

RepairCafé am 12. Mai 2022 in Freital

Heute hatten wir schon zu Beginn sehr viele Besucher*innen. Neben den angemeldeten kommen immer noch einige, die von der telefonischen Anmeldung, die wir seit über 2 Jahren erbitten, nichts wissen. Leider mussten sie heute lange warten, bis wir Zeit für sie hatten, weil wir gut „ausgebucht“ waren. Daher nochmal die dringende Bitte: Meldet euch vor einem Besuch bei uns telefonisch an!



Die Filterkaffeemaschine mit Mahlwerk „BEEM Fresh-Aroma-Perfect 238501“ konnte alles, aber nicht mehr mahlen. Wir brauchten sehr lange, um an den Motor und das Mahlwerk heranzukommen, letztlich mussten wir die gesamte Maschine zerlegen. Der Motor war, trotzdem er recht schwer ging, i. O. Das Mahlwerk zeigte auch keine Auffälligkeiten. Eine Herausforderung war es, das kugelgelagerte (!) Mahlwerk wieder zusammensetzen. Letztendlich war es dann doch ein Elektronikfehler, der übliche Kondensator im Kondensatornetzteil hatte nur noch 75 % der Nennkapazität und so funktionierte die Schaltung nicht mehr wie erwartet. Nach dem Wechsel funktionierte das Mahlwerk wieder.

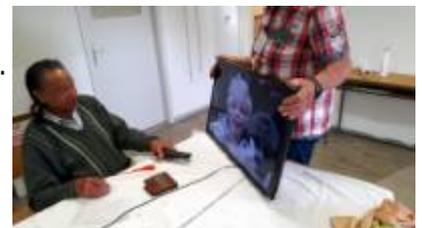
Ein Baustellenradio „Bosch GML 20“ zeigte keine Funktion mehr. Wir prüften die Batterien und sie waren leer. Mit neuen Batterien spielte das Gerät wieder. Manchmal kann es so einfach sein ... 😊

Der CD-Radio-Kassettenrekorder „Sony CFD-S50“ erkannte keine CDs mehr. Wir testeten das Gerät mit einer neuwertigen CD und diese wurde problemlos abgespielt. Vermutlich war die Erkennung gebrannter CDs schwierig. Daher putzten wir die Linse und gaben noch einen Hinweis, wie man CDs reinigen kann.

Genau das gleiche Problem hatte ein CD-Radio-Kassettenrekorder „Grundig RRCD 1400 MP3“ und wir lösten es auf die selbe Weise.

Eine Kaffee-Pad-Maschine „Petra“ spritzte beim Aufbrühen seitlich heißes Wasser heraus. Wir untersuchten diese Undichtigkeit und fanden Verkrustungen am Pad-Halter vor, der die Dichtung nicht mehr richtig anliegen ließ. Wir reinigten den Pad-Halter und dann war die Maschine wieder dicht.

Der Flachbildfernseher „Telefunken TV D32H272N3“ [vom letzten RepairCafé hier](#) war wieder da, weil er nun gar nicht mehr funktionierte. Wir untersuchten das Gerät und fanden im Netzteil einen defekten [Elektrolytkondensator](#), den wir ersetzten. Dann ging das Gerät wieder, sehr zur Freude des Besitzers.



Eine 30 Jahre alte Quarz-Armbanduhr „Pulsar Y562-8139“ lief nicht mehr zuverlässig und blieb immer wieder stehen. Wir zerlegten die Uhr und untersuchten die Innereien. Die Werksplatte, also der Träger der gesamten Mechanik, war aus Plastik gefertigt und gerissen. Dadurch griffen die Zahnräder nicht mehr optimal ineinander. Leider konnten wir hier nichts tun.

Das Internetradio „auna IR-190BK“ hatte einen besonderen Fehler. Nach dem Einschalten lief es eine gewisse Zeit, schaltete sich dann aber von selbst ab und dann immer wieder ein und aus im Wechsel.

Wir testeten das Gerät mit einem anderen Netzteil, um das originale Steckernetzteil als Fehlerquelle auszuschließen, aber auch da trat der Fehler nach ein halben Stunde auf. Wir kontrollierten alle [Elkos](#) in dem Radio, weil das eine häufige Fehlerursache ist, aber fanden keinen Defekt. Ohne Schaltungsunterlagen können wir leider nicht weiterhelfen.

Eine Pendelwanduhr (sog. Regulator) hatte nach 70 Jahren seinen Dienst eingestellt. Wir untersuchten die Uhr und empfahlen der Besitzerin eine Aufarbeitung durch einen Fachmann, da es viele „Baustellen“ gab. Das dringendste Problem, den Abfallfehler, haben wir groß justiert und nun läuft die Uhr erstmal wieder, wenn auch mit einer Abweichung von der Senkrechten, d. h. sie muss etwas

schräg hängen, um im Takt zu laufen. 😊

Heute konnten wir 17,3 kg Müll vermeiden.

[repaircafe](#)

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

Permanent link: https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_12._mai_2022_in_freital

Last update: **2022/06/11 20:59**

