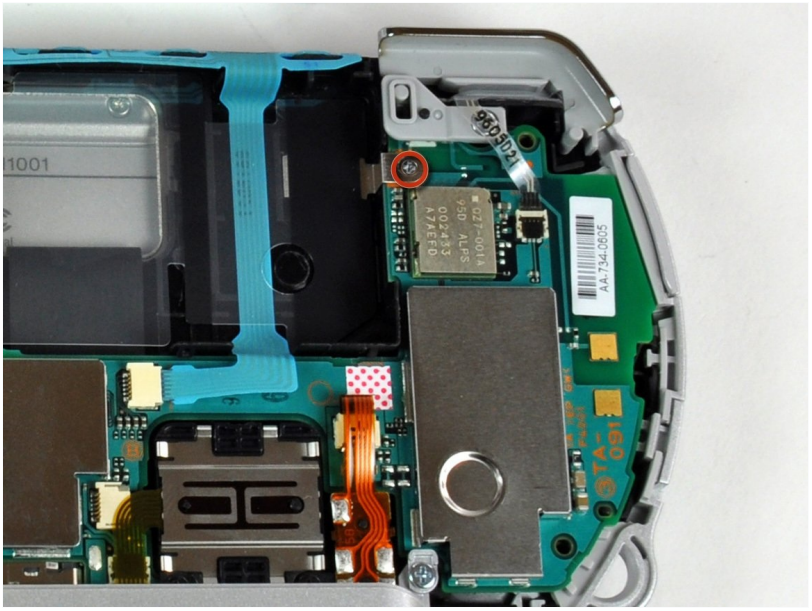
# PSP Go Logic Board austauschen

Wenn das Logic Board deiner PSP Go defekt ist,...

Geschrieben von: Miroslav Djuric



## EINLEITUNG

Wenn das Logic Board deiner PSP Go defekt ist, hast du Glück. Nutze diese Anleitung, um es zu reparieren!

**WERKZEUGE:**

Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)
iFixit Öffnungswerkzeug (1)
Pinzette (1)

**ERSATZTEILE:**

Sony PSP Go Motherboard (1)

### Schritt 1 — Rückseite







- Drehe vier Kreuzschlitzschrauben auf der Rückseite der PSP Go heraus.
- Drehe das Gerät um, so dass die Vorderseite zu dir zeigt.
- Drehe die beiden Kreuzschlitzschrauben neben den Lautstärketasten heraus.

## Schritt 2






- Löse die Rückseite mit einem Öffnungswerkzeug rundum den Rand herum ab.
- Hebe die Rückseite zuerst an der rechten Seite vorsichtig nach oben und klappe sie dann wie eine Buchseite nach links auf.

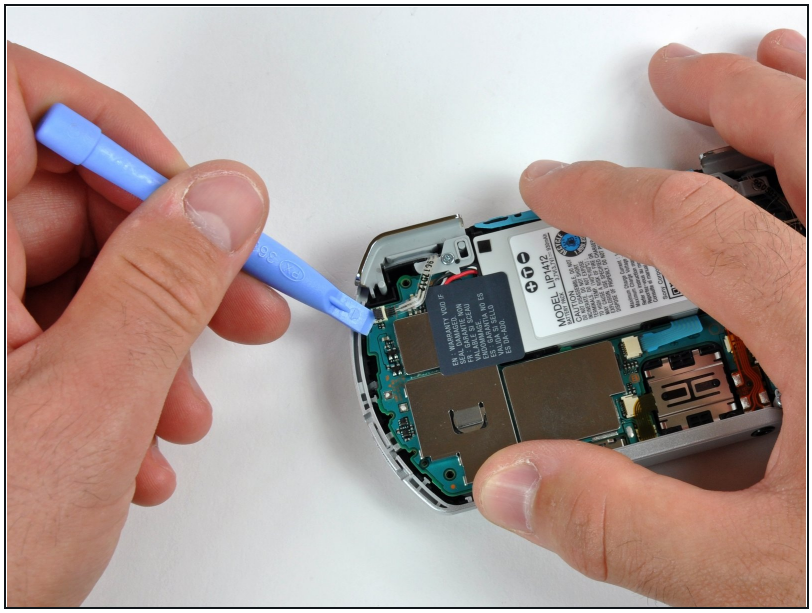
⚠ Sei vorsichtig und klappe sie nicht von unten her auf, dadurch würden die Schraubenlöcher aus Kunststoff oben am Gerät beschädigt werden.

## Schritt 3 — Obere Abdeckung



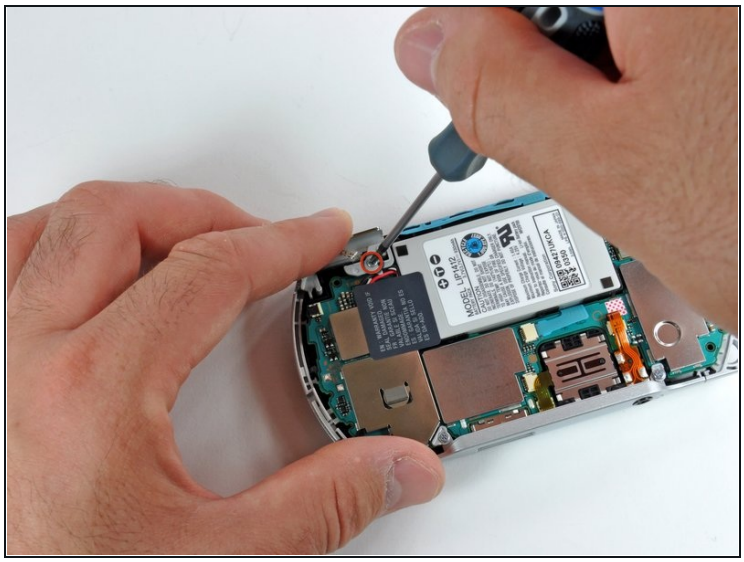
- Ziehe die obere Abdeckung behutsam nach oben vom Gerät ab.

## Schritt 4 — Linker Auslöser



- Klappe den Stecker der linken Auslösetaste mit einem Öffnungswerkzeug aus Kunststoff vorsichtig nach oben.

## Schritt 5

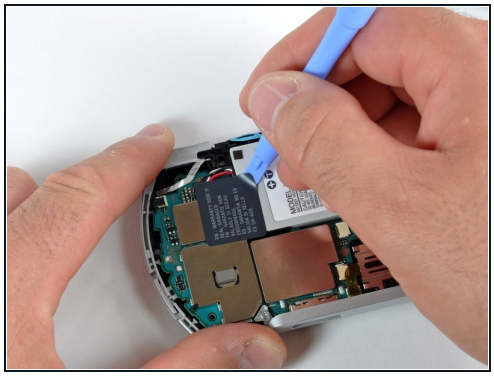
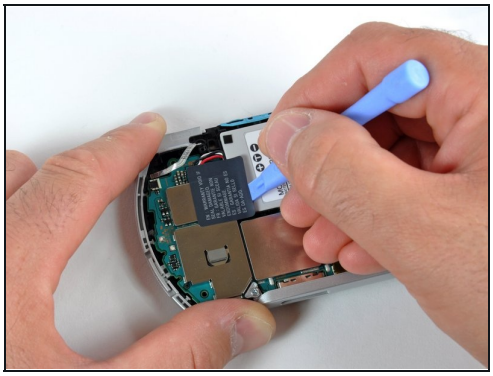
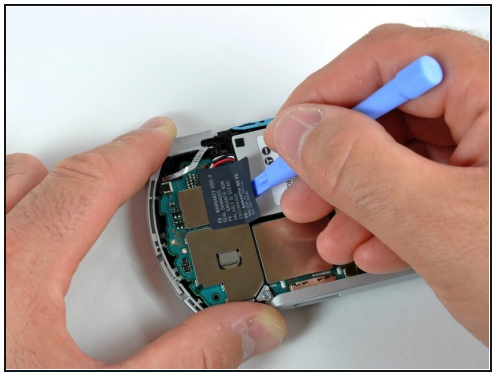




- Entferne die einzelne Kreuzschlitzschraube, die den Auslöser befestigt. Entferne den Auslöser und seine Befestigungsplatte von der PSP.

Entferne in gleicher Weise die rechte Auslösetaste, falls das nötig ist.

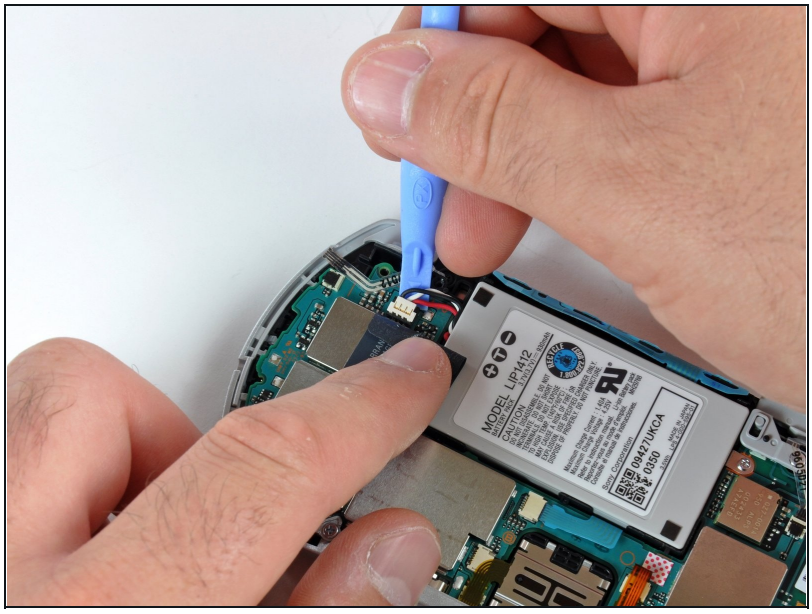
## Schritt 6 — Akku

⚠ Du brauchst den Garantieaufkleber nicht ganz von der linken EMI-Abschirmung abzuziehen.

- Löse den Garantieaufkleber vorsichtig mit einem Öffnungswerkzeug aus Kunststoff ab. Beginne an der im Bild gezeigten Kante und schiebe das Werkzeug seitlich hin und her, bis der Aufkleber **vom Akku** gelöst ist.

## Schritt 7

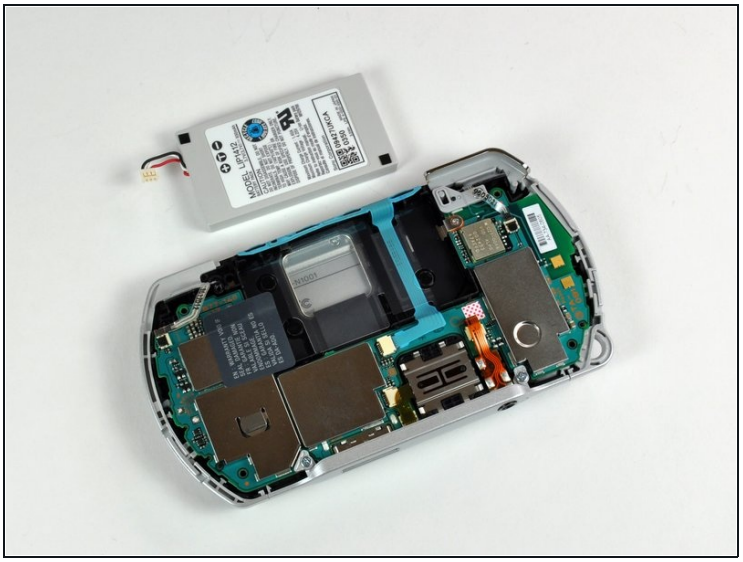



- Löse den Aufkleber vorsichtig gerade so weit vom Akkustecker ab, dass der Stecker sichtbar ist.
- Zwänge ein Öffnungswerkzeug aus Kunststoff zwischen den Stecker und der Platine und hebe den Stecker nach oben.

⚠ Achte darauf, dass du nicht den weißen Anschluss auf der Platine hochhebst, sondern nur den Stecker selbst.

## Schritt 8

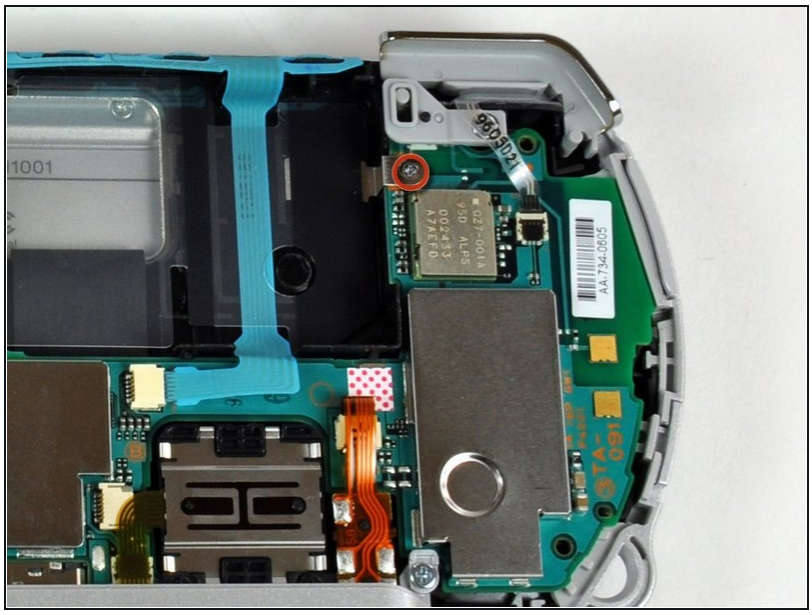




- Hole den Akku mit dem Öffnungswerkzeug heraus. Achte darauf, dass du nicht am Garantieaufkleber hängen bleibst.

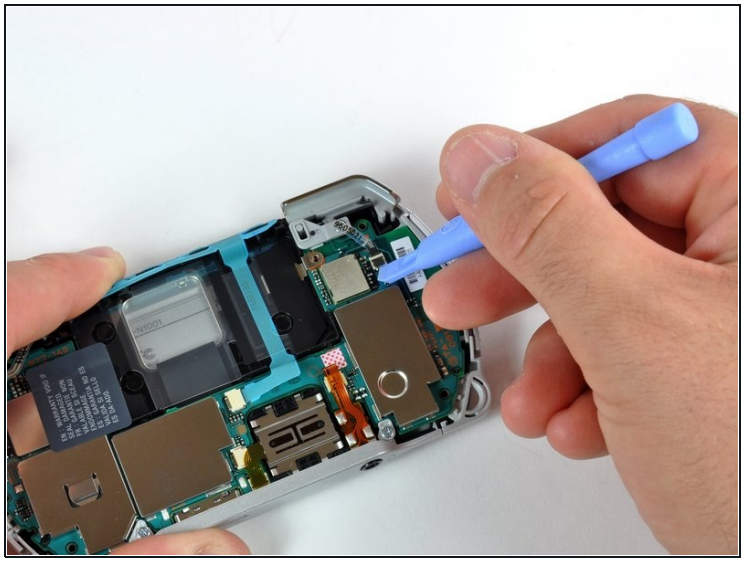
- Achte beim Einbau des neuen Akkus darauf, dass der Aufkleber nicht darunter eingeklemmt wird.

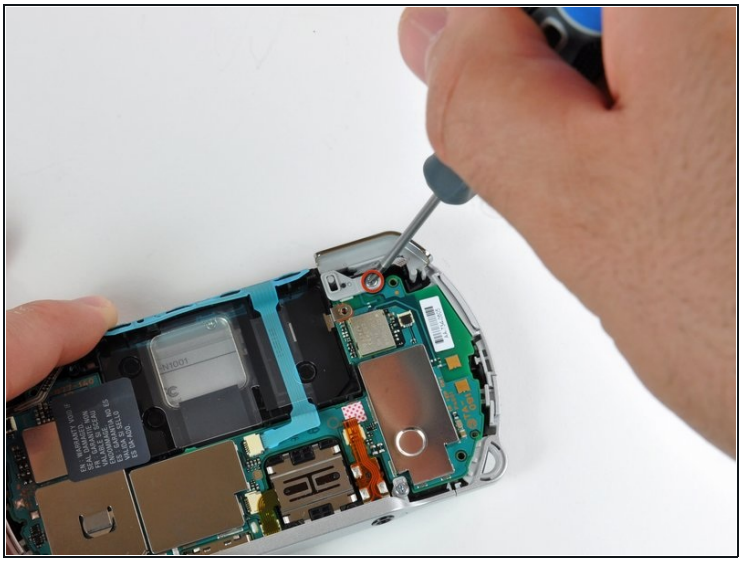
## Schritt 9 — Logic Board



- Entferne die einzelne Kreuzschlitzschraube, die das Logic Board am inneren Gehäuse sichert.

## Schritt 10

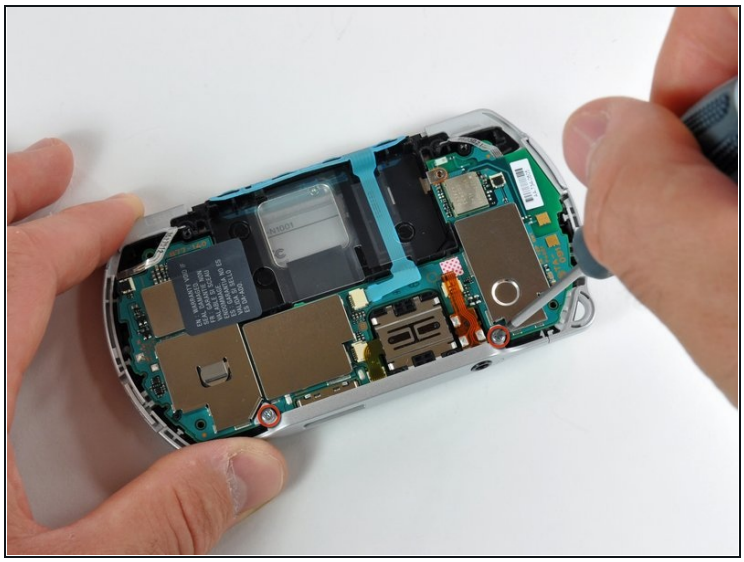


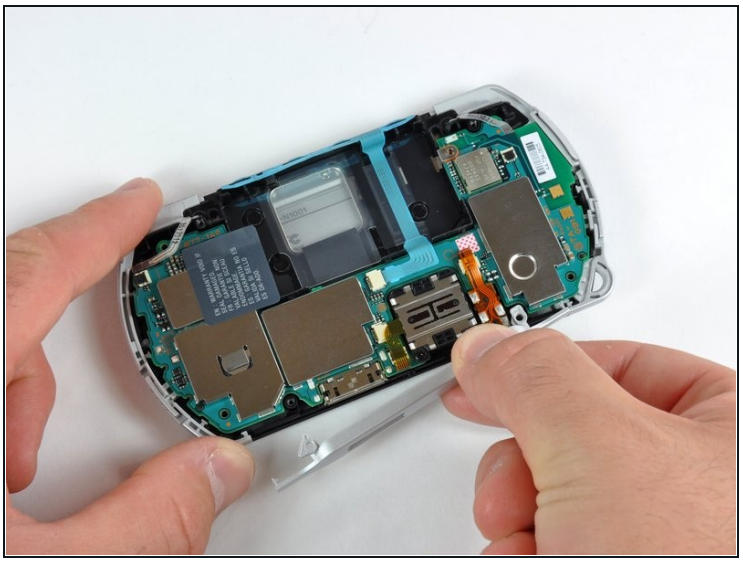


- Klappe den rechten Stecker des Triggers vorsichtig mit einem Kunststoff-Öffnungswerkzeug hoch.

- Drehe die einzelne Kreuzschlitzschraube heraus, die den Trigger hält. Entferne sowohl den Trigger als auch die Halteplatte aus der PSP Go.

## Schritt 11

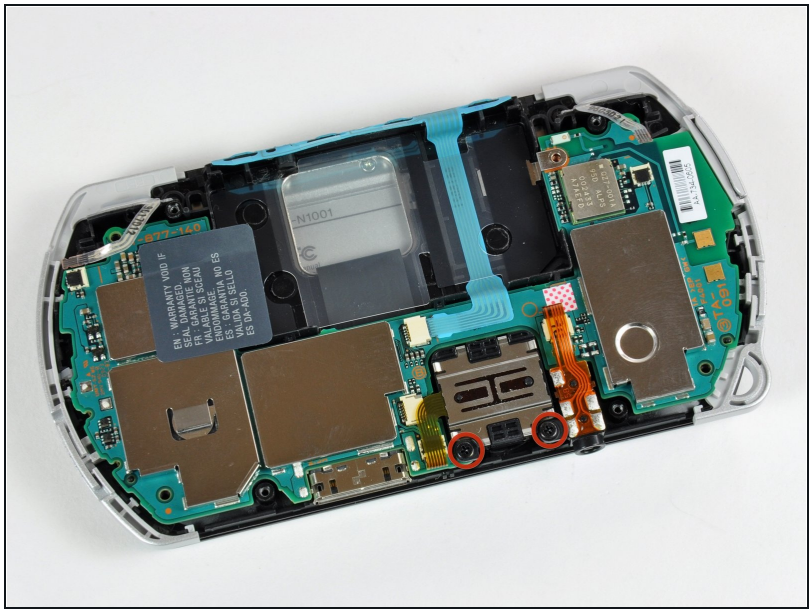




- Verwende einen #00 Kreuzschlitz-Schraubendreher, um beide Schrauben der Bodenplatte herauszudrehen.

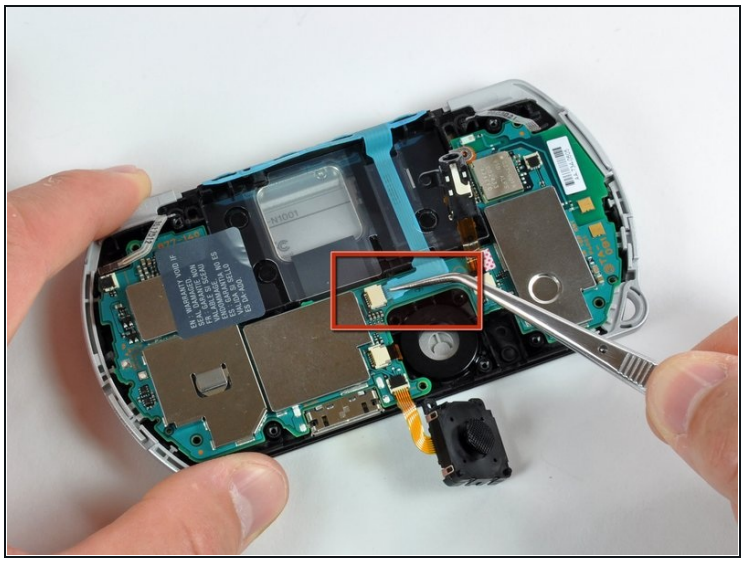
- Entferne die Bodenplatte, indem du sie vom Gerät abhebst.

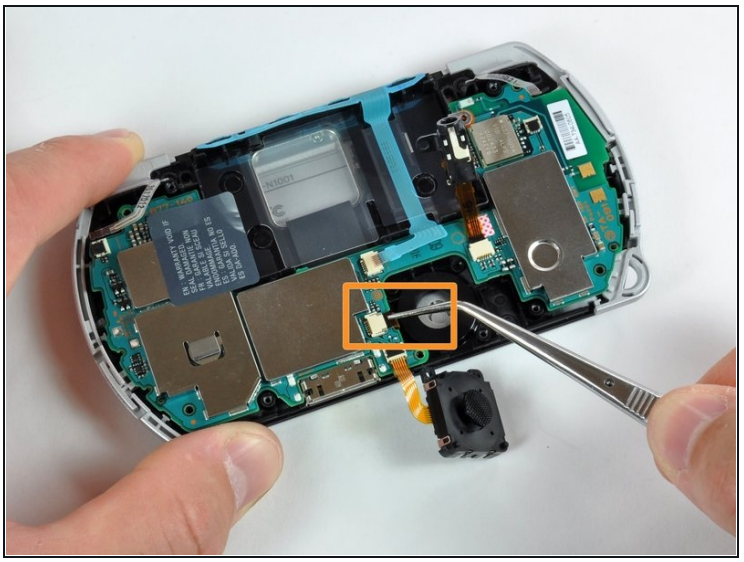
## Schritt 12



- Entferne sowohl die Schrauben der Kopfhörerbuchse als auch die des Analog-Joysticks mit deinem #00 Kreuzschlitz-Schraubendreher.

## Schritt 13



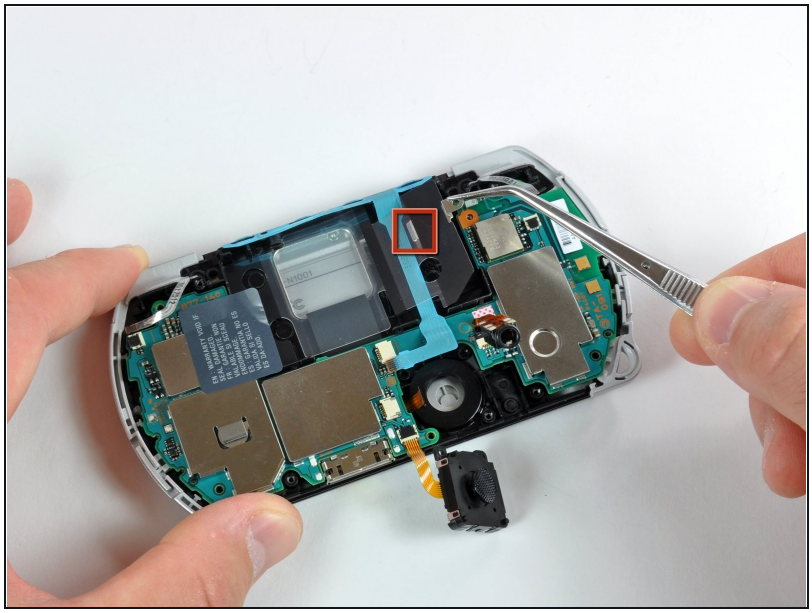


⚠ Sei beim Abziehen der folgenden Kabel sehr vorsichtig. Die Stecker haben keine hochklappbaren Laschen; halte einfach jedes Kabel fest und ziehe es aus dem Stecker.

- Ziehe das Lautstärkeregler-Kabel mit einer Pinzette ab. Achte darauf, das Kabel nicht zu beschädigen.

- Ziehe das Start/Select-Tasten-Kabel auf die gleiche Weise ab. Achte darauf, die schwarze Zuglasche aus Kunststoff am Kabel zu greifen.

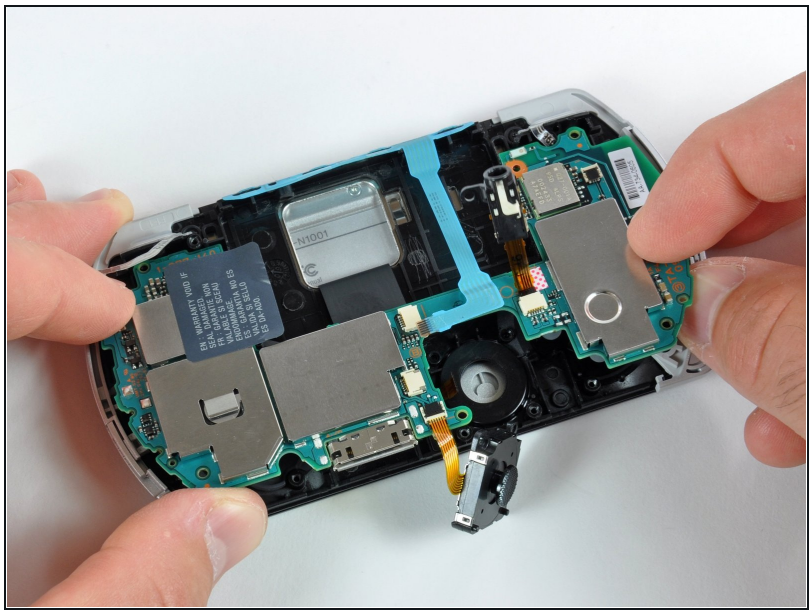
## Schritt 14



- Ziehe die durchsichtige Kunststoffabdeckung der Batterie mit einer Pinzette heraus.

Beachte die kleine Metalllasche und den Schlitz (rot markiert), in die die durchsichtige Kunststoffabdeckung geschoben wird. Achte beim Zusammenbau der PSP Go darauf, dass du die Abdeckung wieder korrekt einsetzt.

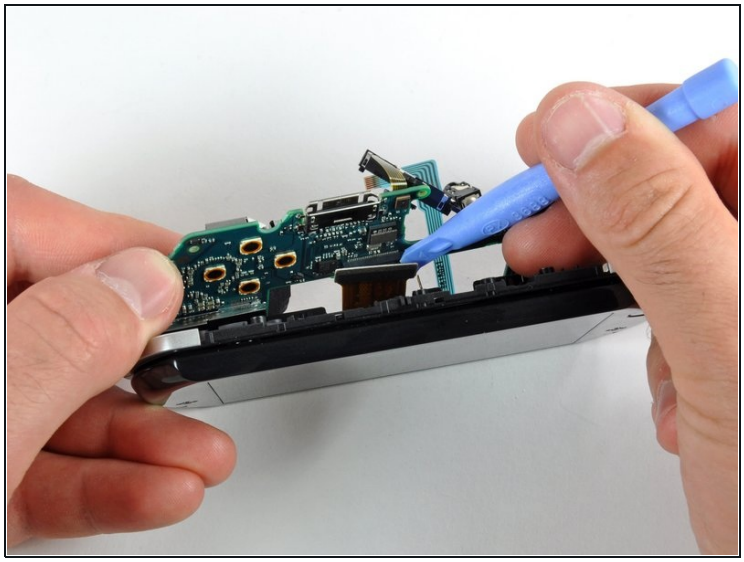
## Schritt 15



⚠ Das Logic Board ist noch mit dem Display verbunden, nimm es daher nicht vollständig aus dem Gehäuse!

- Hebe das Logic Board vorsichtig ein wenig aus dem Gehäuse.

## Schritt 16





- Trenne das Displaykabel mit einem Kunststoff-Öffnungswerkzeug vom Logic Board.

⚠ Das D-Pad kann sich beim Aufhebeln des Logic Boards lösen.

- Das Logic Board sollte nun vom Rest des Geräts gelöst sein.

ⓘ Achte beim Wiederzusammenbau darauf, den Power-Button korrekt am Power-Button-Hebel auf dem Logic Board auszurichten.

---

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.