



# Casio fx-82MS Teardown

Dieser ikonische Schultaschenrechner muss wirklich mal auseinander genommen werden!

Geschrieben von: Luca Casonato





## WERKZEUGE:

- Phillips #0 Screwdriver (1)
  - Pinzette (1)
-

## Schritt 1 — Entfernen der Gehäuseschrauben



- Entfernen sie diese Schrauben:
  - 6x Philips #0

## Schritt 2 — Spalten der Hälften



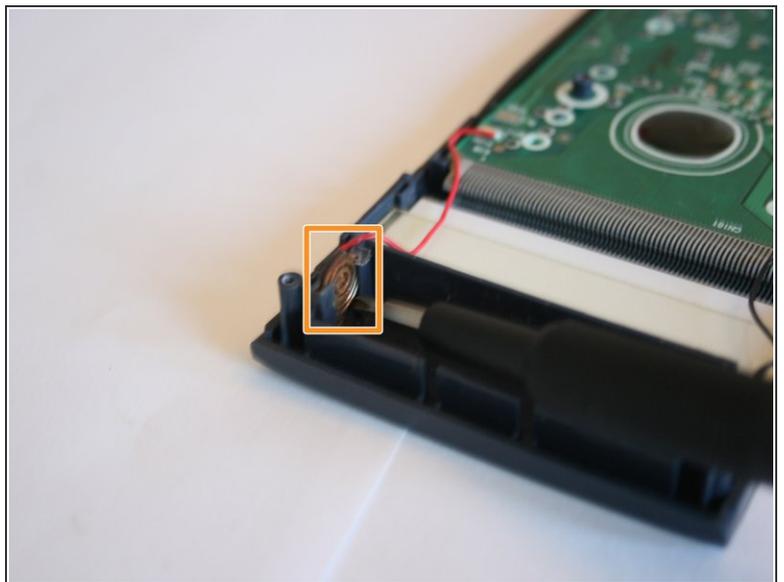
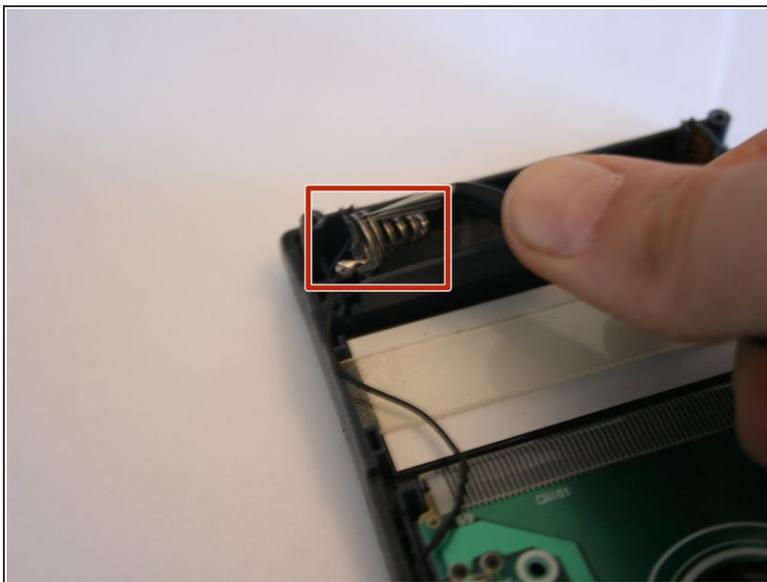
- Setzen Sie die Pinzette im geschlossenen Zustand in die Spalte am Taschenrechner.
- Öffnen Sie nun langsam die Pinzette, um den Taschenrechner in zwei Hälften zu spalten.
- ⓘ In manchen Batches dieses Taschenrechner, wurde Kleber benutzt um die Hälften besser zusammen zu halten. Möglicher weise müssen Sie eine Karte benutzen um den Taschenrechner zu spalten.

### Schritt 3 — Entfernen der PCB Schrauben



- Entfernen sie diese Schrauben:
  - 4x Philips #0

### Schritt 4 — Entfernen der Batterieterminals aus dem Gehäuse



- Benutzen Sie Pinzette und ziehen Sie das Batterie terminal aus dem Plastikteil.
- Benutzen Sie einen Schraubenzieher und benutzen Sie Hebelwirkung um das Terminal aus dem Plastikteil zu drücken.

Dieses Dokument wurde am 2021-02-05 03:56:03 PM (MST) erstellt.

## Schritt 5 — Entfernen sie die PCB aus dem Gehäuse



- Setzen sie den Spudger zwischen PCB und den elastischen Tastenhalter.
- Ziehen sie langsam das PCB aus der Halterung und passen sie auf das LCD Kabel nicht zu beschädigen.

## Schritt 6 — Entfernen des elastischen Tastenhalters



- Ziehen sie den elastischen Tastenhalter langsam von den Tasten, und fangen sie in der oberen linken Ecke an.

## Schritt 7 — Teil Liste



- Hinterteil de Gehäuses.
- Gesichts Platte des Gehäuses.
- PCB mit LCD und Batterieterminals.
- Elastischer Tastenhalter.
- Tasten.