

Nintendo 3DS XL Mikrophon Austausch

Hier wird der Austausch des Mikrofons gezeigt.

Geschrieben von: Charlene Donlon



EINLEITUNG

Hier wird der Austausch des Mikrofons gezeigt.



WERKZEUGE:

Phillips #000 Screwdriver (1)
iFixit Opening Tool (1)
Spudger (1)



ERSATZTEILE:

Nintendo 3DS XL Microphone Flex Cable
(1)

Schritt 1 — Akku



- Lockere die beiden 4,2 mm langen Kreuzschlitzschrauben #0, die sich oben auf der hinteren Abdeckung befinden.
- ⓘ Die Schrauben haben feste Unterlegscheiben, durch die sie an der Rückabdeckung hängen bleiben. Lasse diese Unterlegscheiben an den Schrauben, es ist nicht nötig, sie für diese Reparatur zu entfernen.

Schritt 2



- Halte das Gerät mit der Rückabdeckung nach oben.
- Fange in der Ecke rechts oben an die Rückabdeckung mit einem Plastiköffnungswerkzeug abzuhebeln.
 - Halte die Ecke offen, so dass sie nicht wieder einschnappt.
 - Schau dir die Stelle unter dem Fach für den Stylus genau an. Hebe die Abdeckung ab, falls nötig.
- Hebe die Abdeckung ab und lege sie beiseite.

Schritt 3



- Setze das Plastiköffnungswerkzeug in die Öffnung rechts vom Akku ein.
- Hebe den Akku aus dem unteren Gehäuseteil heraus.
- Entferne ihn und lege ihn beiseite.

Schritt 4 — Mikrophon



- Links und rechts am Einschub für die Cartridges befinden sich oben zwei Gummifüße. Löse sie mit einer Pinzette ab.

Schritt 5



- Entferne sechs 6,2 mm Kreuzschlitzschrauben #000

Schritt 6



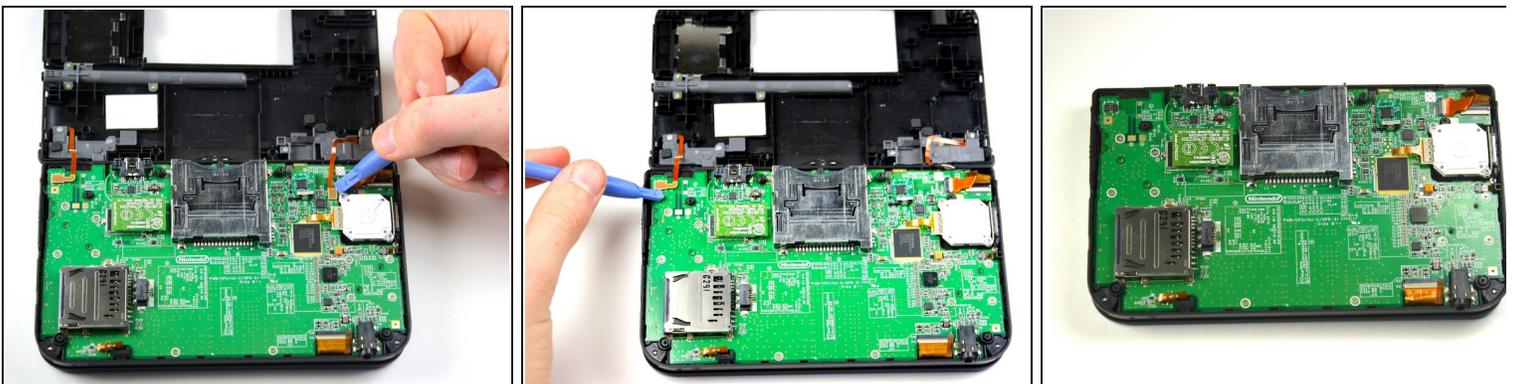
- Entferne die 2,3 mm Kreuzschlitzschraube #000 oben am Einschub für die Cartridges.

Schritt 7



- Fange an das untere Gehäuseteil an der Unterkante mit einem Plastiköffnungswerkzeug abzuhebeln und gehe rings um das Gehäuse.
- Zwei Flachbandkabel verbinden noch das Gehäuse mit der Hauptplatine. Ziehe nicht zu stark am Gehäuse und beschädigen sie nicht.

Schritt 8



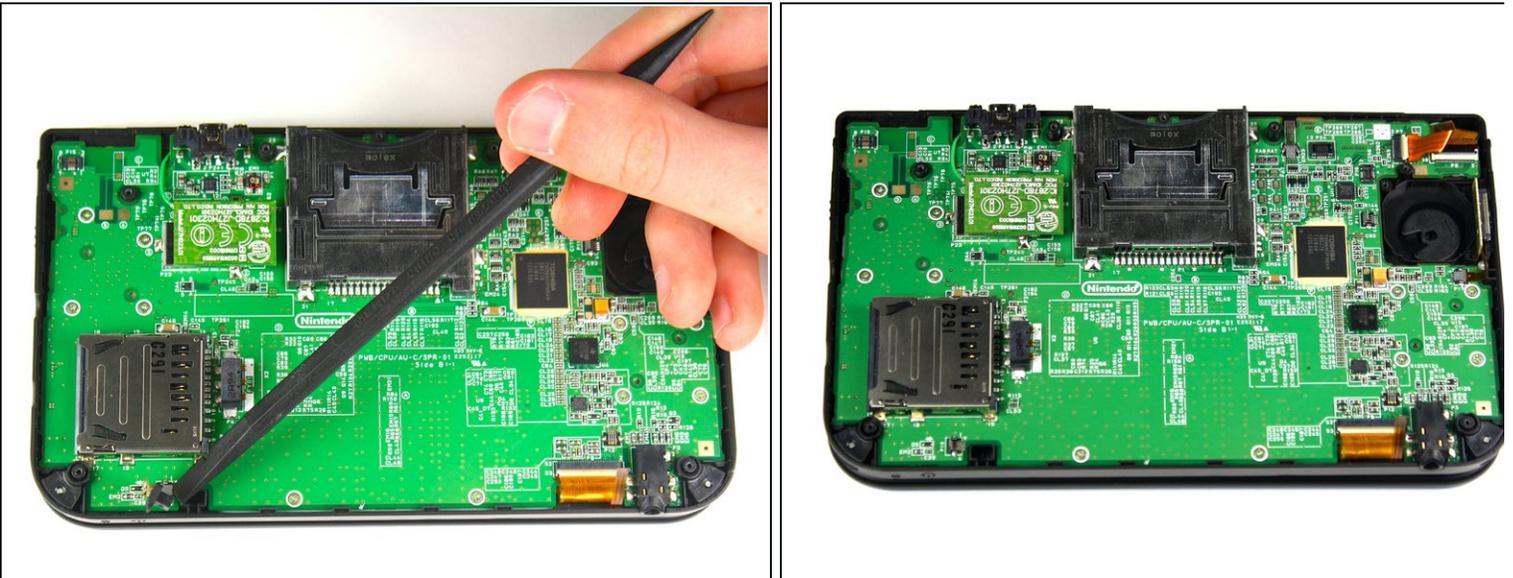
- Unter der linken und der rechten Taste befinden sich zwei Flachbandkabel. Hebe ihre Verbinder mit einem Plastiköffnungswerkzeug ab.
- Entferne das untere Gehäuseteil vom Gerät und lege es beiseite.

Schritt 9



- Lege das Gerät mit dem Einschub für die Cartridges nach oben.
 - Finde das Mikrofon in der unteren linken Ecke.
 - Entferne das Mikrofon mit einer Pinzette.
- i** Ein Flachbandkabel verbindet noch das Mikrofon mit der Hauptplatine.

Schritt 10



- Klappe den Sicherungsbügel am Verbinder des Mikrofonkabels nach oben und löse das Kabel.
- Das Mikrofon ist frei.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.