

RepairCafé am 20. Juli 2023 in der Papstdorfer Str.



Los ging es mit einer 50 Jahre alten Nähmaschine „Veritas Nutznaht Automatik“ bei der ein Hebel abgebrochen war und die Aufspulautomatik nicht mehr funktionierte. Ein neuer Hebel wurde eingebaut, die Aufspulautomatik neu eingestellt und der Elt-Anschluss des Motors wieder mit einer Schraube komplettiert. Zum Schluss wurde dann alles noch grob gereinigt und geölt auf in die nächsten „...zig“ Jahre.

Ein „Apple iPad“-Ladekabel befand sich kurz vor einem Kabelbruch. Mit Isolierband und Schrumpfschlauch haben wir die Stelle verstärkt und damit hoffentlich für eine längere Weiterbenutzung gesorgt.

An einer gerade mal ein Jahr alten Mehrfachsteckdose mit Schalter funktionierte der Schalter nicht mehr. Nach dem Öffnen mussten wir feststellen, dass da was abgebrochen war, was auch nicht richtig repariert werden konnte. Aus Sicherheitsgründen wird das Teil der Verwertung zugeführt.

Eine 30 Jahre alte elektrische Wanduhr wurde zu uns gebracht, weil das Pendel nicht mehr schwang. Wir haben die Uhr erstmal ohne Pendel probiert und da funktionierte sie. Der Test mit Pendel funktionierte dann auch, wenn man die Uhr nicht nach dem Gehäuse, sondern nach dem Pendel ausrichtet. Eine Korrektur des Uhrwerkes war nicht vorgesehen. Also wird sie wohl vorher schon immer ein bisschen schief gehangen haben, um zu funktionieren.

Nach 25 Jahren Benutzung ging der Lüfter des Laptops „Fujitsu Siemens Amilo M1424“ nicht mehr an. Wir haben es geöffnet und starke Verschmutzungen am Lüfter und Kühlsystem festgestellt. Nach der Reinigung mit Wattestäbchen, Iso-Propanol und Druckluft zeigte ein externer Test, dass der Lüfter noch in Ordnung war. Auch im Laptop funktionierte er dann, allerdings startete das „Windows XP“(!) nicht. Nach dem Rücksetzen der Passwörter bootete er dann im Abgesicherten Modus. Eine Überprüfung der Festplatte mit Checkdisk listete einige Fehler auf, worauf wir die Empfehlung zur Datensicherung in Abgesicherten Modus machten. Danach geht es bei einem nächsten Besuch weiter.

Und wiederum ein Toaster, bei dem der Schieber nicht unten festgehalten wurde. Heute ein „Bosch CTAT10“, der nicht nur ein bisschen Elektronik drin hatte, sondern die Funktionen durch einen Prozessor gesteuert werden. Leider war damit bei uns nach Überprüfung der Schalter, Kondensatoren, Widerstände und des Magneten Schluss.

Einen Wackler gab es am Laptop „Acer Aspire 7735Z“. Wir haben die Ursache gefunden und gleich ein Ersatzkabel bestellt.

An der Stehlampe „Brillant G08155“ konnte man schalten wie man wollte, Licht machte sie nicht. Die Ursache waren korrodierte Kontakte in der Lampenfassung. Nach dem Freikratzen und Reinigen funktionierte sie wieder.

An einem DVD-LCD-TV-Küchenuhrradio „ODYS MultiFlat MF-51002“ war schon mal die Kaltkathoden-Hintergrundbeleuchtung auf LEDs umgebaut worden. Nun ging ein Teil davon nicht mehr. Bei der Demontage des Displays wurde eines der Multiplexerkabel (Flachbandkabel) durchtrennt.

Bedauerlicherweise können wir dies nicht mehr reparieren - das Gerät ist somit endgültig defekt.

Bei einem Kopfhörer „Silvercrest SKO 40 A1“ sollte das Kabel durch ein längeres ersetzt werden. Wir haben ihn vorsichtig auseinander genommen und das Kabel getauscht. Test war OK.

Der Mixer „Siemens Typ HR 15 ST 1“ sollte auf Grund der Beschädigung der Kabelisolierung ein neues Netzkabel bekommen. Leider ist das Gerät nicht für so eine Reparatur gebaut - die Öffnung des Gehäuses führte zur mechanischen Zerstörung.

Nicht mehr an ging die LED-Schreibtischlampe „Lightzone T40-6“. Wir haben sie demontiert und fanden im Scharnier ein gerissenes Kabel vor. Zu reparieren ginge das mit bisschen Aufwand schon ... unsere Besucherin überlegt noch, ob sie das möchte.



Für unter 10 € gibt es diese Deckenlampe zu kaufen: „ShiningBasic Flat Art.-Nr. 85990 ML 12W Malla GmbH“. Als Leuchtmittel werden da 3 LED-Streifen mit je 5 LEDs verwendet, die auf dem Grundkörper der Lampe festgeschraubt sind. In unserem Fall war eine der LEDs von einem Streifen defekt, was zum Totalausfall führte. Eigentlich landet sie damit auf dem Wertstoffhof - also im Schrott. Was für ein Wahnsinn bezüglich Umwelt und Ressourcen. In diesem Fall haben wir die defekte LED ausgelötet und überbrückt.

Mit dem Radiorecorder „Nordmende ProfiCorder HD8000“ war mehreres nicht in Ordnung. Der Radioempfang war schlecht, die Potis kratzen und das Kassettenlaufwerk ging nicht mehr. Die Diagnose führte zu einem Folgetermin: FM-Eingangsteil ist unempfindlich - dazu muss der Schaltplan besorgt werden; Kassettenlaufwerk und kratzende Potis werden zu diesem Termin auch Instand gesetzt.

An dem „Lichtwecker IAN 288616“ war die Antenne abgerissen und das Wecksignal ließ sich nicht mehr über den „Snooze-Knopf“ ausmachen. Die Antennenleitung haben wir geflickt und für den Snooze-Knopf ein neues Tasterelement eingebaut. Funktion wieder in Ordnung -> Gast glücklich!

Abschließen konnten wir heute die Reparatur des Bügelautomaten „AEG Z-BM C005“ vom [RepairCafé am 22.Juni in der Bürgerstraße](#). Das defekte, kompakte Bauteil - beinhaltet 2x eine RC-Kombination - wurde durch 2 Einzelglieder ersetzt. Nun läuft er wieder dann, wenn der Betreiber es auch will.

Heute konnten wir 60,1 kg Müll vermeiden.

- Micha

[repaircafe](#)

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

Permanent link: https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_20._juli_2023_in_der_papstdorfer_str

Last update: **2023/09/25 21:18**



