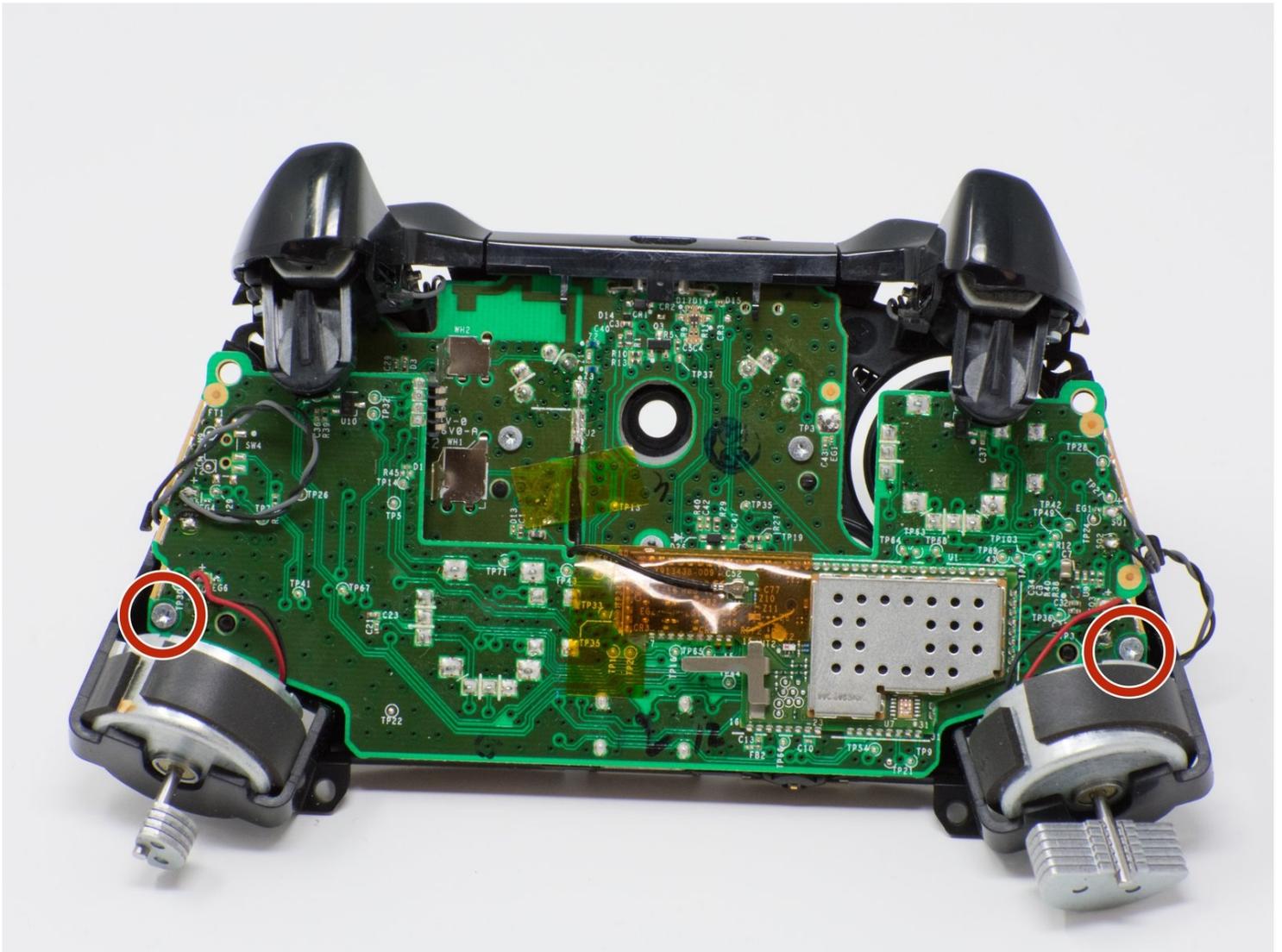




# Xbox One Wireless Controller Model 1708 obere Leiterplatte tauschen

Diese Anleitung zeigt, wie du die obere...

Geschrieben von: Lien (Ally) Quan



# EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt, wie du die obere Leiterplatte austauschen kannst. Du musst dazu löten. Wenn du das noch nie getan hast, kann dir unsere [Lötanleitung helfen](#).

## WERKZEUGE:

- Pinzette (1)
- iFixit Öffnungswerkzeug (1)
- TR9 Torx Security Screwdriver (1)
- T6 Torx Schraubendreher (1)

## ERSATZTEILE:

- Xbox One Controller (1708) Midframe Assembly (1)

## Schritt 1 — Gehäuse öffnen



- Schiebe die Abdeckung des Akkufachs nach oben und entferne sie.
- Hebe die Akkus aus dem Akkufachs heraus.

## Schritt 2



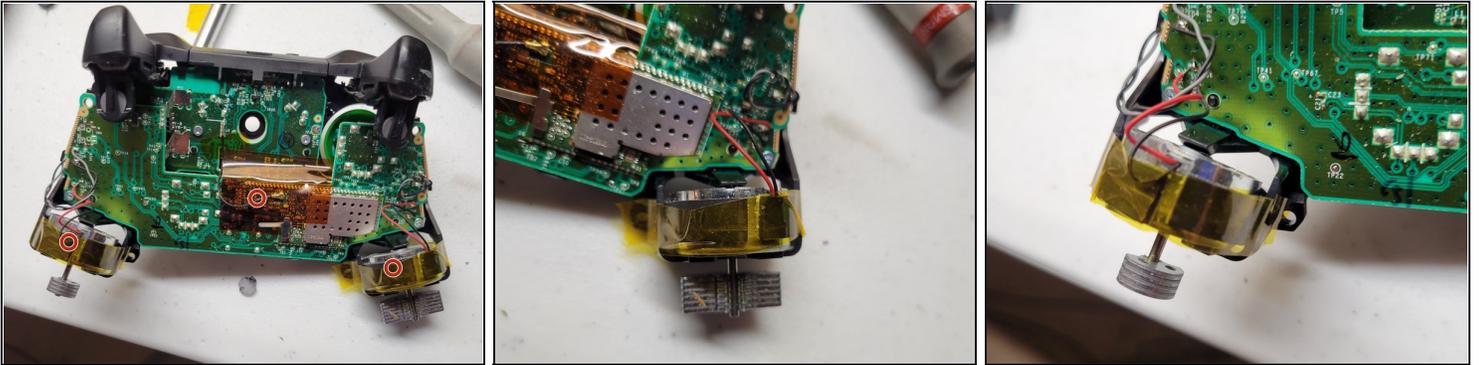
- Setze ein Öffnungswerkzeuge aus Kunststoff in die obere Naht ein und arbeite dich dann behutsam nach unten.
- Heble solange weiter, bis sich die seitliche Abdeckung vom Controller löst.
- Wiederhole für die zweite seitliche Abdeckung.

## Schritt 3



- Ziehe den Aufkleber im Akkufachs vorsichtig ab oder öffne das Loch in der Mitte, um an die verborgene Schraube darunter heranzukommen.
- Entferne die fünf 9 mm Torx Sicherheitsschrauben auf der Rückseite.

## Schritt 4 — Rüttelmotoren festkleben



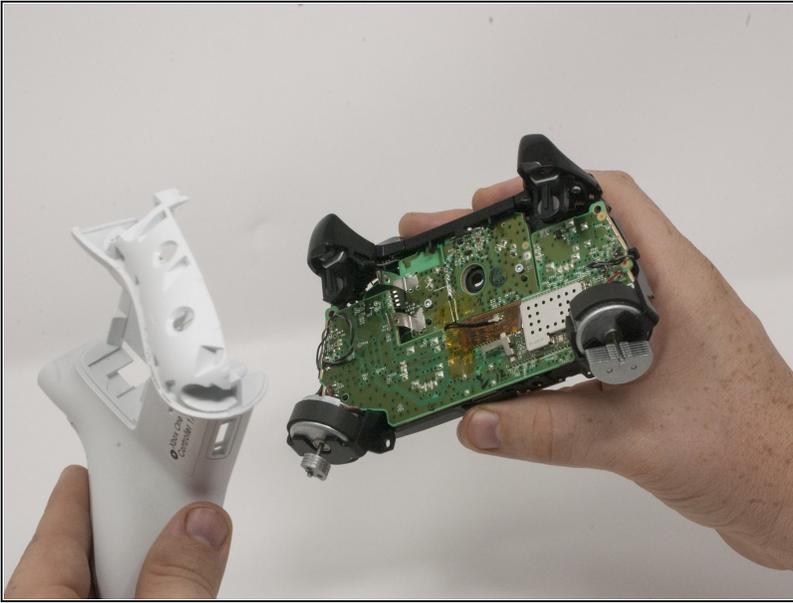
- Befestige die Rüttelmotoren mit einem Klebeband.
- So können die Motoren nicht herausfallen.

## Schritt 5



- Drehe den Controller so, dass die Abdeckplatte nach oben zeigt.
- Hebe die obere Abdeckung ab.

## Schritt 6



- Drehe den Controller um und hebe vorsichtig die Rückseite ab.

**⚠** Achte auf die Vibrationsmotoren, sie fallen leicht heraus und könnten die Platine beschädigen.

## Schritt 7 — Steuerkreuz



- Drehe das Gerät um und ziehe das Steuerkreuz vorsichtig ab.

## Schritt 8 — Kappen der Joysticks



- Ziehe die Kappen von den Joysticks ab.

## Schritt 9 — Obere Leiterplatte



- ⚠ Wenn die Rüttelmotoren herausfallen, können sich die Kabel von der Hauptplatine ablösen. Diese Kabel müssen wieder angelötet werden.
- Drehe das Gerät herum und entferne die beiden 70 mm Torx T6 Schrauben in der unteren rechten und linken Ecke.

## Schritt 10 — Entlöten



- Halte die obere und untere Leiterplatte gut mit je einer Hand fest und ziehe sie behutsam auseinander.
- ⓘ Die obere Leiterplatte ist immer noch mit der unteren Leiterplatte verbunden. Um sie ganz zu trennen, musst du sie ablöten.
- ⚠ **Warnung: versuchen nicht den goldfarbenen beschichteten Verbinder abzutrennen, er ist besonders empfindlich und geht leicht kaputt. Er verläuft zwischen den beiden Leiterplatten.**
- ⚠ **Anstatt den Verbinder abzutrennen, musst du das abgeschirmten Kabel an der unteren Platine ablöten. Du musst dazu ganz fein löten können.**

---

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