

Wechseln des Stützakkus am Zumo 550

Weshalb?

Der Zumo 550 braucht sehr lange bis er seine aktuelle Position findet.

INFO: Das ist nichts für Grobmotoriker. Die Flachbandkabel und das Lötten brauchen Geduld und Fingerfertigkeit

Werkzeuge:

Inbusschlüssel Torx 6

Inbusschlüssel Sechskant 1,5 und 2

Kreuzschlitzschraubendreher

Klebstoff zum Fixieren vom Stützakku

Stützakku, ML621 TZ1

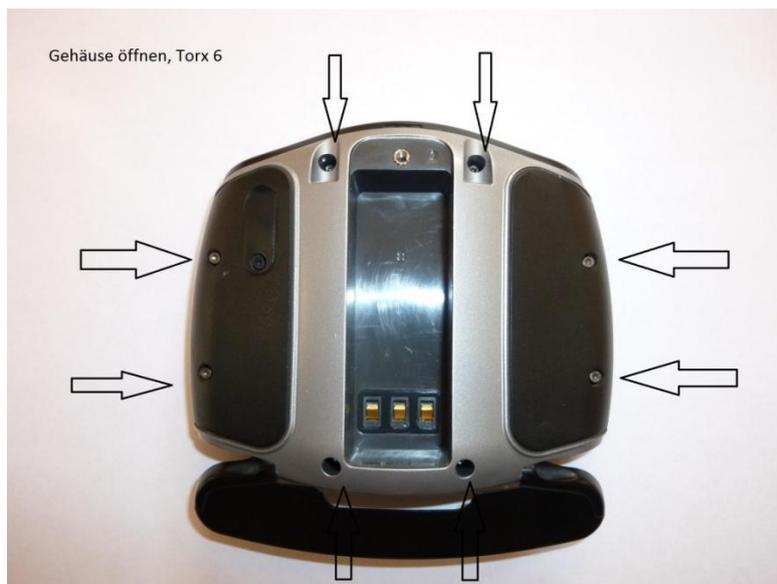
LötKolben klein

Lupe o.ä.

Gehäuse öffnen:

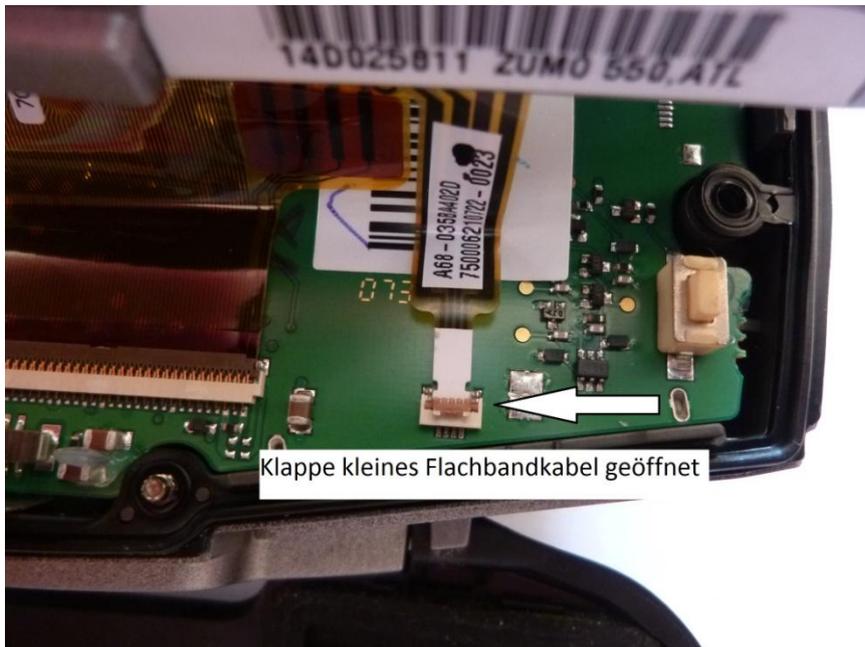
Obere Abdeckung, Akku und Schrauben entfernen. Die Hälften vorsichtig trennen.

Achtung Flachbandkabel, diese lösen wir im nächsten Schritt.



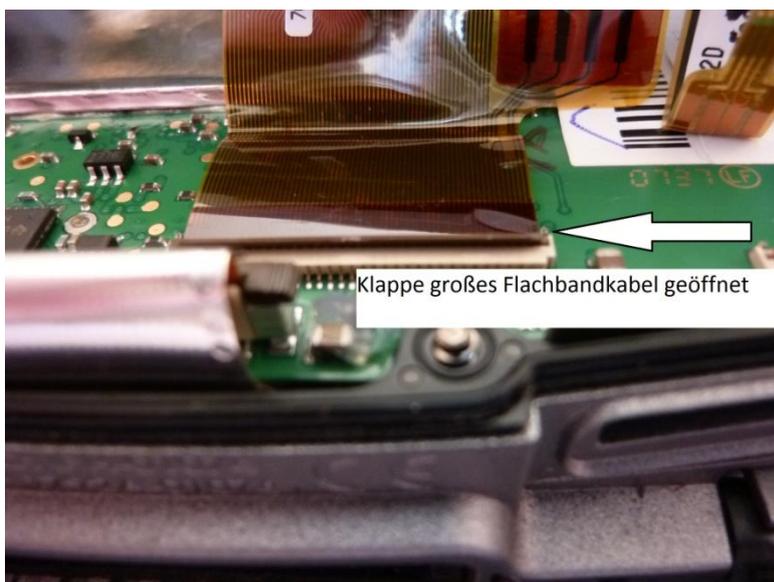
Kleines Flachbandkabel lösen:

Von der Flachbandkabelseite mit kleinem Schraubendreher die Klappe öffnen. Kabel nicht beschädigen! Kabel abziehen.



Großes Flachbandkabel lösen:

Von der Flachbandkabelseite mit kleinem Schraubendreher die Klappe öffnen, Kabel abziehen



Das Gehäuseteil mit dem Bildschirm auf die Seite legen.

Flachbandkabel der Kontaktplatte

lösen:

Mit kleinem Schraubenzieher an beiden Seiten des Steckers die braune „Leiste“ nach oben bewegen. Flachbandkabel kann herausgezogen werden



Platine ausbauen:

Kreuzschlitzschrauben herausdrehen, mit flachem Schraubenzieher oben vorsichtig Platine lösen.

Diese hat bei mir leicht geklebt, aber kein Klebstoff sichtbar?

Unten, wo der USB ist, nicht wuchten, sondern Platine zuerst oben heraus nehmen.

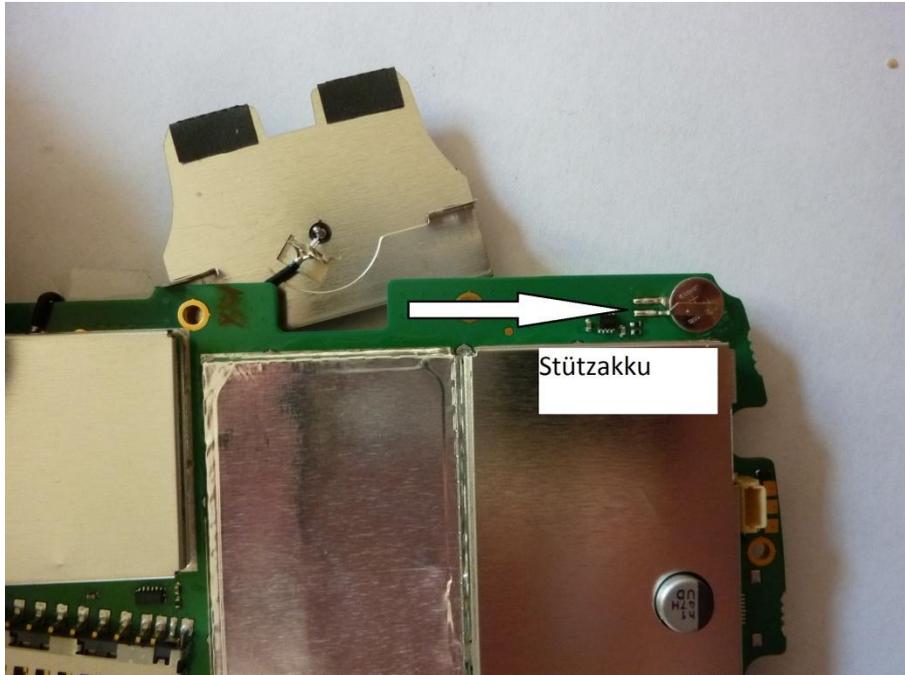
Achtung, unter der Platine sind noch Kabel, hier habe ich nur den kleinen weißen Stecker ausgesteckt.



Stützakku:

Klebmasse außen am Stützakku entfernen, ablöten, neuen Akku einlöten. Mit Klebstoff diesen wieder fixieren.

Das Löten ist nicht ganz einfach, hier ist Feinmotorik gefragt.



Okay? Gut.

Nun den Zumo wieder zusammenbauen, das ist jetzt relativ einfach.

Auf die Gummidichtung außen rum achten

Bei mir hat das Gefummel mit den Flachbandkabeln länger gedauert.

Viel Spaß weiter mit dem Zumo

Zum Abschluss noch folgendes:

Die Anleitung wurde mit Sorgfalt erstellt, Fehler lassen sich leider nicht ausschließen.

Deshalb übernehme ich keine Haftung für diese Anleitung.