



Nintendo 3DS Hauptplatineinheit austauschen

Grundständige Anleitung zum Entfernen der...

Geschrieben von: David Hodson



EINLEITUNG

Grundständige Anleitung zum Entfernen der Hauptplatineinheit.

WERKZEUGE:

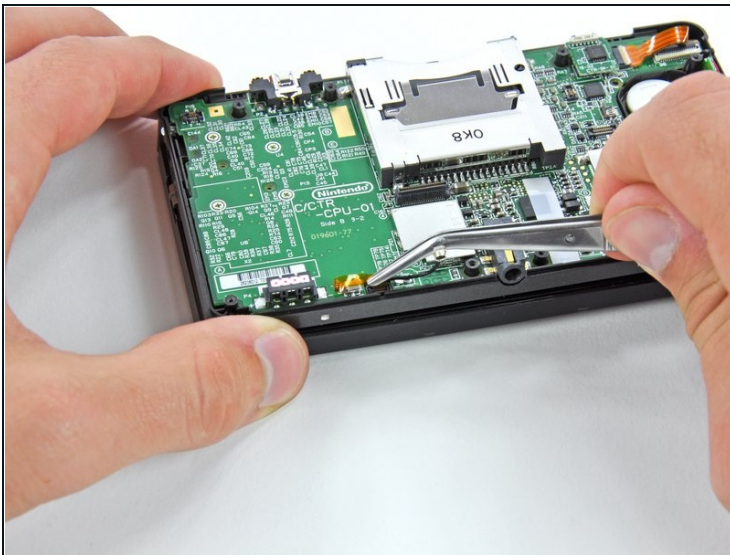
Tweezers (1)

iFixit Öffnungswerkzeug (1)

Spudger (1)

Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

Schritt 1 — Hauptplatineinheit



- Fasse das Flachbandkabel zum Mikrofon mit einer Pinzette in der Nähe des Mikrofons an.
- Ziehe das Mikrofon gerade aus dem Gehäuseoberteil heraus.

Schritt 2

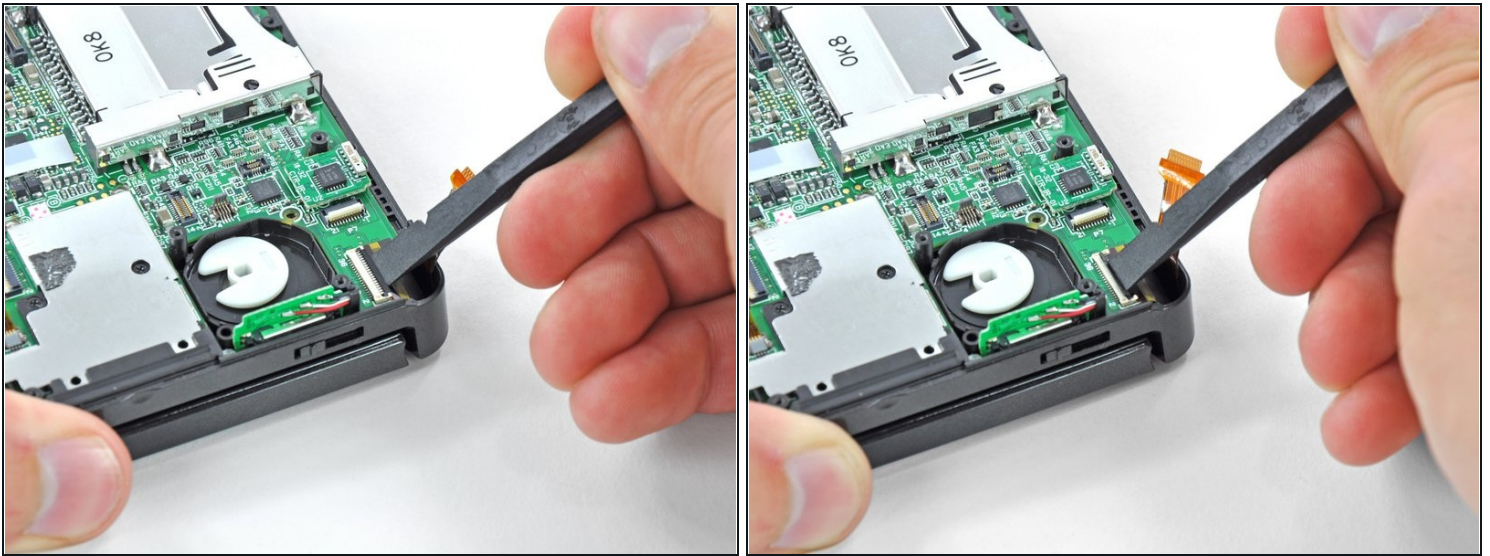


- Klappe den Sicherungsbügel am ZIF Anschluss der Lautsprechereinheit mit dem flachen Ende des Spudgers oder dem Fingernagel hoch.

⚠ Achte darauf, dass du nur an dem scharnierartigen Sicherungsbügel hebelst und **nicht** am Sockel selbst. Wenn du den Anschluss beschädigst, dann wird die LED Einschaltanzeige deines 3DS beim Einschalten blinken - und sonst wird nichts passieren.

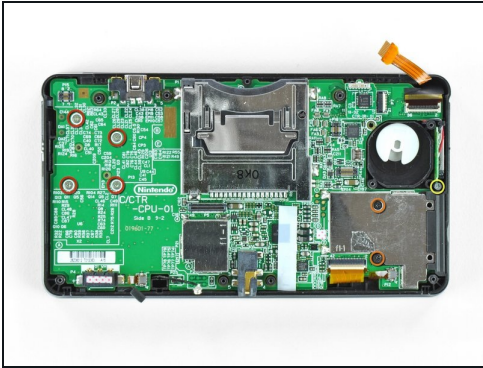
- Löse das Flachbandkabel zur Lautsprechereinheit mit einer Pinzette ab.

Schritt 3



- Klappe den Sicherungsbügel am ZIF Anschluss des Flachbandkabels zur Kamera mit dem flachen Ende des Spudgers oder dem Fingernagel hoch.
- ⚠ Achte darauf, dass du nur an dem scharnierartigen Sicherungsbügel hebelst und **nicht** am Sockel selbst.
- ☑ Achte beim Zusammenbau darauf, dass die Goldkontakte zur Hauptplatine hin zeigen (im Gegensatz zu den Goldkontakten am Kamerakabel, die davon weg zeigen).

Schritt 4



- Entferne sieben Kreuzschlitzschrauben, welche die Hauptplatine am oberen Gehäuse befestigen:
 - Vier goldfarbene 2,5 mm Schrauben
 - Zwei schwarze 3,5 mm Schrauben
 - Eine silberfarbene 2,5 mm Schraube
 - ⓘ Wenn diese Schraube weg ist, kann der Schieber für die Lautstärkeregelung herausfallen.
- Hebe den Rand der Hauptplatine an, der sich an der Unterkante des 3DS befindet.

Schritt 5



① Hebe die Hauptplatineinheit weiter an, und drehe sie, bis sie neben dem Gerät liegt.

- Klappe den Sicherungsbügel am ZIF Anschluss des Flachbandkabels zum LCD mit dem flachen Ende des Spudgers oder dem Fingernagel hoch.

⚠ Achte darauf, dass du nur an dem scharnierartigen Sicherungsbügel hebelst und **nicht** am Anschluss selbst. Wenn der Anschluss oder das Kabel beschädigt wird, ist das Ergebnis ein 3DS ohne funktionierendes oberes Display.

Schritt 6



- Entferne die Hauptplatineinheit vom restlichen Gerät.

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