

# RepairCafé am 19. April 2018 in der Bürgerstraße



Nach einem auffällig ruhigen Start erreichte uns wieder einmal ein Toaster. Wie immer war auch hier die Heizwendel (aus einer Art Aluminiumdraht) an der schwächsten Stelle durchgeglüht. Eine Reparatur ist aufgrund des Aufbaus der Heizelemente (spröde [Glimmerplatten](#)) nicht möglich.

Es fand ein Quellenwahlschalter aus einer HiFi-Anlage den Weg zu uns. Dieser Schalter sollte gereinigt und musste davor jedoch von der Leiterplatte abgelötet werden. Für uns kein Problem.

Einer Nutzerin eines HP „Mini 5103“ Netbooks konnten wir nur bedingt helfen. Ihr Laptop zeigte nichts auf dem Bildschirm an. Die Grafikkarte arbeitete fehlerfrei - ein externer Monitor zeigte alles an und das installierte Betriebssystem startete problemlos. Wir vermuten einen defekten [Inverter](#) für die Hintergrundbeleuchtung oder ein defektes LCD-/LED-Panel.

Ein weiteres Gerät, wenn auch nicht so häufig, war ein recht stabil aufgebauter Papierschredder mit Zahnrädern aus echtem Metall. Mit großem Interesse wurde der Papierfresser demontiert, da dieser unter „Verstopfung“ litt. Nach der Komplettreinigung stellten wir allerdings bei der Montage die wirkliche Ausfallursache fest: an einer Schredderwalze war das Antriebsrad abgeschert. Ein Fall für ein Schweißgerät - wir hatten jedoch keines zur Verfügung.

Die kleine Küchenwaage einer Besucherin zeigte eine unsinnige Maßeinheit an. Die Maßeinheit sollte mit einem Schalter an der Rückseite umschaltbar sein, aber die Waage weigerte sich strikt, das Gewicht in Gramm auszugeben. Grund war ein defekter Schalter. Dieser wurde einfach mit einer Lötverbindung gebrückt.

Ein weiterer Patient, ein ethisch korrektes [Fairphone 2](#), litt unter Kontaktproblemen. Nach einer Reinigung arbeitete das Smartphone wieder.

Der letzte Patient des Tages war eine [Maiskolbenlampe](#). Dieses LED-basierte Leuchtmittel beinhaltet mehrere LED-Streifen, bei denen einzelne LEDs ausgefallen waren. Aufgrund der bereits weit fortgeschrittenen Zeit vertagten wir die Reparatur auf einen späteren Termin.

- Steffen

[repaircafe](#)

Last update: 2019/03/29 21:50  
blog:repaircafe\_am\_19\_april\_2018\_in\_der\_buergerstrasse [https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe\\_am\\_19\\_april\\_2018\\_in\\_der\\_buergerstrasse?rev=1553892654](https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_19_april_2018_in_der_buergerstrasse?rev=1553892654)

---

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

Permanent link:  
[https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe\\_am\\_19\\_april\\_2018\\_in\\_der\\_buergerstrasse?rev=1553892654](https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_19_april_2018_in_der_buergerstrasse?rev=1553892654)

Last update: **2019/03/29 21:50**

