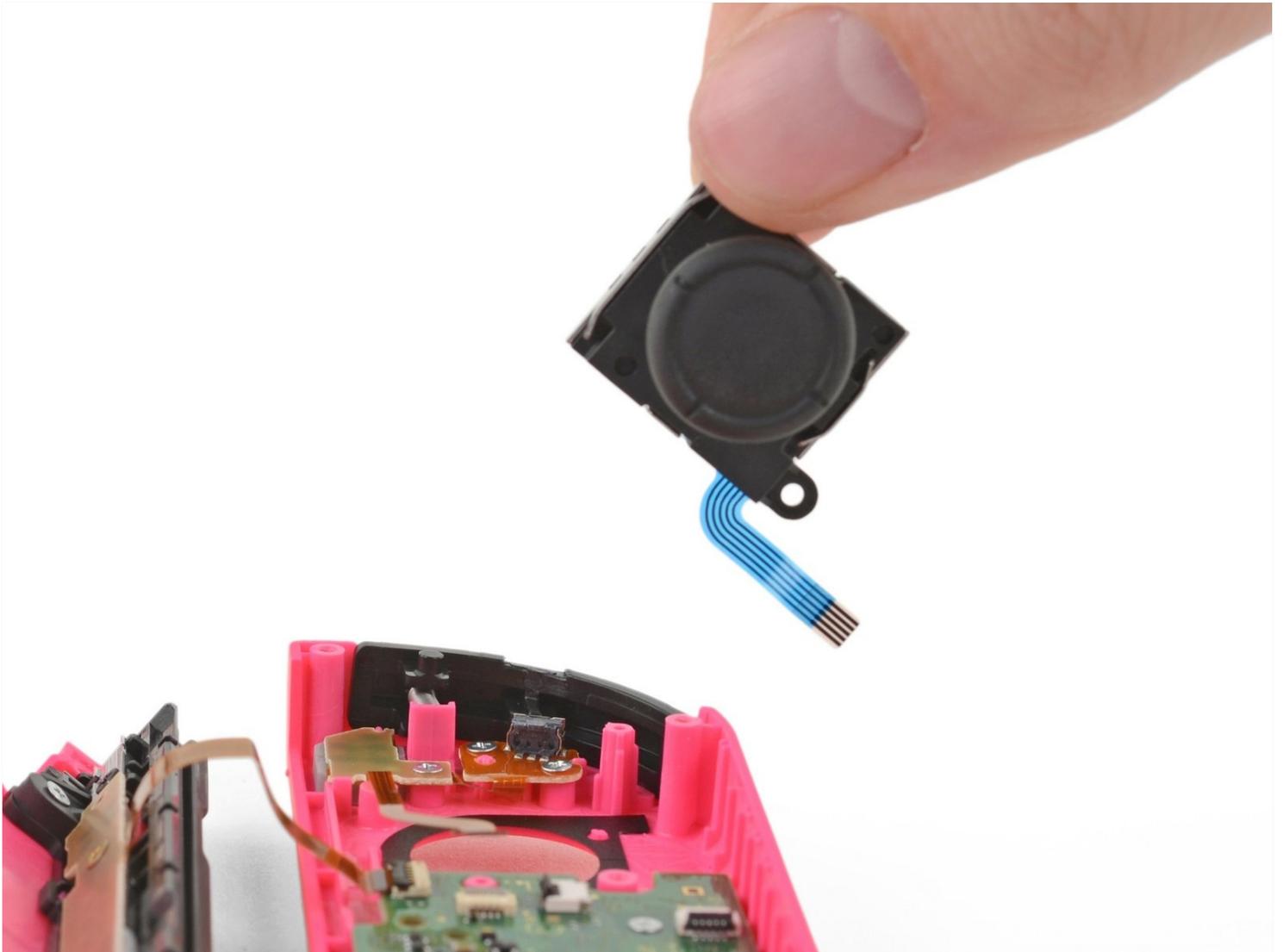




Linken Joy-Con Joystick tauschen

Die Nintendo Switch verfügt über zwei Joy-Con...

Geschrieben von: Taylor Dixon



EINLEITUNG

Die Nintendo Switch verfügt über zwei Joy-Con Controller. Diese Anleitung zeigt, wie du den Joystick am linken Joy-Con der Nintendo Switch austauschen kannst. Beachte, dass der Austausch des rechten Joysticks zwar ähnlich, aber nicht gleich und etwas schwieriger ist. Wenn du den rechten Joystick austauschen willst, folge [dieser Anleitung](#).

🔧 WERKZEUGE:

- Spudger (1)
- Pinzette (1)
- 1 x Opening Picks (1)
- Tri-point Y00 Screwdriver (1)
- Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

⚙️ ERSATZTEILE:

- Nintendo Switch Joy-Con/Switch Lite - Gulikit Hall Effect Joystick (1)
- Nintendo Switch Joy-Con/Switch Lite Joystick (1)

Schritt 1 — Linker Joystick



- Entferne die vier Tri-Point Y00 Schrauben, mit denen die Rückabdeckung befestigt ist.
- ⓘ Pass auf deine Schrauben auf. Diese sind zwar alle 6,2 mm lang, aber es wäre besser, sie auf einer [Magnetmatte](#) oder in einer Box aufzubewahren, damit beim Zusammenbauen wieder alles an die richtige Stelle kommt.

Schritt 2



- Setze ein Plektrum in die Spalte an der unteren Kante des Controllers. (Die Seite gegenüber des L und ZL Buttons.)
 - Schiebe die flache Kante des Picks langsam die Seite des Joy-Cons hoch.
- ⓘ Achte darauf, dass du das Plektrum nicht zu tief in den Spalt schiebst. Dadurch könntest du die sehr dünnen Kabel und die Elektronik beschädigen. Die Rückabdeckung braucht nicht viel Druck, sie löst sich sehr schnell.

Schritt 3



- Achte darauf, dass die Ladekontakte von dir weg zeigen. Nun kannst du den Joy-Con wie ein Buch öffnen.

⚠ Entferne die Rückabdeckung noch nicht ganz. Zwei Kabel verbinden die Ladekontakte mit dem Motherboard.

Schritt 4

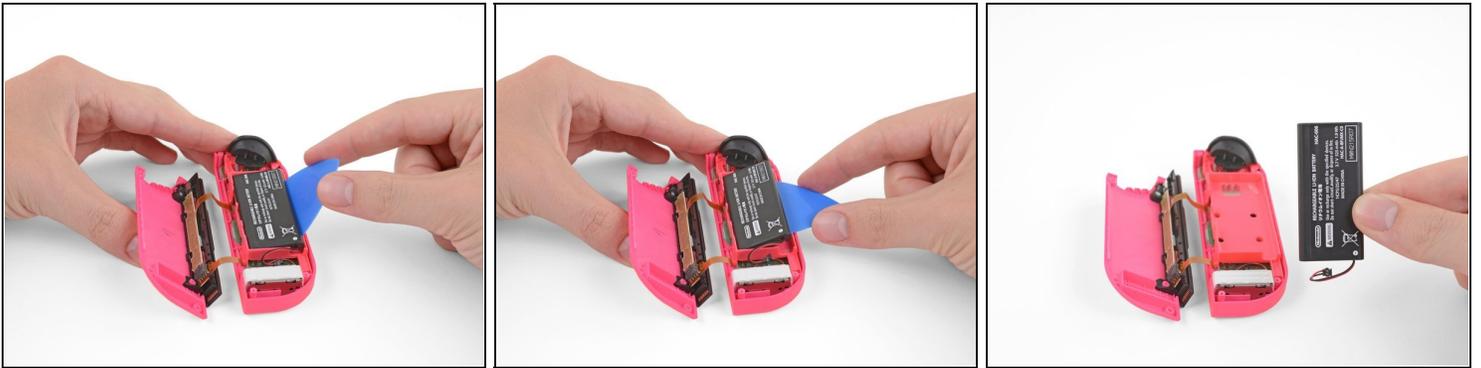


- Benutze einen Spudger, um den Akkustecker aus seinem Anschluss auf dem Motherboard zu lösen. Dies verhindert das Einschalten des Joy-Con während der Reparatur.

⚠ Sei sehr vorsichtig beim Hochhebeln des Akkusteckers. Wenn er sich nicht mithilfe des Spudgers lösen lässt, versuche, ihn durch vorsichtiges senkrecht Hochziehen an den Kabeln von der Platine abzutrennen.

- Drücke beim Zusammenbau den Stecker senkrecht nach unten in seinen Anschluss, um den Akku wieder an der Platine anzuschließen.

Schritt 5



- Schiebe ein Plektrum zwischen den Akku und das Joy-Con Gehäuse.
- Hebe den Akku aus dem Gehäuse. Er ist nur leicht festgeklebt.

⚠ Pass auf, dass du den Akku nicht verformst oder ihn beschädigst. Er könnte sonst Feuer fangen oder explodieren.

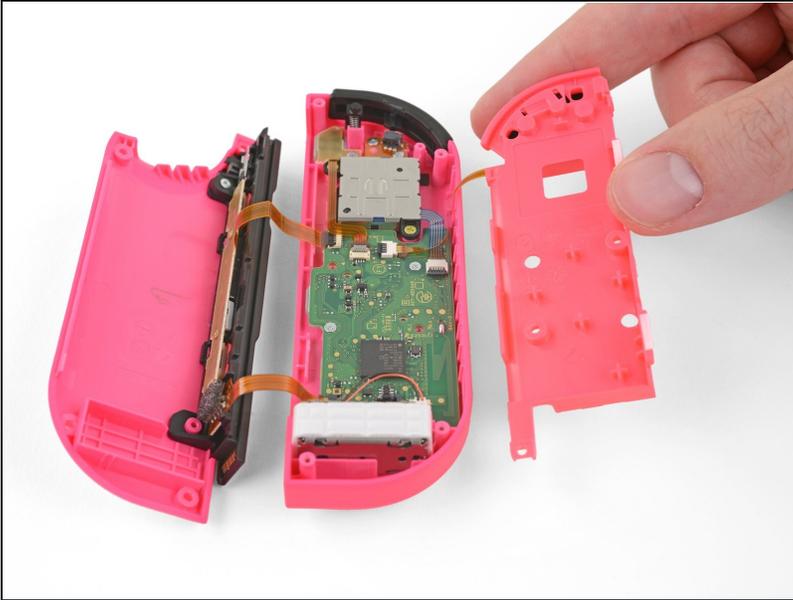
Schritt 6



- Entferne die drei goldenen 3,5 mm Kreuzschlitzschrauben #00 vom Mittelrahmen.

⚠ **Entferne das Mittelgehäuse noch nicht!** Dort ist noch ein empfindliches Kabel, das den ZL Button auf dem Mittelrahmen mit dem Motherboard darunter verbindet.

Schritt 7



- Klappe den Mittelrahmen vorsichtig vom Motherboard weg, so als würdest du eine Buchseite umblättern.

⚠ Vermeide es nach Möglichkeit, das dünne Kabel am ZL Button zu belasten.

Schritt 8



- Das Kabel des ZL Buttons ist mit einem kleinen [ZIF-Verbinder](#) am Motherboard befestigt. Nimm eine Pinzette oder einen Spudger, um die Verriegelung des ZIF-Verbinders gegenüber des Kabels hochzuklappen.
- Ziehe mit einer Pinzette das Kabel sanft aus dem ZIF-Verbinder. Jetzt ist der Mittelrahmen abgelöst und kann entfernt werden.

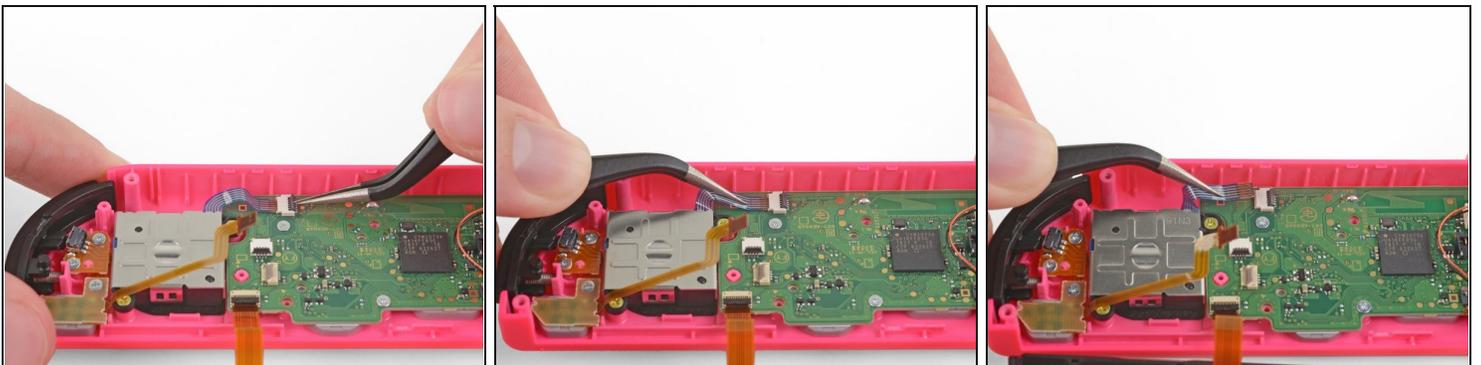
Schritt 9



ⓘ Das Flachbandkabel, das den Minus Button des Joy-Cons mit dem Motherboard verbindet, verläuft über die Rückseite des Joysticks. Du kannst den Joystick zwar ausbauen, ohne das Kabel zu lösen, aber es ist viel einfacher, wenn es entfernt ist und nicht stört.

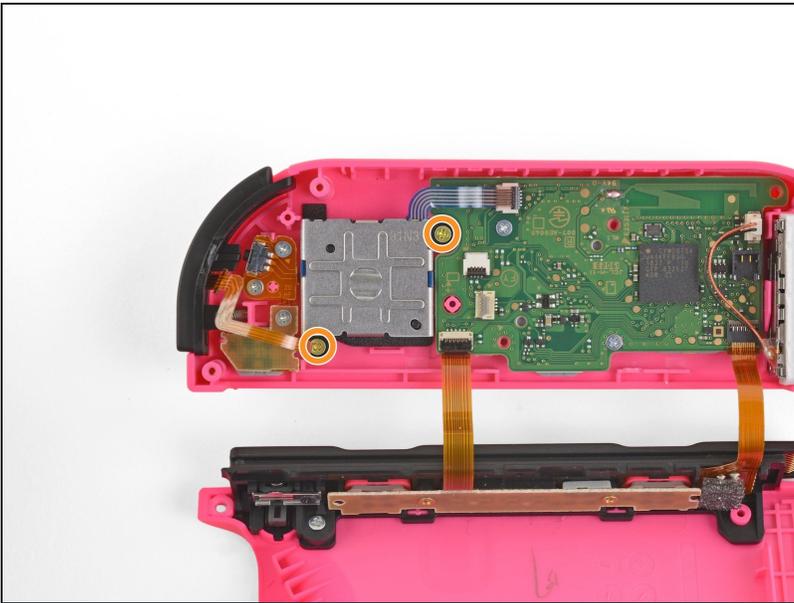
- Entriegle den ZIF-Verbinder des Minus Buttons und ziehe das Kabel ab.

Schritt 10



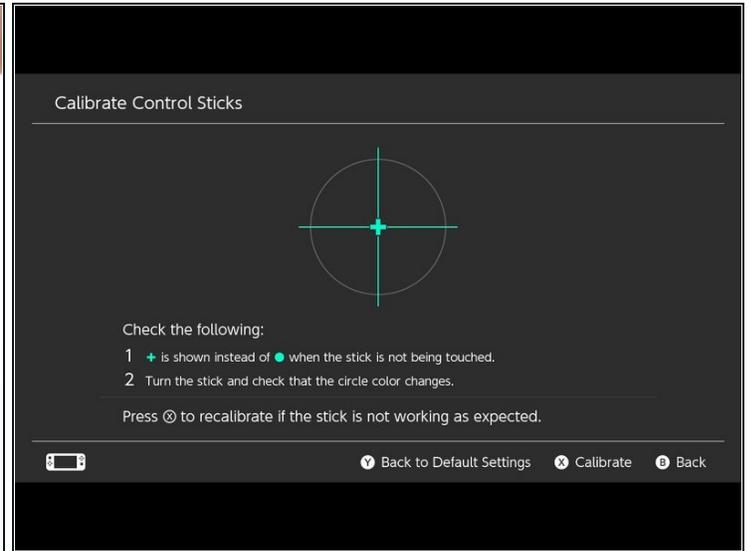
- Der Joystick wird nur noch von einem letzten ZIF-Stecker gehalten. Klappe die ZIF-Verriegelung vorsichtig nach oben und ziehe das Kabel ab.

Schritt 11



- Entferne die beiden 3,5 mm Kreuzschlitzschrauben #00 vom Joystick.

Schritt 12



- Nimm den Joystick vorsichtig aus der Halterung.
- ⓘ Um das Loch des Joysticks verläuft eine dünne schwarze Dichtung. Passe auf, dass du diese beim Herausnehmen des Joysticks nicht bewegst oder beschädigst.
- ✦ Sobald der Joy-Con wieder vollständig zusammengesetzt ist, verbinde ihn mit deiner Nintendo Switch und [kalibriere den neuen Joystick](#). Möglicherweise musst du deine Switch zusätzlich aus- und wieder anschalten: halte die Einschalttaste 10-15 Sekunden lang gedrückt, bis sie ausgeht, schalte sie dann wieder ein.

Um dein Gerät wieder zusammzusetzen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.

Bitte entsorge deinen Elektroschrott [fachgerecht](#).

Deine Reparatur klappte nicht, wie geplant? In unserem [Antwortenforum](#) findest du Hilfe bei der Fehlersuche.