

RepairCafé am 18. Juli 2019 in der Bürgerstraße

Heute hatten wir zum RepairCafé in Pieschen gut zu tun.

Los ging es mit einem Radio-Recorder mit CD-Player von Universum, bei dem keine der Komponenten mehr richtig ging. Am CD-Teil hing die Lade, die Kassetten leierten und das Radio sagte gar nichts mehr. Nach der kompletten Demontage, Reinigung der Potentiometer und dem Austausch der Antriebsriemen funktionierte dann wieder alles.



Ein Besucher wollte zu Hause den 🖱️ [Digitizer](#) eines Navigationsgeräts „TomTom Start 20“ wechseln, traute sich aber dann nicht, das Kabel am neuen Digitizer anzulöten. Das haben wir übernommen und hoffen nun auf eine positive Rückmeldung, wenn er wieder alles zusammengebaut hat.

Bei einem Kopfhörer „Philips SHP 8500“ sah es so aus, dass nur die Anschlussleitung gebrochen war. Leider blieb es aber nicht dabei, denn aus dem rechten Lautsprecher war nichts zu hören. Ursache war ein Bruch in der Verbindungsleitung zur rechten Seite, die im Bügel entlang geführt war. Hier wird es nun das Beste sein, alle Kabel zu erneuern. Der Besitzer hat jeweils ein Muster mitgenommen und wird versuchen, neue zu verschaffen.

Einen zweiten Kopfhörer „Sennheiser HD 201“ konnten wir dagegen gleich reparieren. Hier musste nur das brüchige Kabel an den Hörmuscheln ein bisschen gekürzt und wieder angeschlossen werden. Dann funktionierte er wieder.



Eine Design-Lampe „LAMPETTE“ musste repariert und ein bisschen dem heutigen Sicherheitsstandard angepasst werden. Dazu wurde die Trafo-Verkabelung erneuert und auch der Bananen-Anschlussstecker gegen einen Eurostecker getauscht.

Auch eine Kaffeemaschine „Philips Senseo“ war heute wieder mit dabei. Wie üblich heizte sie nicht und war zu dem noch undicht. Ursache dafür war ein gerissener Boiler, den der Besucher neu besorgen will.

Die Fehlersuche an einem Mischpult „DM2002“ dauerte die ganze Zeit und konnte nicht abgeschlossen werden. Zumindest konnten wir schon mal einen defekten 🎛️ [Crossfader](#) feststellen. Hier kommt der Besucher noch mal wieder.

Der Besitzer eines Kofferradios „Stern Dynamic II“ hatte die Anschlüsse aus dem Batteriefach herausgezogen, um ein Steckernetzteil anzuschließen. Irgendwie ist da aber was schief gegangen.

Entweder war die Spannung zu hoch oder er hat nicht auf die Polung aufgepasst. Seitdem war aus dem Lautsprecher nur noch alles sehr leise zu hören. Bei der Kontrolle der [Halbleiter und Kondensatoren](#) konnten wir keinen Fehler feststellen. Bei der Audio-Endstufe mussten wir dann aber eine Unsymmetrie feststellen. Da die Zeit für eine weitere Fehlersuche nicht ausreichte, haben wir den Besucher auf da RC in Gorbitz verwiesen.

Heute konnten wir 7,5 kg Müll vermeiden.

- Michael

[repaircafe](#)

From:
<https://repaircafe.fueralle.org/> - **RepairCafé Dresden und Freital**

Permanent link:
https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_18._juli_2019_in_der_buergerstrasse?rev=1564516924

Last update: **2019/07/30 22:02**

