

RepairCafé am 26. November 2019 im Rosenwerk



Wie an jedem vierten Dienstag im Monat bauten wir das RepairCafé im Rosenwerk auf.

Der Tuner des Flachbildfernsehers „Panasonic TX-C37GW10“ funktionierte nicht mehr. Da der Tuner zuvor erst nach einer längeren Wartezeit funktionierte, hatten wir die [Elkos](#) in Verdacht. Mit unserem Messgerät überprüften wir alle Kondensatoren und fanden einige defekte heraus. Der Gast besorgte neue und wir tauschten sie dann gemeinsam aus.

Die aktive Studiobox „KRK Rokit 6“ war bereits [vor einem Monat bei uns](#). Der Lautsprecher rauschte. Beim letzten Mal hatten wir bereits die Kondensatoren in Verdacht. Nach dem Austausch der mitgebrachten Ersatzteile funktioniert die Box wieder.

Der Besitzer einer Steuerplatine für eine Geschirrspülmaschine hatte bereits Ersatz für die defekten Bauteile mit und nutzte nur unsere Lötstation.

Den Fehler des Luftentfeuchters hatten wir bereits zu einem vergangenen Termin gefunden. Heute wurde der defekte Luftfeuchtesensor getaucht und das Gerät arbeitete wieder.

Der recht massive Haarschneider „ermina ME1170“ ließ sich nach 25 Jahren nicht mehr einschalten. Nach einer kurzen Überprüfung des Schalters und des Netzkabels stellten wir einen Kabelbruch fest. Wir kürzten das Kabel ein und schlossen es wieder fachgerecht im Gerät an.

Bei dem Radio „Prominent Deluxe 210“ hatte die Lautstärkeregelung einen Wackelkontakt. Das Potentiometer für die Lautstärkeregelung ist defekt, die Besucherin besorgte ein neues.

Der Laptop „HP G62“ zeigte erst sporadisch und dann gar kein Bild mehr an. Dies ist bei dieser Serie ein häufiger Fehler. Mit Heißluft löteten wir den Grafik-Chip erfolgreich nach, der sich von der Leiterplatte gelöst hatte.

Der Zugschalter einer alten Stehlampe war defekt. Da wir keinen passenden Ersatz hatten und die Lampe noch einen Schnurschalter besaß, bauten wir den defekten Schalter einfach aus.

Bei dem Studio-Monitor „Mackie 8 Zoll MR8“ ist der Hochtöner ohne Funktion. Da uns heute die Zeit fehlte, möchte der Gast wiederkommen.

Die Soundbar „Bose Solo 15 TV“ ging nicht mehr an und war schon einmal bei uns. Damals hatten wir die Spannungsversorgung überprüft und keinen Fehler festgestellt. Der Besitzer hatte zwischenzeitlich zu dem Fehler recherchiert und herausgefunden, dass der Schwingquarz für die CPU defekt sein könnte. Mit dem Oszilloskop stellten wir fest, dass das Taktsignal unsauber ist. Er besorgt einen neuen Quarz.

- Georg

[repaircafe](#)

From:

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

Permanent link:

https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_26._november_2019_im_rosenwerk

Last update: **2020/01/13 19:31**

