

# RepairCafé am 11. Juli 2024 in Freital



Beim DVD-Player „Silvercrest KH 6520“ funktionierte der HDMI-Ausgang nicht, und aus den analogen Ausgängen kam zwar Bild, aber kein Ton. Die Ursache für das fehlende HDMI-Signal konnten wir nicht finden, das nutzt der Besitzer aber auch nicht. Das Audiosignal kam nicht, weil die Audiokanäle stummgeschaltet waren. Die Ursache für das falsche „Muting“ haben wir nicht gefunden. Als schnelle Abhilfe haben wir die Widerstände an der Basis der der beiden Transistoren entfernt und das Muting so aufgehoben.

Der Festplatten-SAT-Receiver „Technisat Digicorder S1“ ließ sich nicht mehr als Aufnahmegerät verwenden und nervte seinen Besitzer mit der Fehlermeldung „Festplatte defekt“ bei jedem Einschalten. Wir untersuchten das Gerät und fanden die Festplatte wirklich als defekt vor, sie lief nicht an. Wir verglichen einige Messpunkte mit einer baugleichen Ersatzplatte und es sah aus, als ob der Spindelmotor aufgegeben hatte. Diese Platte und die Aufnahmen waren leider nicht zu retten. Wir bauten die Ersatzfestplatte ein, formatierten sie und das Gerät nahm wieder auf.

Die Tischlampe „Shanghai Sanjiang Typ SJ-726“, die wir uns beim letzten Mal schon angesehen hatten wurde wieder gebracht. Eine neue Lampenfassung/Socket G6.35 war besorgt worden und wir bauten den Ersatz ein. Außerdem war der Stromversorgungsstecker abgebrochen, wir haben ihn mit einem Holzteil hinterfüllt und fixiert.

Die Kaffee-Padmaschine „Philips HD3870“ war im letzten Winter mit Wasser im „Bauch“ im Garten gelassen worden. Was passiert, wenn es Frost gibt? Der Boiler ging kaputt. Wir haben den Boiler gewechselt. Dabei ist uns leider ein Montagefehler passiert, der neue Boiler wurde vor Erstinbetriebnahme nicht mit Wasser gefüllt gefüllt und so brannte die Heizung sofort durch. Blöd gelaufen. Wir hatten aber noch Ersatzboiler dabei und haben ihn nochmals gewechselt. Nun war das Gerät aber undicht. Der Ersatzboiler hatte keine Dichtung am Thermofühler. Wir bauten noch eine Ersatzdichtung ein und dann klappte alles.

Die Haarschneidemaschine „Moser Type 1450“ wurde vorgestellt, weil sie sehr laut lief. Bei einem Probelauf fanden wir die Lautstärke normal. Wir entfernten den Scherenkopf und reinigten ihn, sowie den Antrieb vorsorglich.

Der tragbare Stereo-Kassettenabspieler „Panasonic RQ-P270“ ließ zwar den Motor drehen, aber die Antriebsräder für die Kassette nicht. Wir öffneten das Gerät und fanden einen halb zersetzten Antriebsriemen vor. Wir reinigten die Antriebsräder und bauten einen neuen Riemen ein. Dann spielte er wieder Kassetten wie früher.

Der Akku-Handstaubsauger „Kärcher CVH 2“ ließ sich nicht mehr laden. Die Ladebuchse (USB-Micro) war herausgebrochen. Eine neue wurde an der Stelle eingelötet und mit Klebstoff mechanisch fixiert.

Das Heizgerät „ROWI HWK 2000/3/2“ wurde nicht in der vorgesehenen Lage betrieben und nun ging es nicht mehr. Offenbar hatte eine Wärmestau im Gerät die Temperatursicherung 157°C ausgelöst. Diese Sicherung war mit Hohlkugeln befestigt. Diese haben wir aufgebohrt und eine neue mit Thermosicherung, mit Schrauben befestigt, eingebaut.

Weiter ging die Reparatur vom 11.4. an dem Bluray-Player „Panasonic SC BTT465“. Der Spannungsausgang auf der Platine war defekt. Wir wechselten den Chip TNY179PN und das Gerät funktionierte wieder.

Bei der Kaffeemaschine „Krupps Type 309 A“ kam kein Wasser mehr in den Filter, die Maschine heizte nicht mehr. Wir stellten eine defekte Thermosicherung fest und tauschten sie aus.

Die Mikrowelle „Lloyds Artikel Nr.21200249“ schaltete sich häufig unkontrolliert aus. Wir untersuchten sie auf einen Wackelkontakt und fanden ein 12V-Relais auf der Leiterplatte, dessen Anschlusskontakt eine kalte Lötstelle hatte. Wir löteten den Relaisanschluss nach und testeten die Mikrowelle erfolgreich.

Heute konnten wir 29 kg Müll vermeiden.

[repaircafe](#)

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

Permanent link: [https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe\\_am\\_11.\\_juli\\_2024\\_in\\_freital?rev=1721492992](https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_11._juli_2024_in_freital?rev=1721492992)

Last update: **2024/07/20 18:29**

