

→ [Nächste Termine](#) → [Weg zu uns](#)



Die Termine für die nächsten RepairCafés findet ihr [hier](#).

Wir vergeben Besuchszeiten an unsere Gäste. Dafür ist es erforderlich **spätestens einen Tag vorher telefonisch** unter 0151 100 57 433 einen **Termin** (Uhrzeit) zu vereinbaren. Bitte beachtet beim Besuch unbedingt unsere [besonderen Hygieneregeln!](#)

Die aktuelle Corona-Schutzverordnung schreibt **an allen Standorten die 2G+-Regel** vor, d. h. Zutritt nur für Geimpfte und Genesene mit tagesaktuellem Test oder Auffrischungsimpfung (sog. Booster). Bitte Nachweis und Personaldokument mitbringen.

Für ausfallende RepairCafé-Termine bieten wir eine **Online-Videokonferenz** an, wo wir uns eure Problemfälle anschauen und Tipps geben können. Falls ihr daran teilnehmen wollt, dann ladet euch bitte die App "[Jitsi Meet](#)" auf euer Smartphone und besucht [zur angegebenen Zeit unser Online-RepairCafé](#). **Server: <https://meet.ffmuc.net/>** , **Raumname: rc-dresden-freital** (TIPP: Akku vorher voll aufladen.)

### Vergangene Veranstaltungen:

## RepairCafé am 17. März 2025 in der Harthaer Str.



Aus dem AV-Receiver „YAMAHA RX-V481“ kam nur noch ein verzerrter Ton heraus. Die Ursache konnte zunächst nicht ermittelt werden. Wir haben dem Gast empfohlen, im nächsten Schritt ein Firmwareupdate auszuführen. Dazu wird ein TV mit HDMI-Anschluss benötigt, den wir nicht da hatten. Er probiert es zu Hause und die Reparatur wird ggf. fortgesetzt.

Dem Fernseher „Hisense 43A7100F“ bei dem wir in einem früheren RepairCafé eine defekte Hintergrundbeleuchtung festgestellt hatten, wurde heute eine neue eingebaut und das Gerät funktionierte wieder.

Die Fernbedienung eines Fernsehers „Panasonic TX-L37EW30“ hatte nach 14 Jahren einige Tasten, die nicht mehr funktionierten, speziell die für Programmwechsel und laut/leise. Die Kohlebeschichtung der Tasten hatte sich abgenutzt. Ein früherer Reparaturversuch mit Bleistiftantrieb hielt nicht lange. Wir haben Ersatzpads mit flexiblem Kleber aufgeklebt.

Der Kaffeevollautomat „Jura Typ 651“ reagierte gar nicht mehr. Wir stellten nach dem Öffnen des Geräts und einigen Messungen im Strompfad fest, dass die Primärwicklung des Trafos hochohmig war. Mutmaßlich war die Thermosicherung defekt. Da wir an diese nicht rankamen, wurde ein neuer Trafo bestellt und bei nächster Gelegenheit gewechselt.

Die Ceran-Kochplatte mit Topf „AMC Navigenio C8100“ baute zur Steuerung der Heizleistung eine Bluetooth-Verbindung zwischen Topf und Platte auf, diese ging aber sofort wieder verloren. Dadurch funktionierte die Platte unsicher. Wir haben sie geöffnet und fanden ein Kondensatornetzteil vor. Der Kondensator hatte nur noch die Hälfte Nennkapazität und somit reichte die Versorgungsspannung für die Elektronik nicht mehr aus. Wir haben den Kondensator erneuert und nun funktioniert das Gerät wieder zuverlässig.

Beim Heizgerät „TROTEC TCH 24E“ hatten wir [vor einem halben Jahr](#) schonmal den Schalter wieder in Gang gesetzt, aber nun war er endgültig defekt. Der Gast hatte auch schon den Ersatzschalter mitgebracht und wir bauten ihn ein. Der Heizer funktioniert wieder. Der Gast hat das Gerät selbständig wieder zusammengebaut. So langsam kann

er das „im Schlaf“.



[→ Weiterlesen...](#)

2025/03/29 22:13 · [0 Kommentare](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 13. März 2025 in Freital



Heute konnten wir eine Reparatur aus Tharandt fortsetzen; der Kaffeevollautomat „Philips DAP NL9206AD“ funktionierte nicht mehr und es waren schon eine defekte Steuerplatine und Pumpe erkannt worden. Der Besitzer hat diese beiden Teile neu gekauft und eingebaut. Die Maschine ging leider immer noch nicht an. Für eine weitere Fehlersuche kommt er nochmal wieder.

Das Radio „RFT Prominent 201“ ließ sich nach ca. 50 Jahren nicht mehr einschalten. Wir untersuchten den Schalter und fanden eine gebrochene Mitnehmerfeder vor. Das war leider nicht reparabel, aber in Absprache mit der Besitzerin überbrückten wir den defekten Schalter und bauten einen Schnurschalter in die Netzzuleitung ein. Danach konnte sie wieder dem geliebten wohligen Klang des Radios mit Holzgehäuse lauschen.

Bei einem ebenso alten Taschenrechner „Adler 88T“ funktionierten einige Tasten nicht mehr. Wir öffneten den Rechner und nahmen die Tastatur auseinander. Jede Taste bestand aus Betätigungselement, Druckfeder und Kontaktfeder. Das war ein ziemliches Puzzle. Die Reparatur erschien dem Besucher dann doch zu aufwändig und wir brachen sie auf seinen Wunsch hin ab. Schade.

Die beim letzten Mal begonnene Reparatur an dem DAB+-Radio „Technisat Digniradio 210 IR“ konnten wir fertigstellen. Es funktionierten einige Tasten nicht mehr richtig. Wir haben alle 10 Taster durch neue ersetzt. Außerdem war das Kabel zum Ein-Aus-Schalter noch beschädigt und wurde von uns neu angelötet. Danach funktionierte das Radio zur vollsten Zufriedenheit seines Besitzers wieder.

Viel kniffliger war das Problem am Radio- Kassetten-Rekorder „RFT anett IS“. Nach 45 Jahren funktionierte das Kassettenlaufwerk nicht mehr. Der Motor war blockiert. Er konnte gelöst und geölt werden. Der Antriebsriemen war verschlissen und musste ersetzt werden. Die Kassettenwiedergabe lief dann auch wieder, aber es war kein Ton zu hören.

Ein Widerstand (18 Ohm) und Folienkondensator (2,2 nF) waren verschmort, aber vom Wert her nach Ausbau in Ordnung. Die Ursache dieses hohen Stromflusses durch den Widerstand war unklar. Leider reichte die Zeit nicht aus und wir mussten die Reparatur vertagen.

[→ Weiterlesen...](#)

2025/03/15 10:28 · [0 Kommentare](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 6. März 2025 in der Dürerstr.



Die Nähmaschine „Veritas 8014/40“ hatte nach 35 Dienstjahren ein Problem. Die Maschine nähte zwei Stiche und dann wurde der Unterfaden nicht mehr gegriffen. Wir zerlegten das Spulengehäuse und bemerkten, dass beim Spulenaufnehmer eine Schraube für das Blech zum Einstellen der Unterfadenspannung fehlte. Der Gast kauft bei Ebay eine neue Spulenaufnahme und baut sie selbst ein.



Eine Tischlampe, deren Gehäuse eine Künstlerarbeit war, funktionierte nach 16 Jahren nicht mehr. Die Besitzerin hatte nach Beratung im Baumarkt ein neues Leuchtmittel gekauft. Vorgesehen war die Leuchte für Halogenlampen, aber man verkauft ihr eine LED-Lampe „G4 retrofit“. Das Leuchtmittel blitzte kurz auf und war gleich defekt. Das Netzteil war i. O., es ist eben für Halogenlampen ausgelegt. Die Besucherin wir sich nach unseren Hinweisen eine passende Lampe kaufen und selbst einbauen.

Die Tauchpumpe „Simer Simo OD6601G“ pumpte nach 20 Jahren nur noch einen Bruchteil der früheren Menge Wasser. Nach dem öffnen stellten wir fest, dass die Ölfüllung des Motors nicht mehr vorhanden war. Das ließ sich leider nicht reparieren und wir haben den Gast gebeten, das Gerät aus dem Verkehr zu ziehen.

Bei dem nagelneuen Deckenfluter „Livarno home Type 14156602L“ ließ sich die seitliche Leuchte nicht mehr schalten, die Touch-Bedienung war defekt. Dieses Modul können wir nicht reparieren und der Gast ist auch mit einem Schalter zufrieden. Also beschlossen wir, dafür ein Aufbaugeschäuse in 3-D-Druck zu erstellen und bei einem Folgetermin zu montieren.

Bei einem Schlittschuh „HySkate“ war nach 10 Jahren die Schnalle defekt. Die Besitzerin hatte auch schon ein Ersatzteil dabei, brauchte aber Hilfe beim Entfernen der Nieten. Diese wurden ausgebohrt und die neue Schnalle mit Schrauben wieder befestigt.

[→ Weiterlesen...](#)

2025/03/14 21:00 · [0 Kommentare](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 17. Februar 2025 in der Harthaer Str.

Dem CD-Player „ONKYO DX-6820“ war kein Ton mehr zu entlocken. Ein 6-fach-Transistorarray wurde heiß, aber ohne Schaltungsunterlagen war leider keine Fehlerquelle feststellbar. Der Gast hat auf eine weitergehende Fehlersuche verzichtet.



Der Fernseher „Loewe Connect 26 SL“ ging nicht mehr an. Wir haben ihn untersucht und auf der Videoplatine aufgeblähte Elkos gewechselt, aber leider war das nicht die Ursache. Wir konnten das Problem nicht lösen.

In die Bluetooth-Box „WAVES 5.0, MO6347“ ließ sich das Ladekabel nicht mehr einstecken, denn die USB-Buchse hatte sich von Platine abgelöst und war reingerutscht. Nach dem Zerlegen konnten wir sehen, dass die Löt pads abgerissen waren. Mit 2-K-Kleber haben wir die Buchse angeklebt und mit Drähten die Verbindung zur Platine wieder hergestellt.



Der CD-Player „Pioneer XEM16“ funktionierte nicht mehr. Nach dem Öffnen des Gehäuses stellten wir fest, dass die Steuerspannung 12V fehlte. Da die Zeit knapp war, repariert der Gast zu Hause weiter und meldet sich wieder.

Der Lockenstab „Remington Type AS7051“ wurde in der 3. Stufe nicht mehr warm. Das Gerät funktionierte prinzipiell, nur das Sieb der Luftansaugseite war mit Staub und Fusseln zugesetzt. Nachdem wir es gereinigt hatten, war es wieder OK.

[→ Weiterlesen...](#)

2025/02/21 22:40 · [1 Kommentar](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 13. Februar 2025 in Freital



Beim Rührgerät „RG28s“ drehte der Pürierstab nicht mit, aber der Schneebesenantrieb ging. Am Antriebs-Adapter war das Gewinde zur Motorwelle überdreht. Wir haben den Adapter wechselt und das Gerät innen gründlich gereinigt. Bei der anschließenden Funktionsprobe war alles wieder i. O.

Die Heimanlage „Panasonic SA-PT470“ ließ sich nicht mehr einschalten, auch ein Standby-Betrieb war nicht zu erkennen. Die interne Sicherung hatte ausgelöst, es war

auch keine 5-V-Standby-Spannung mehr vorhanden. Bei der Fehlersuche fanden wir einen durchlegierten (kurzgeschlossenen) Brückengleichrichter, der Wechselspannung auf den Ladeelko durchgelassen hatte. Dieser war aufgebläht und offensichtlich defekt. Nach dem Wechsel der Sicherung, des Gleichrichters und des Kondensators funktionierte

das Gerät wieder. Der Besitzer hat Glück gehabt, dass nicht mehr passiert ist. 😊

Die Küchensteckdosenleiste „Hera 150-3ST/S“ ging angeblich nicht mehr auszuschalten. Bei der Untersuchung stellten wir fest, dass die 3 Steckdosen direkt am Zuleitungskabel angeschlossen waren und nichts mit dem eingebauten Schalter zu tun haben. Der ist für die (nicht genutzten) Erweiterungssteckverbindungen gedacht. Hier war nichts kaputt bzw. zu reparieren.

Bei einem Kopfhörer mit Mikrofon (Headset) gab es einen Wackelkontakt. Wir fanden einen Kabelbruch kurz vor den Kopfhörern. Die Reparatur wurde für unsere Besucherin zu aufwendig und nicht gewünscht.

Ein DAB+-Radio funktionierte nicht mehr richtig, es waren einige Tasten defekt. Zwei Mikrotaster konnten wir mit vorhandenen Ersatzteilen erneuert und die Funktion z.T. wieder herstellen. Bei einem Folgetermin werden die übrigen 8 Taster getauscht.

Ein Kosmetikspiegel mit Licht leuchtete nicht mehr. Der Spiegel beinhaltet einen vom Netz nicht galvanisch getrennten LED-Treiber. Durch einen Kontaktabriss am integrierten LED-Streifen gab es einen Gehäuseschluss zwischen abgerissenen Kabel und dem Spiegelgehäuse. Die anliegende hohe Spannung (etwa halbe Netzspannung) zerstörte den kompletten LED-Streifen. Wir haben die Leuchte für einen neuen LED-Streifen vorbereitet und der Gast wird diesen selbstständig wechseln.



[→ Weiterlesen...](#)

2025/02/16 11:46 · [0 Kommentare](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 6. Februar 2025 in der Dürerstr.

Für den elektrischen Rasierapparat „Philips 970“, der beim [letzten Mal](#) schon neue Akkus bekommen sollte, die aber leider nicht passten, haben wir heute die richtigen Ersatzakkus eingebaut.



Beim CD-Kassettenrecorder „Grundig RRCD 1300“ drehte sich die Kassette nicht mehr und CDs wurden auch nicht mehr gelesen. Wir haben im Kassettenlaufwerk verschlissene Antriebsriemen ausgemacht und gewechselt. Das funktionierte dann wieder. Leider war der Reparaturversuch am CD-Laufwerk nicht von Erfolg gekrönt.

Der Handstaubsauger „Invictus M5“ lud den Akku nicht mehr auf. Wir untersuchten die Stromversorgung bzw. das externe Ladegerät und fanden einen Kabelbruch am Gerätestecker vor. Wenn man das Kabel in einer bestimmten Stellung hielt, funktionierte die Ladung. Da es sich um einen Spezialstecker (Hohlstecker mit Mittelkontakt) handelte und wir keinen Ersatz auf die Schnelle im Internet fanden, vertagten wir die Reparatur aufs nächste Mal. Trotzdem öffneten wir den Staubsauger, um klapperte Teile aus dem Innenraum zu entfernen, die offenbar eingesaugt wurden.

Der Mixstab „Quigg“ funktionierte schon nach 2 Jahren nicht mehr. Grund dafür war ein Kabelbruch am Gerät. Zusammen mit dem Gast haben wir das Gerät geöffnet, die Netzleitung etwas gekürzt und wieder angeschlossen. Der offenbar unwirksame „Knickschutz“ wurde mit selbstverschweißendem Isolierband verstärkt.

[→ Weiterlesen...](#)

2025/02/16 10:15 · [0 Kommentare](#)  
[repaircafe](#)

## RepairCafé am 20. Januar 2025 in der Harthaer Str.



Das Glätteisen „GHD Gold Model S7N261 Jemella LTD“ heizte nicht mehr. Es wurde vermutet, dass der Bimetallkontakt des Geräts verschlissen war. Der Gast hatte nach Internetrecherche das Gerät schon demontiert und gereinigt. Nach Montage ging das Gerät aber weiterhin nicht. Bei einem Vororttest im RepairCafé war kein Problem feststellbar. Das Gerät heizte wie gewünscht, der Gast beobachtet es weiter.

Der 5 Jahre alte Staubsauger „Philips Performer Pro 2100W FC 9188“ lief nicht mehr an. Erst wurde ein gebrochenes Kabel vermutet, aber bei Wiederholung wurden immer wieder andere scheinbare Bruchstellen detektiert. Deshalb wurde doch das Gehäuse geöffnet - hier gab es viele Schrauben und einige versteckte Nasen zu öffnen. So wurde letztlich die Trommel und Zuleitung komplett ausgebaut. Die Vermutung, dass Kohle-Schleifer das Problem darstellten, erhärtete sich nicht - es gab schlicht keine Kohle-Schleifer. Neben dem Nachbiegen der Schleifer und Reinigung + Fettung der Schleifbahn wurden zudem die Steckverbindungen nachgebogen und damit deutlich fester. Somit ließ sich die Funktion des Staubsaugers wiederherstellen.

Das CD-Radio „Technisat Digitradio 360 CD“ gab CDs nur unzuverlässig wieder. Da es ein Gerät aus einer Küche eines Raucherhaushaltes war, haben wir als erstes die Laseroptik gereinigt. Dafür mussten wir das CD-Laufwerk ausbauen und Kabel abstecken. Nach der Montage wurden CDs gar nicht mehr erkannt. Wir haben lange nach der Ursache für die Verschlechterung gesucht und dann bemerkt, dass beim Wiederstecken des Flachbandkabels der Lesereinheit eine Leiterbahn zurückgeschlagen war und keinen Kontakt gab. Nachdem das wieder behoben war, funktionierten das Gerät und die CD-Wiedergabe wieder gut. Die Besucherin hat sich sehr über den Erfolg gefreut.

Die Reparatur des Laser-Druckers „Samsung Xpress SL-M2070FW“ konnte heute endgültig abgeschlossen werden. Beim [letzten Mal](#) hatten wir festgestellt, dass das Relais für die Heizung defekt war. Nach dem Austausch des Relais funktioniert der Drucker wieder ordentlich.

Die Bodendüse vom Staubsauger „Philips easy life FC8130/01“ (8 Jahre) fiel ab. Im Drehgelenk der Düse fehlte der Arretierungsring. Damit hatte das Gelenk keinen Halt mehr an der Düse. Wir haben den Ring mit einem Verbund von Kabelbindern nachgebildet und so die Düse befestigt.

Das Bügeleisen „Braun TexStyle 7“ war bereits 10 Jahre alt und hatte einen deutlichen Wackelkontakt, wenn man am Stecker bewegte. Steckerseitig gab es einen offensichtlichen Kabelbruch. Wir haben das Kabel leicht gekürzt und einen neuen Stecker angebracht.



→ [Weiterlesen...](#)

2025/02/02 21:26

[repaircafe](#)

[Ältere Einträge >>](#)

From:

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

Permanent link:

<https://repaircafe.fueralle.org/start?rev=1642716416>

Last update: **2022/01/20 23:06**

