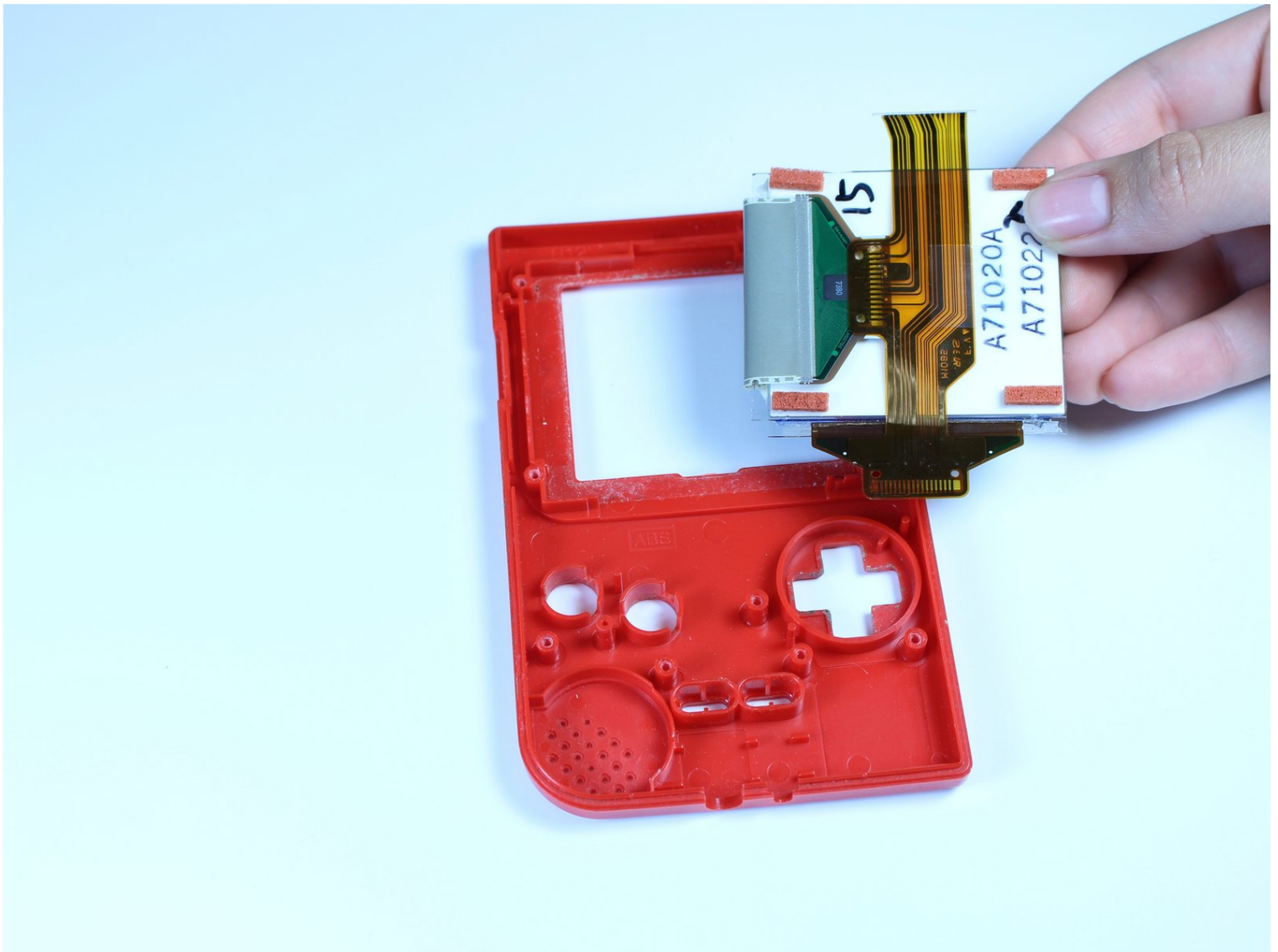


Game Boy Pocket LCD Austausch

Hier wird gezeigt wie du das LCD austauschen...

Geschrieben von: Adriana Rahrig



EINLEITUNG

Hier wird gezeigt wie du das LCD austauschen kannst.

An Werkzeug benötigst du nur einen Kreuzschlitz-Schraubendreher und ein Öffnungswerkzeug aus Kunststoff. Es gibt keine besonderen Hürden, die Reparatur ist recht einfach.



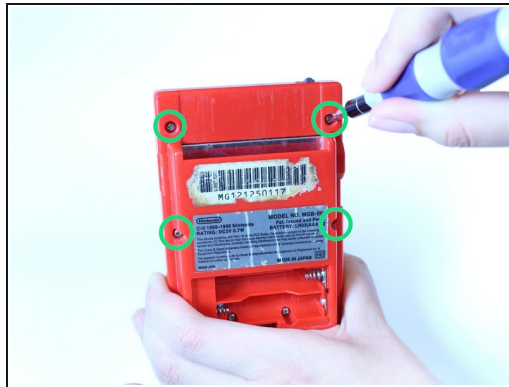
WERKZEUGE:

[Tri-point Y1 Screwdriver](#) (1)

[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)

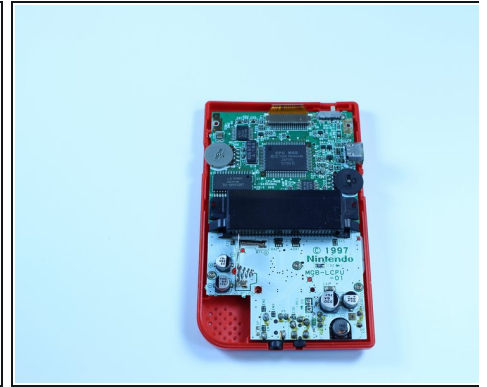
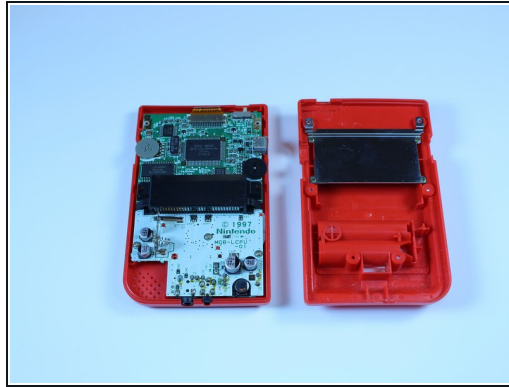
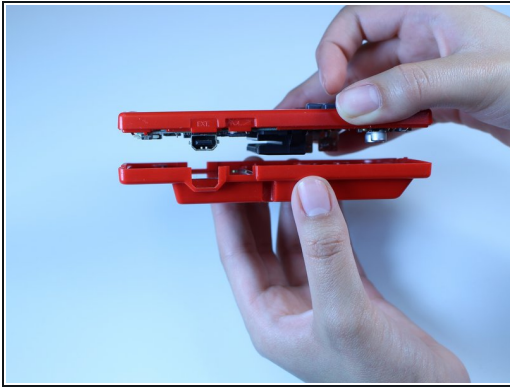
[iFixit Opening Tool](#) (1)

Schritt 1 — Schrauben herausdrehen



- Lege den Game Boy mit der Vorderseite nach unten auf eine saubere glatte Fläche.
- Entferne die Batterien aus dem Batteriefach.
- Drehe die vier TriWing Y1 Schrauben heraus.
- Drehe auch die beiden TrWing Y1 Schrauben im Batteriefach heraus.

Schritt 2 — Öffnen



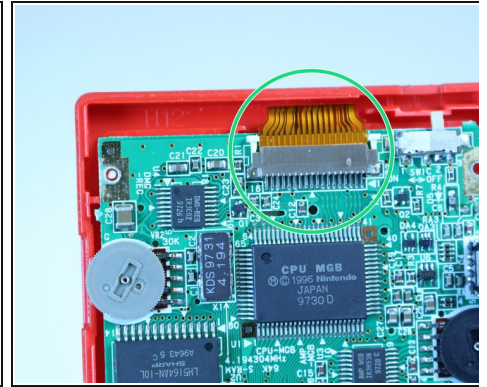
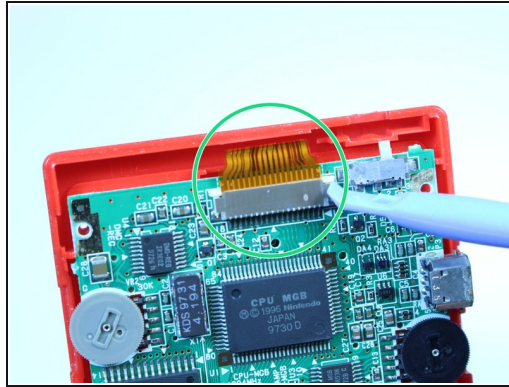
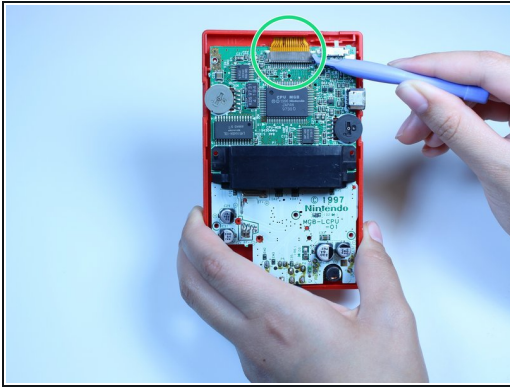
- Trenne mit den Händen vorsichtig die beiden Gehäuseteile.
- ① Lege das Rückteil zur Seite. Du brauchst es erst beim Zusammenbau.

Schritt 3 — Schrauben der Hauptplatine



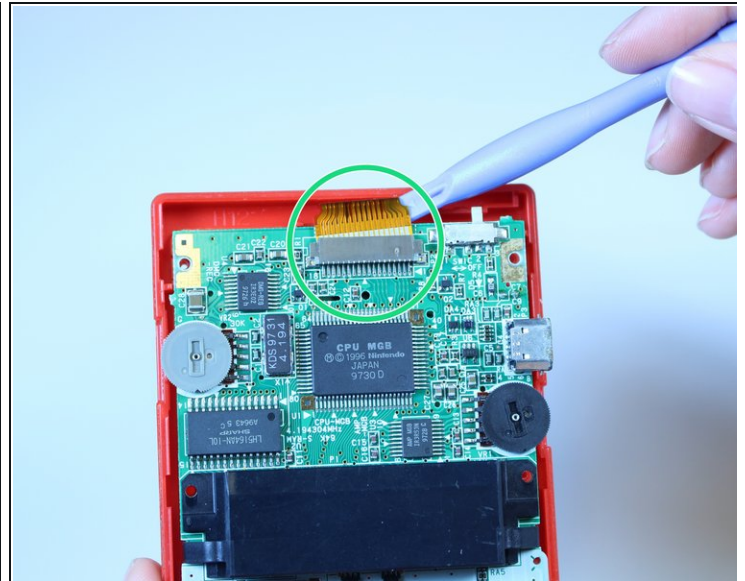
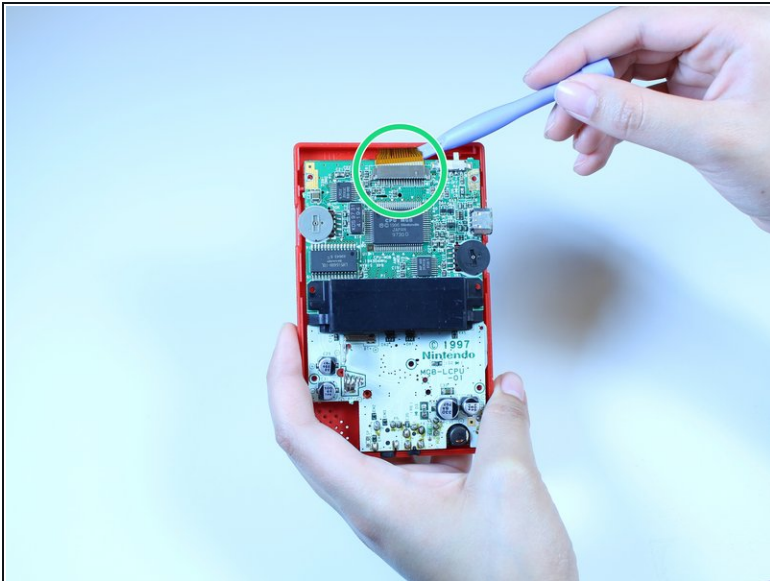
- Drehe die drei Kreuzschlitzschrauben #1 an der Hauptplatine heraus.

Schritt 4 — Befestigung des Flachbandkabels



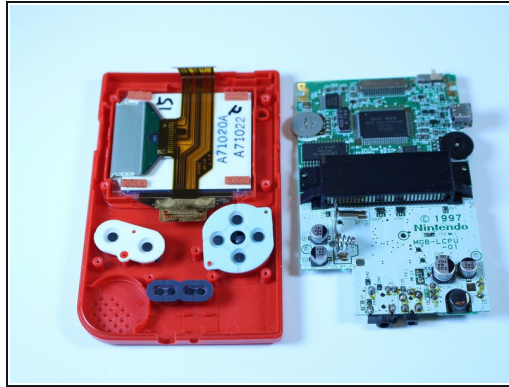
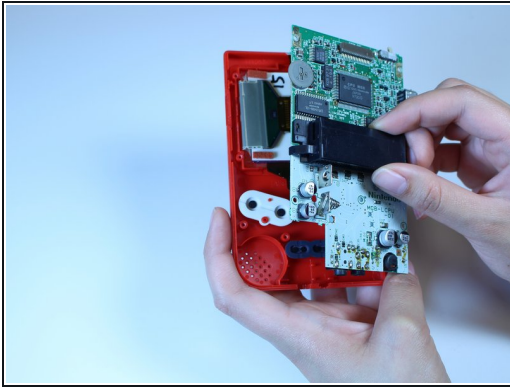
- Löse die Klammer am Flachbandkabel mit einem Plastiköffnungswerkzeug.
- ① Drücke zum Lösen auf beiden Seiten der Klammer.

Schritt 5 — Lösen des Flachbandkabels



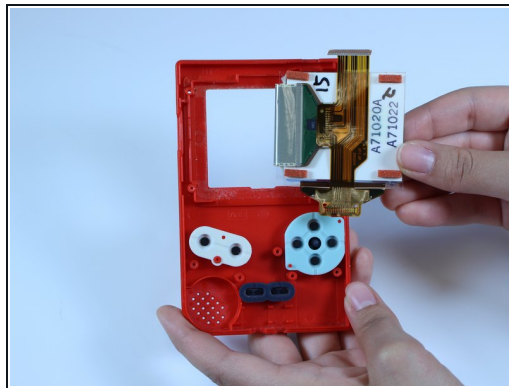
- Löse das Flachbandkabel mit einem Plastiköffnungswerkzeug.
- ⚠ Sei vorsichtig und belaste das Kabel nicht zu sehr.

Schritt 6 — Hauptplatine entfernen



- Fasse das schwarze Teil, welches auf der Hauptplatine aufgesetzt ist, fest an und hebe die Platine hoch.
- ① Lege die Hauptplatine zur Seite. Du brauchst sie erst beim Zusammenbau.

Schritt 7 — LCD entfernen



- Hebe das LCD mit einem Plastiköffnungswerkzeug vom Gehäuse ab..
- Entferne das LCD mit den Fingern.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.