

Nintendo Switch Pro Controller-Tasten /D-Pad tauschen

Die Tasten und das D-Pad des Nintendo Switch...

Geschrieben von: James Seidlinger



EINLEITUNG

Die Tasten und das D-Pad des Nintendo Switch Pro-Controllers sind die wichtigsten Steuerelemente des Controllers. Die Tasten müssen möglicherweise ersetzt werden, wenn sie nicht mehr reagieren. Weitere Informationen findest du in unserer [Anleitung zur Fehlerbehebung](#).

Achte bei der Demontage auf scharfe Kanten, es gibt ein paar freiliegende Plastikstücke, an denen du dich schneiden könntest.

WERKZEUGE:

[Tweezers](#) (1)

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

Schritt 1 — Schrauben herausdrehen



- Drehe den Controller so um, dass der Aufkleber mit der Modellnummer nach oben zeigt.
- Entferne die beiden schwarzen 8,4 mm Flachkopf-Kreuzschlitzschrauben mit einem [JIS](#) #00-Bit, mit denen die Handgriffe am Ende verschraubt sind.

Schritt 2 — Abdeckungen der Handgriffe entfernen



- Ziehe die Abdeckungen der Griffe vorsichtig vom Controller.

Schritt 3 — Schrauben herausdrehen



- Entferne die vier silberfarbenen 6,8 mm langen JIS-Schrauben #00, mit denen die durchsichtige Abdeckung befestigt ist.

Schritt 4 — Rasten an der Kunststoffabdeckung lösen



- Löse die durchsichtige Abdeckung mit deinem Fingernagel ab.

Schritt 5 — Durchsichtige Abdeckung entfernen



- Entferne die durchsichtige Abdeckung.

Schritt 6 — Akku entfernen



- Entferne den Lithium-Ionen-Akku, indem du ihn mit deinem Fingernagel oder einem Öffnungswerkzeug an der linken Seite anhebst.

 Dafür brauchst du nur wenig Kraft.

Schritt 7 — Schrauben herausdrehen



- Entferne die fünf 6 mm Kreuzschlitzschrauben auf der Rückseite des Controllers:
 - Die beiden Gehäuseschrauben über den Handgriffen und eine Schraube unter dem Akku sitzen nicht sehr tief. Diese Schrauben können leicht entfernt werden.
 - Die beiden Schrauben neben der **ZR** und der **ZL** Schultertasten sitzen in tiefen Löchern. Um an sie heranzukommen musst du eine Bitverlängerung oder einen Schraubendreher mit langem Schaft verwenden.

Schritt 8



- Nimm die Kunststoffabdeckung des Controllers behutsam ab.

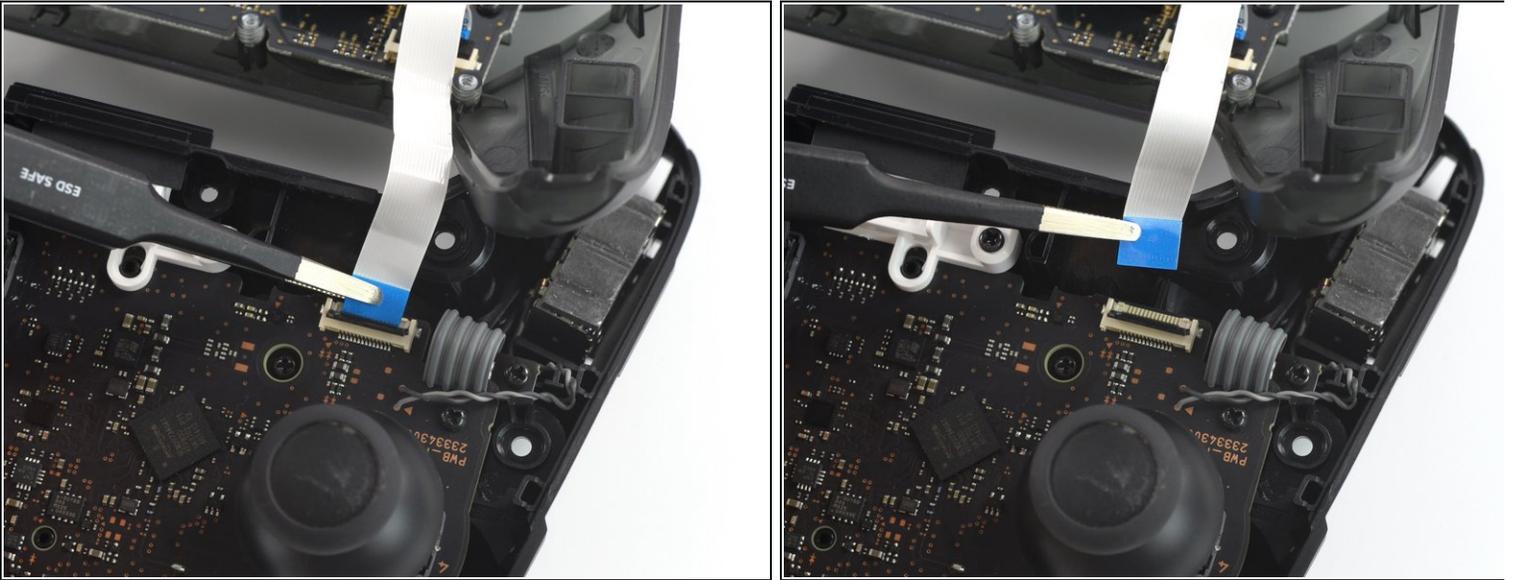
⚠ Entferne die Abdeckung noch nicht ganz, sie ist noch mit einem weißen Flachbandkabel an der Hauptplatine angeschlossen.

Schritt 9 — Sicherungsbügel öffnen



- Drücke den schwarzen Sicherungsbügel am ZIF-Anschluss mit der Spitze eines Plektrums zum Öffnen nach oben.

Schritt 10 — Verbindungskabel abtrennen



- Löse das Verbindungskabel mit deinen Fingern oder einer stumpfen Pinzette aus seinem Anschluss.

Schritt 11 — Vorderes Gehäuseteil entfernen



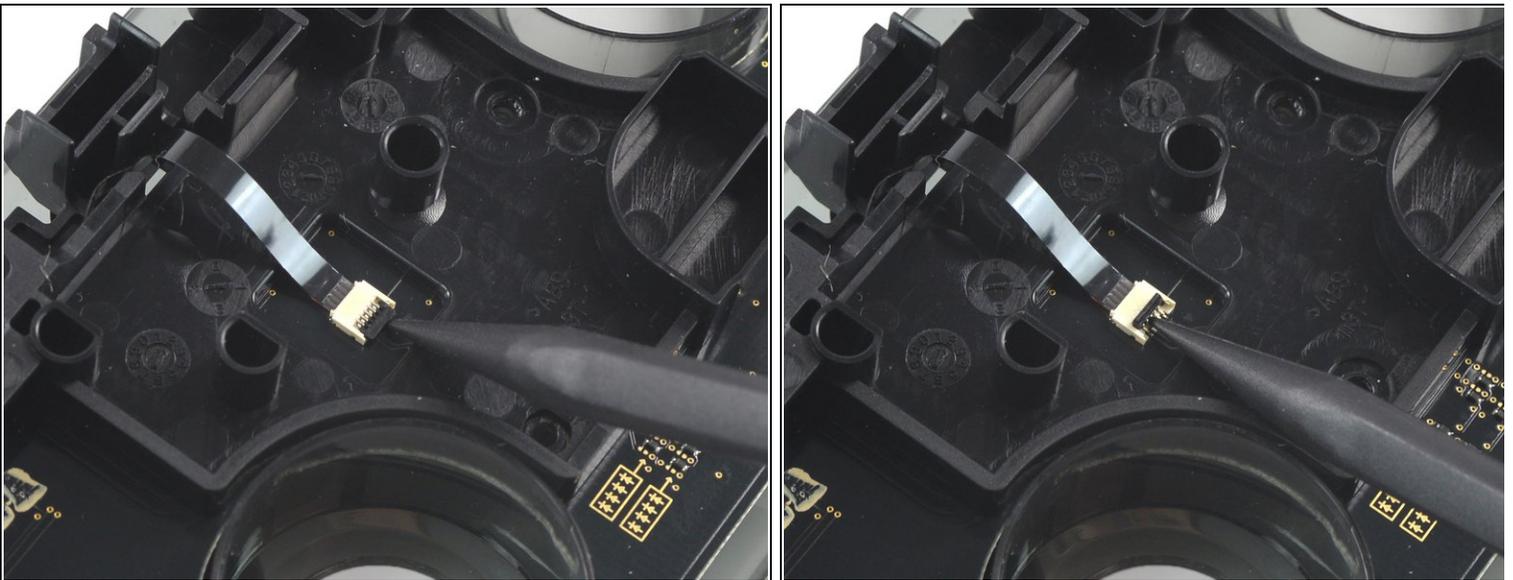
- Entferne das vordere Gehäuseteil.

Schritt 12 — Entfernen der Schrauben



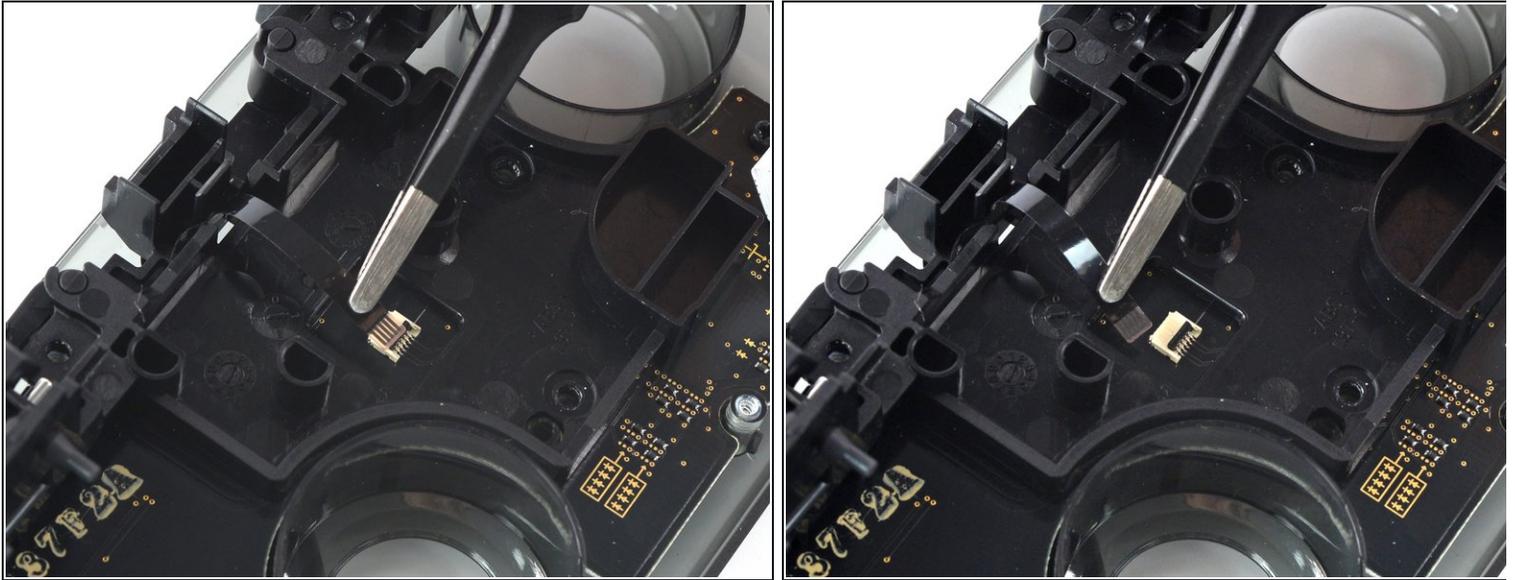
- Entferne die zwei 6,8 mm langen Schrauben auf der oberen Platine mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #00.

Schritt 13 — ZIF-Stecker öffnen



- Nutze einen Spudger, um den Verriegelungsbügel am ZIF-Stecker zu öffnen.

Schritt 14



- Entferne das schwarze Flachbandkabel vom Steckverbinder.
- ⓘ Es sollte nur eine kleine Menge an Kraft nötig sein, um das Kabel zu entfernen.

Schritt 15



- Entferne die Trigger-Knöpfe vom Kunststoff-Gehäuse.

Schritt 16 — Leiterplatte losschrauben



- Drehe die beiden 5 mm langen Kreuzschlitzschrauben heraus, mit denen die Leiterplatte befestigt ist.

Schritt 17 — Leiterplatte entfernen



- Entferne die Leiterplatte.

Schritt 18 — Taste(n) entfernen



- Entferne die Taste, die du ersetzen möchtest. Ziehe sie dazu aus ihrer Öffnung heraus.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge diesen Anweisungen in umgekehrter Reihenfolge.