



Nintendo 3DS linke Seitentaste austauschen

Tausche die linke Seitentaste deiner 3DS aus,...

Geschrieben von: David Hodson



EINLEITUNG

Tausche die linke Seitentaste deiner 3DS aus, damit die L-Taste wieder funktioniert.

WERKZEUGE:

iFixit Öffnungswerkzeug (1)
JIS #00 Screwdriver (1)

ERSATZTEILE:

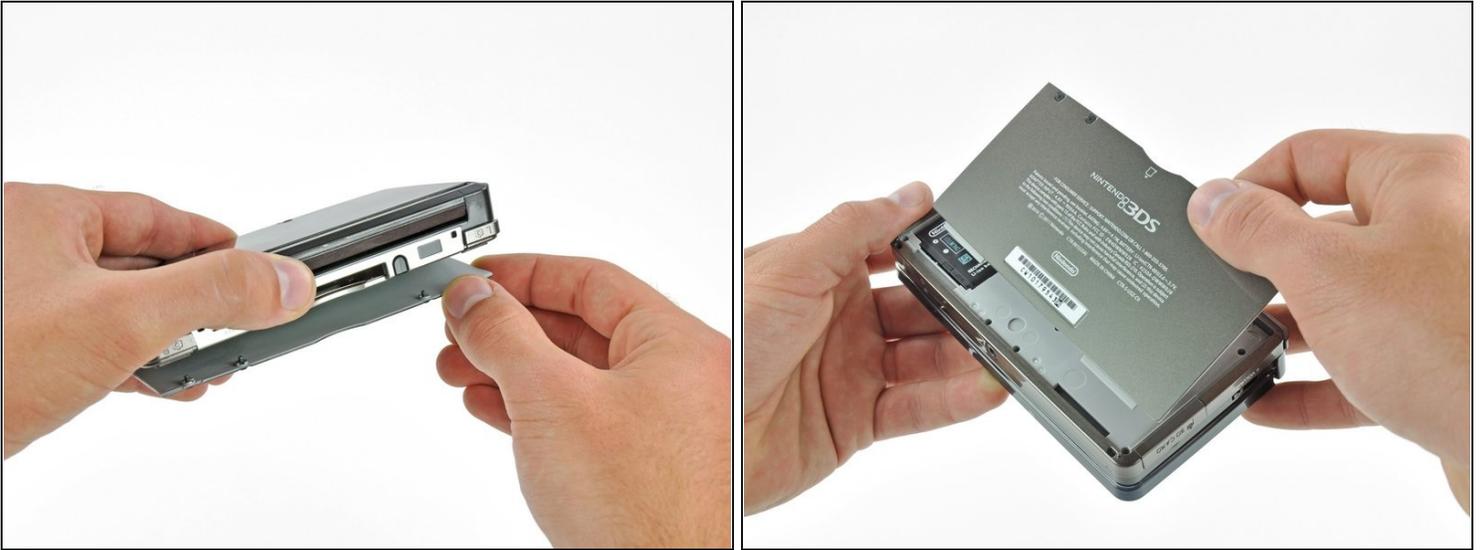
Nintendo 3DS (2011) Left and Right
Shoulder Button Switches (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung



- Drehe die vier Kreuzschlitzschrauben #00 am oberen Rand der Rückabdeckung heraus.
- ⓘ Die Schrauben werden von Haltescheiben festgehalten und können nicht aus der Rückabdeckung herausfallen.
- ⚠ Bei den Kommentaren gibt es viele Unglückselige, die beschreiben, dass diese Schraubenköpfe unglaublich leicht beschädigt werden können. Drücke ziemlich fest drauf, wenn du sie aufschraubst und arbeite langsam.

Schritt 2



- ① Halte das Gerät in einer Hand und drehe es herum.
- Fasse den oberen Rand der Rückabdeckung mit der anderen Hand, so dass sie nicht wieder zurück fallen kann.
- ① Drehe das Gerät wieder um, so dass die Rückabdeckung nach oben zeigt.
- Ziehe die Rückabdeckung vom Gerät weg und entferne sie.

Schritt 3 — Akku



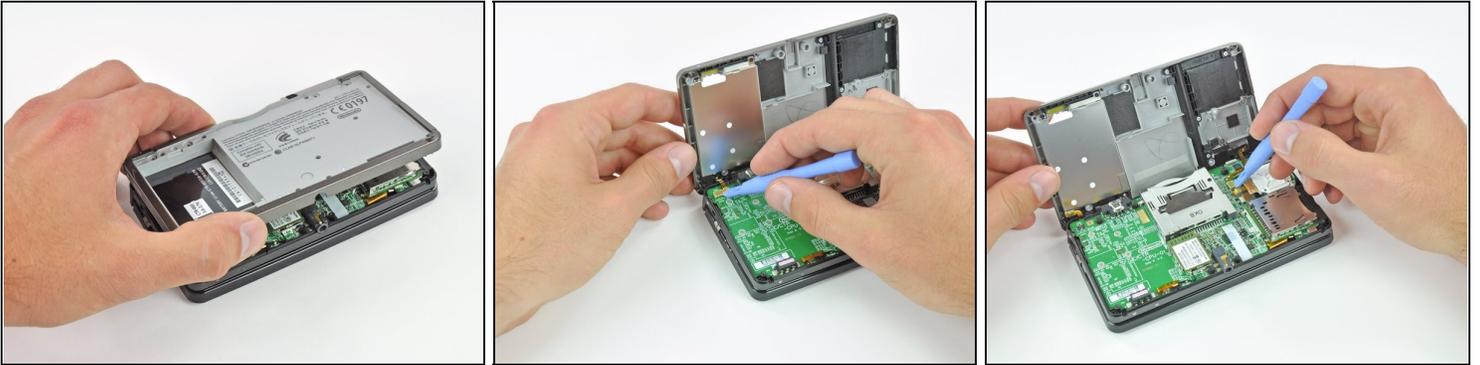
- Setze ein Plastiköffnungswerkzeug in die Vertiefung im unteren Gehäuse über dem Akku ein.
- Heble den Akku mit dem Plastiköffnungswerkzeug hoch.
- Fasse den Akku am oberen Rand an und hebe ihn aus dem unteren Gehäuse.

Schritt 4 — Gehäuseunterteil



- Entferne die neun schwarzen 6,3 mm Kreuzschlitzschrauben vom Gehäuseunterteil.
- ⚠ Die Köpfe dieser Schrauben können leicht rundgedreht werden. Benutze unbedingt ein gut passendes Bit und drücke beim Ausdrehen fest auf die Schraube.
- Entferne die silberfarbene 2,4 mm Schraube über dem Einschub für die Cartridge.

Schritt 5

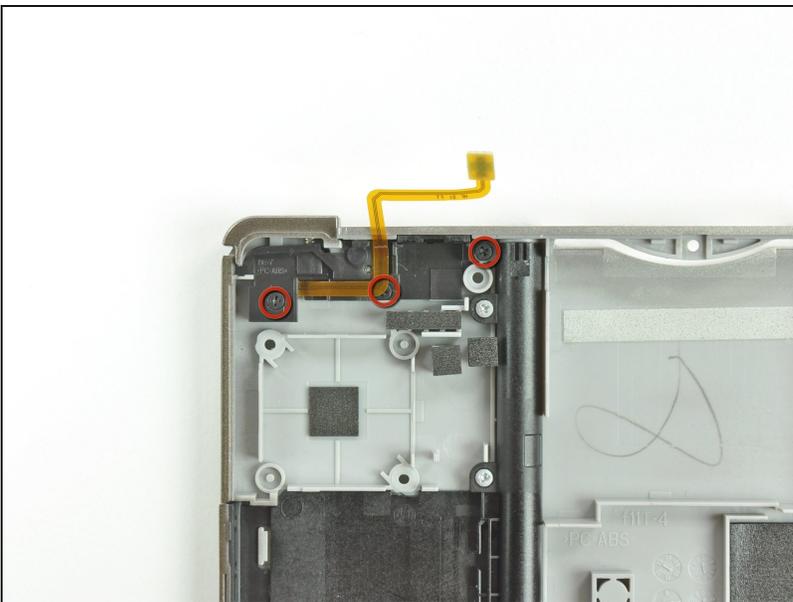


- Hebe die Unterkante des Gehäuseunterteils vom restlichen 3DS weg.

⚠ Die Hauptplatine ist immer noch mit zwei Flachbandkabeln mit dem Gehäuse verbunden, ziehe deswegen das untere Gehäuse nicht ganz heraus.

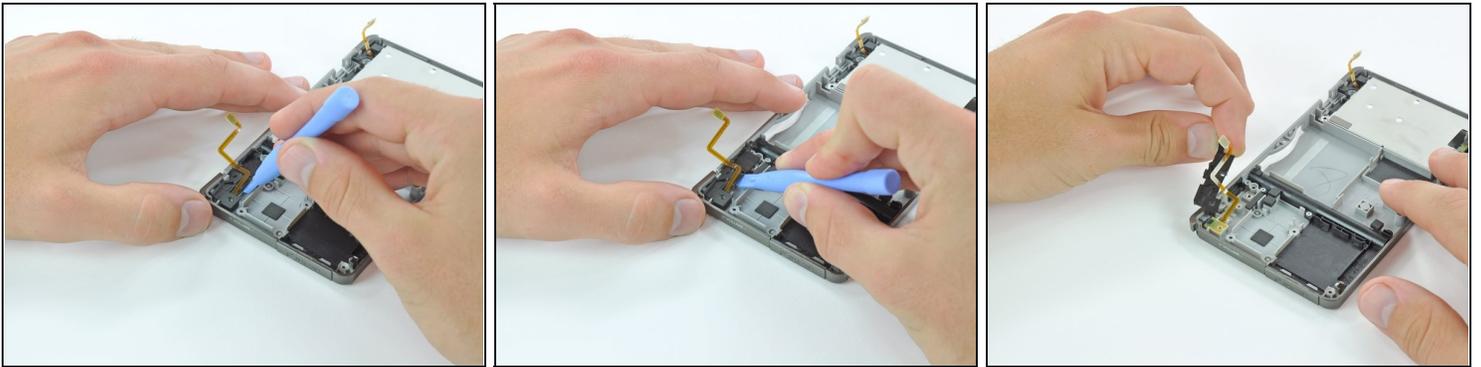
- Löse die Flachbandkabel der Seitentasten mit einem Plastiköffnungswerkzeug aus ihren Anschlüssen auf der Hauptplatine.
- Entferne das Gehäuseunterteil vom Gerät.

Schritt 6 — Linke Seitentaste



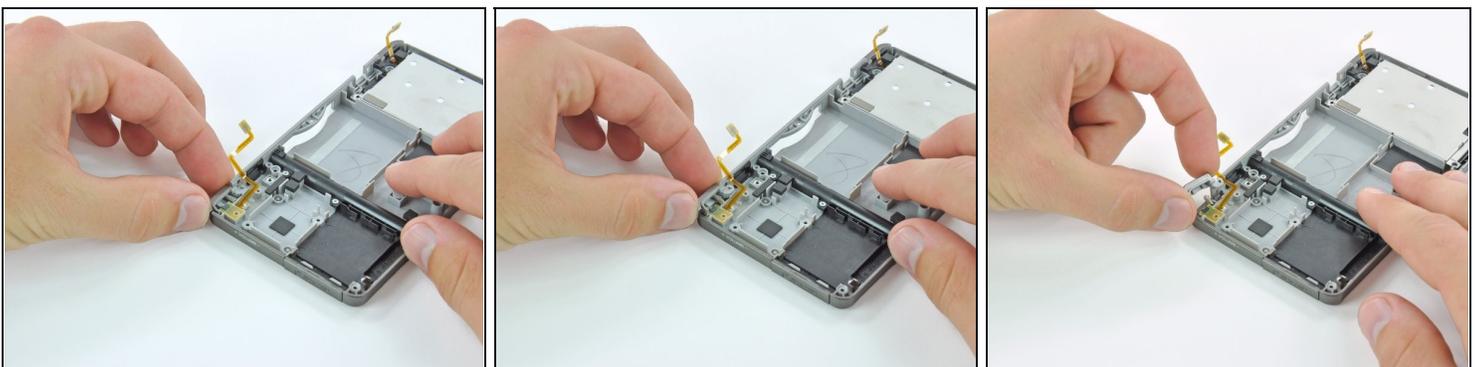
- Entferne die drei 3,6 mm Kreuzschlitzschrauben von der Einfassung der Taste.

Schritt 7



- Setze ein Plastiköffnungswerkzeug unter die linke Seite der Abdeckung der linken Seitentaste.
- Heble die schwarze Kunststoffabdeckung vom Gehäuseunterteil weg.
- Fasse die Abdeckung an und hebe sie aus dem Gehäuseunterteil heraus.
 - Wenn der Kontakt und das Flachbandkabel der Seitentaste dabei mit herausgekommen ist, dann installiere sie wieder mit der richtigen Orientierung.

Schritt 8



- Drücke leicht auf die Rückseite der Taste, bis sie sich löst. Achte darauf, dass du die kleine Feder und den Stift hinter der Plastiktaste nicht verlierst.

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