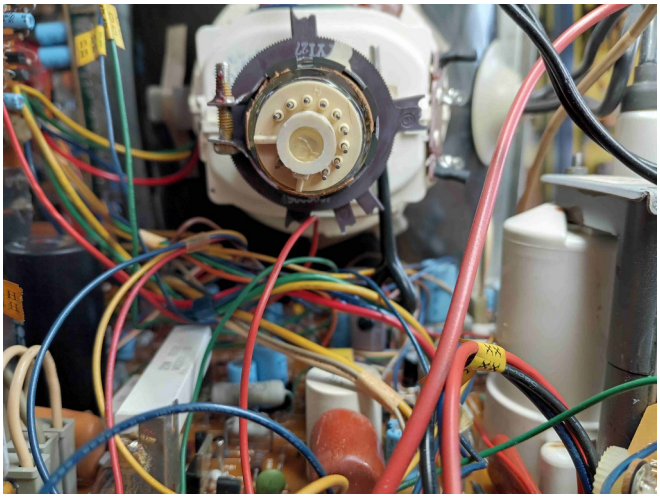
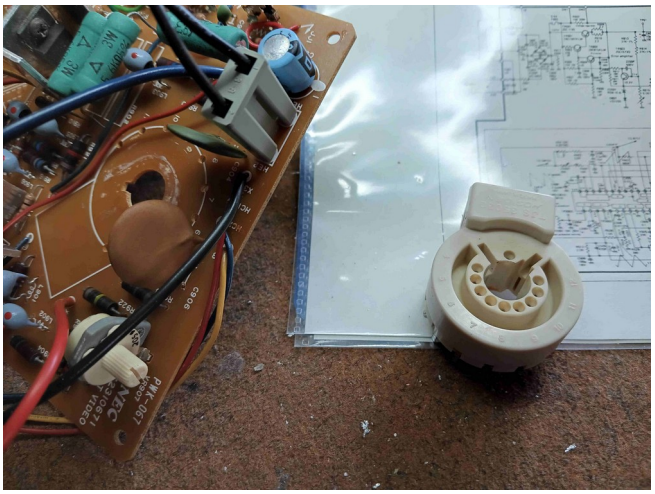
Winfried Ellenbeck im März 2025

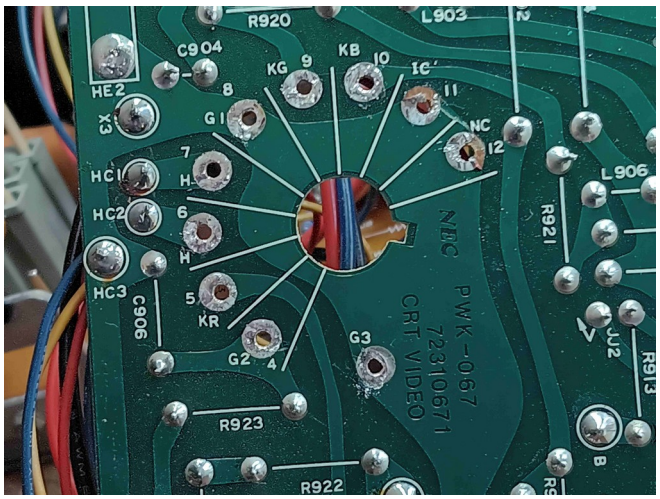
Bildröhre 370GHB22 braucht einen Adapter zur Prüfung der Emission

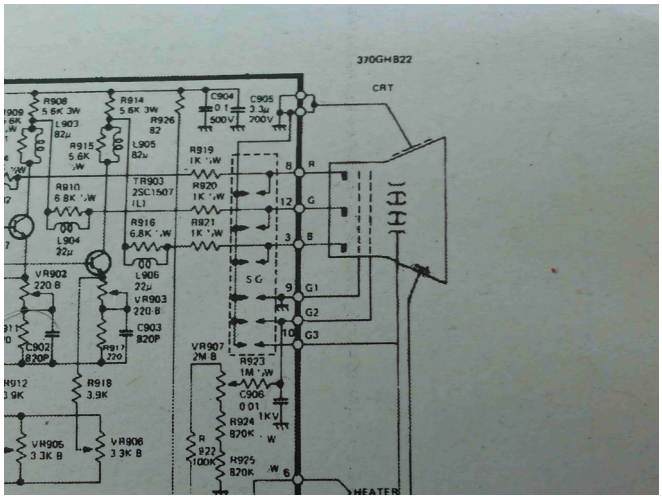
Begründeter Verdacht auf BR-Schaden, aber kein Adapter zu Hand.
Völlig exotische Fassung……..dann kam die Idee…….



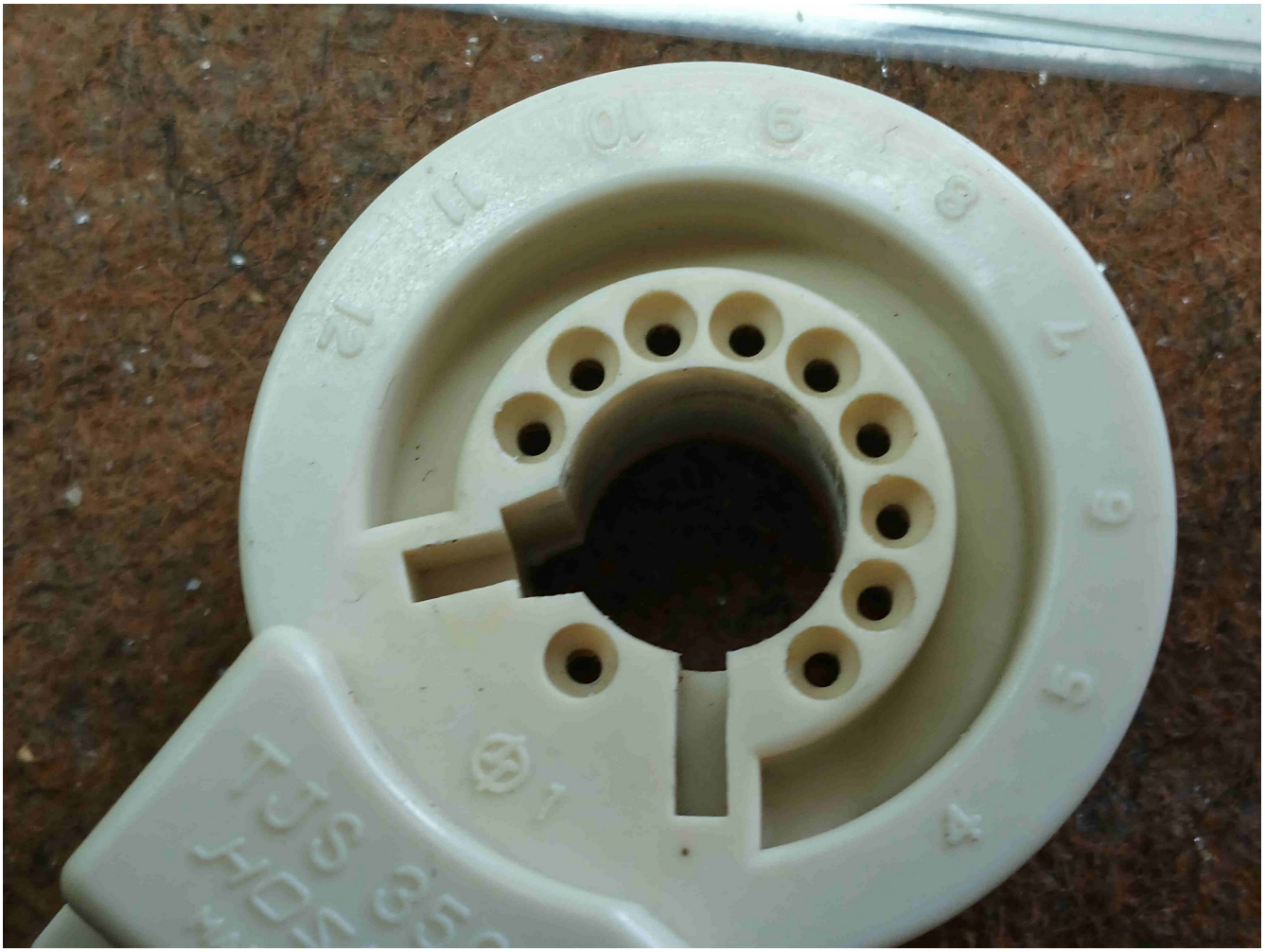


Natürlich habe ich solch eine Fassung, eine kleine Lötübung und schwupp!
Auf der Rückseite des NB die Pinbelegung, im Schaltplan aber völlig falsch gezeichnet



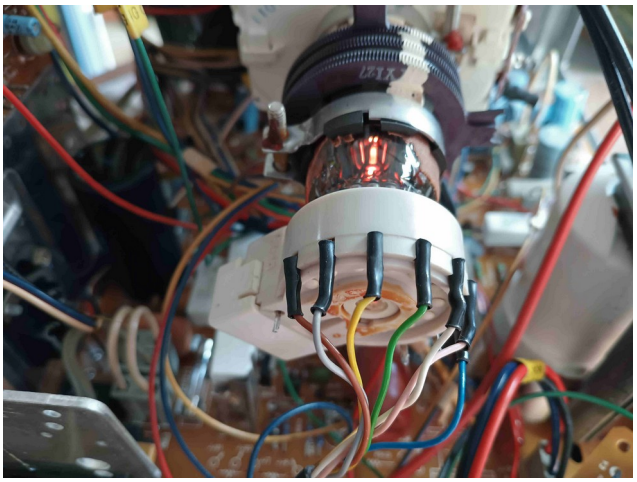


Die Pinbezeichnungen stimmen nicht, hier auf der Fassung aber doch:

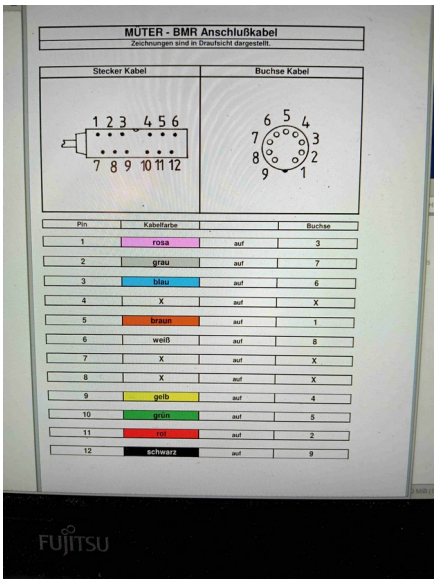


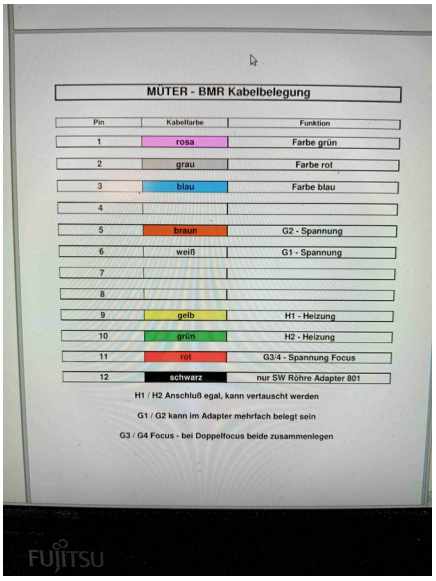
Also nach einem überzähligen Adapter geschaut und fündig geworden, die Fassung abgetrennt.

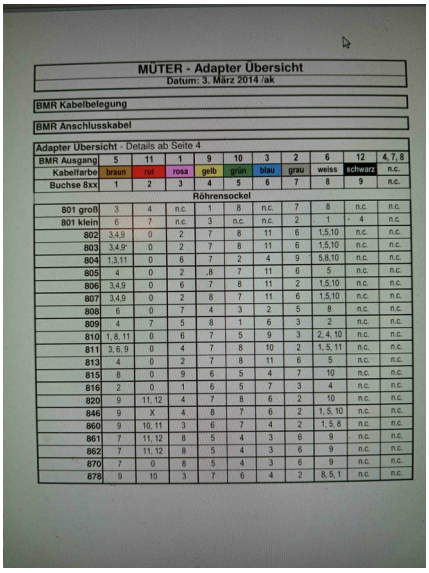




Glücklicherweise ist das gut dokumentiert, so konnte ich das direkt nach Kabelfarben zuordnen.
Hier ist schon der Prüfling mit seiner eigenen Fassung im Betrieb.







Leider bewahrheitete sich meine Vermutung, die Röhre ist nicht mehr zu verwenden.
Auffällig war hier das besonders kontrastarme Bild trotz ausreichender Pegel an den Kathoden.
Grau und Weißwert waren nicht mehr sauber einzustellen. Rot ist “dominant”.
Ließ sich in dunklem Bereichen nicht mehr zurücknehmen, so daß ein Rotstich verblieb.





OK. Dafür besitze ich nun diesen exotischen Adapter….. 817
Kleine Erinnerung……..
:-)

Winfried Ellenbeck