis nebeneinander gelegt und die Bauteile verglichen.

Viel Erfolg!

Gruß,

MonsieurTélévision :roll:

