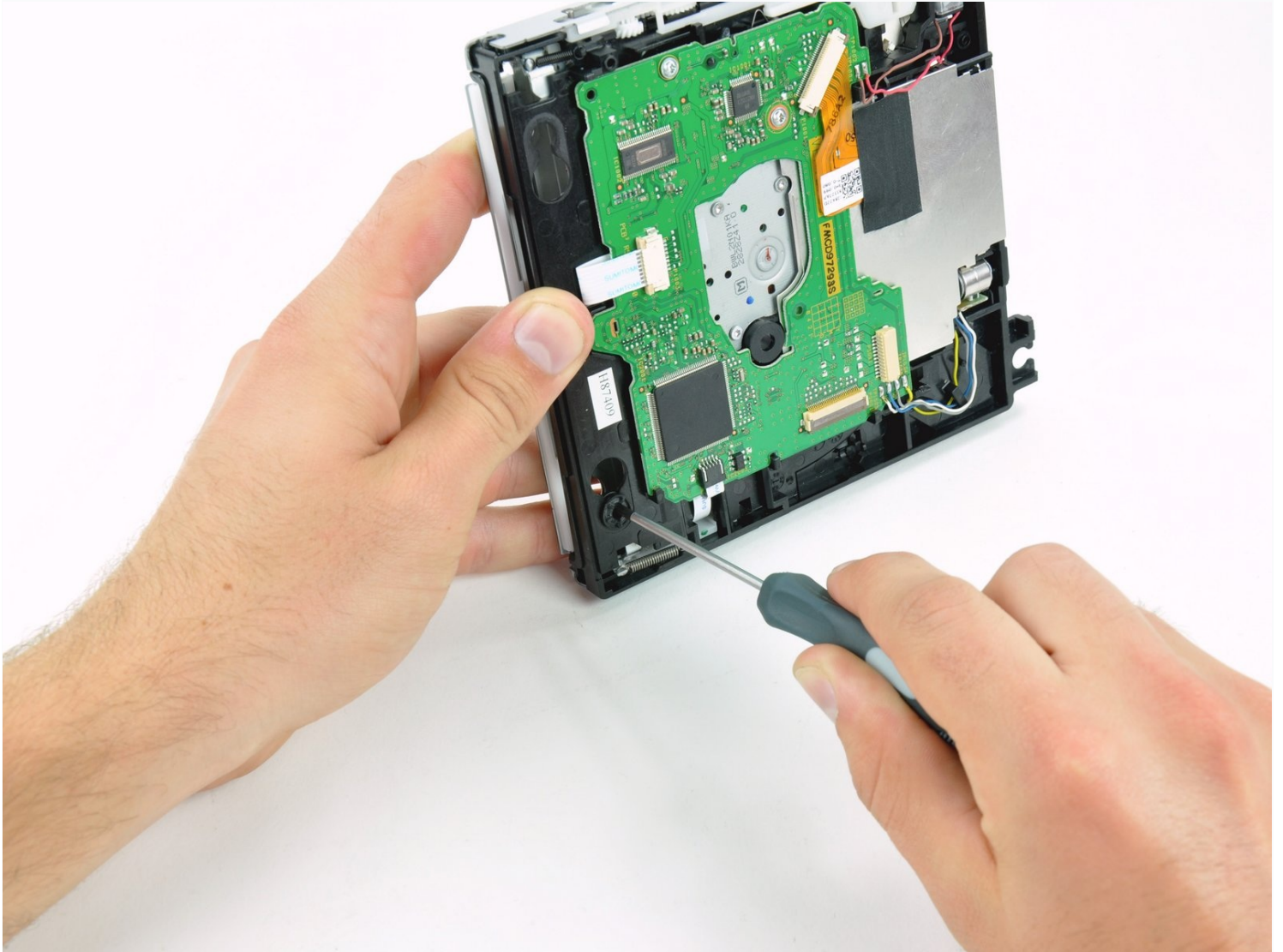




Nintendo Wii DVD Laufwerk austauschen

Benutze diese Anleitung, um ein kaputtes...

Geschrieben von: David Hodson



EINLEITUNG

Benutze diese Anleitung, um ein kaputtes DVD Laufwerk zu austauschen. Abhängig von deinem neuen Ersatzteil, musst du unter Umständen die vier Gummidichtungen am Gehäuse des DVD Laufwerks ersetzen.



WERKZEUGE:

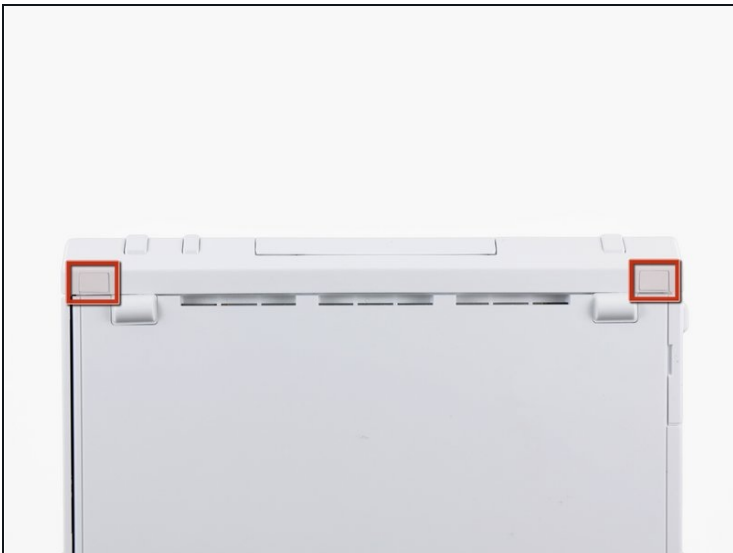
Metallspatel (1)
Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)
Tri-point Y1 Screwdriver (1)
Pinzette (1)
Phillips 0000 Screwdriver (1)



ERSATZTEILE:

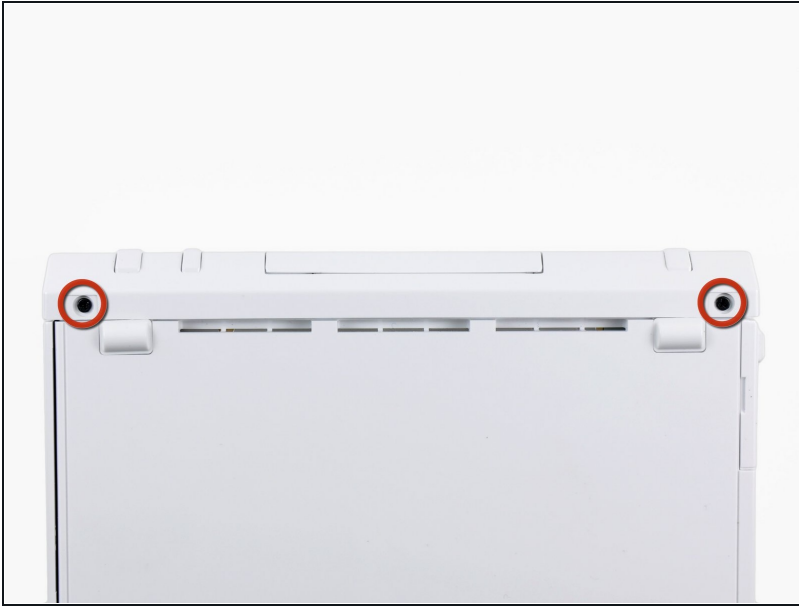
Nintendo Wii DVD Drive Power Cable (1)
(Optional, included with a complete replacement drive)
Nintendo Wii DVD Drive Data Cable (1)
(Optional, included with a complete replacement drive)
Nintendo Wii DVD Drive (1)
CR2032 Lithium Battery (1)
(Optional)

Schritt 1 — Frontplatte



- Entferne mit einem Metallspatel die weißen Schraubenabdeckungen, die im Gehäuse unten an der Vorderseite des Wii stecken.

Schritt 2



- Entferne die beiden 8,3 mm TriWing Schrauben unter den eben abgelösten Abdeckungen.

Schritt 3



- Entferne die einzelne 5,9 mm Kreuzschlitzschraube unter der Klappe für den Eingang des Controllers gleich bei der Frontplatte.

Schritt 4



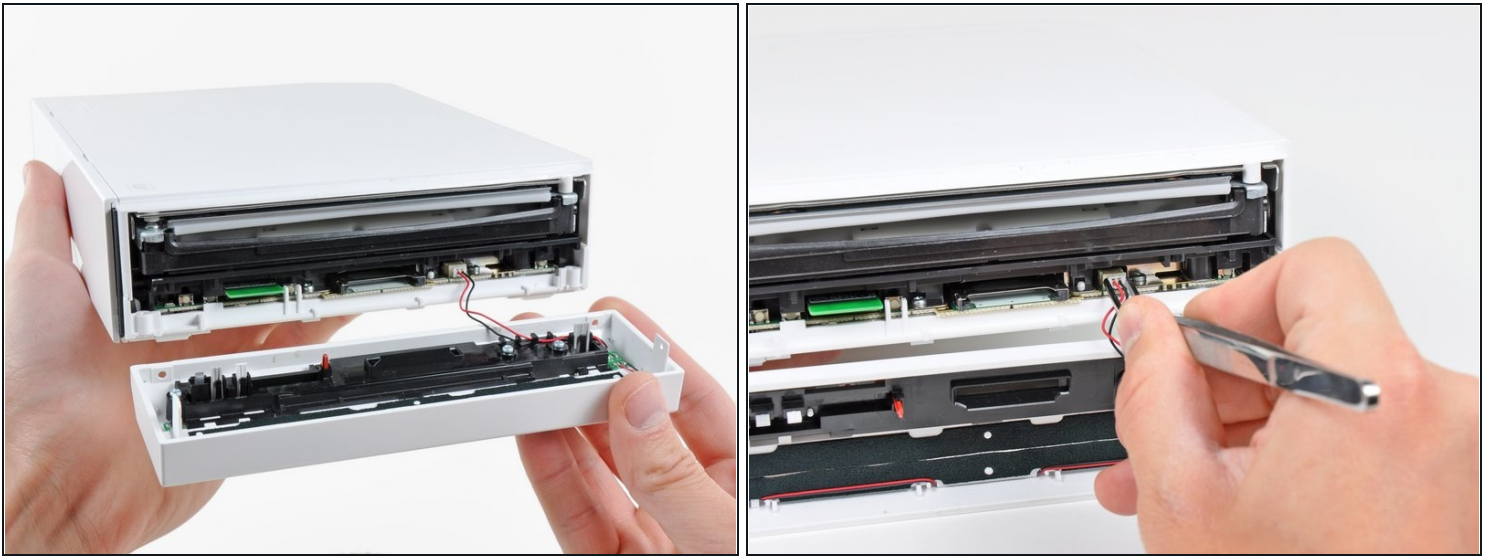
- Entferne mit einem Metallspatel den Gummifuß auf der Seite der Wii in der Nähe der Öffnung des DVD Laufwerks.

Schritt 5



- Entferne die einzelne 5,9 mm Kreuzschlitzschraube unter dem eben entfernten Fuß.

Schritt 6



- Ziehe die Frontplatte vorsichtig von der Vorderseite der Wii weg.
- Löse den Plastikverbinder am LED-Kabel mit der Pinzette von der Hauptplatine.
- Entferne die Frontplatte.

Schritt 7 — Äusseres Gehäuse



- Öffne die Abdeckung über den Controller-Ports bis sie rechtwinklig zur schwarzen Blende ist.
 - Ziehe die Abdeckung gerade heraus und löse sie vom äusseren Gehäuse.
- ① Wiederhole diesen Schritt für die Abdeckung über dem Anschluss für die Speicherkarte.

Schritt 8



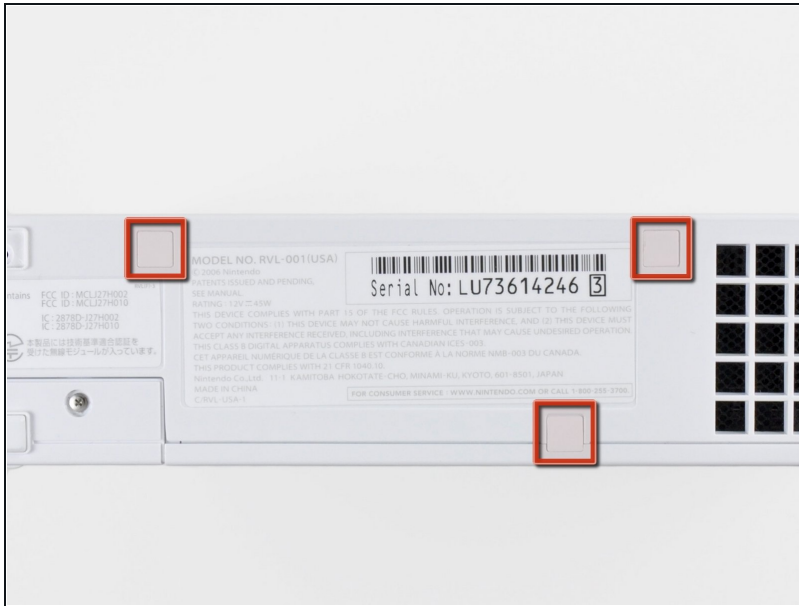
- Entferne die beiden 4,1 mm Kreuzschlitzschrauben am oberen Rand der schwarzen Kunststoffblende der Controller-Ports.
- Hebe die Blende der langen Kante gegenüber den Controller-Ports hoch und entferne sie von der Wii.

Schritt 9



- Entferne die beiden 5 mm Kreuzschlitzschrauben über den Controller-Ports.

Schritt 10



- Entferne mit einem Metallspatel die drei markierten Schraubenabdeckungen auf der Seite der Wii.

Schritt 11



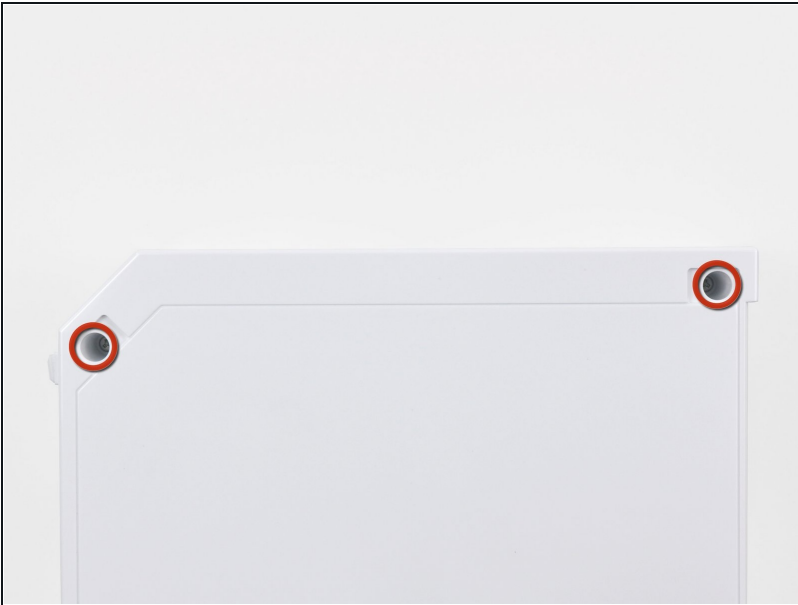
- Entferne folgende Schrauben:
 - Zwei 5 mm Kreuzschlitzschrauben
 - Eine 8,2 mm Tri-Wing Schraube

Schritt 12



- Entferne mit dem Metallspatel die beiden Gummifüße in der Bodenplatte in der Nähe der hinteren Anschlüsse.

Schritt 13



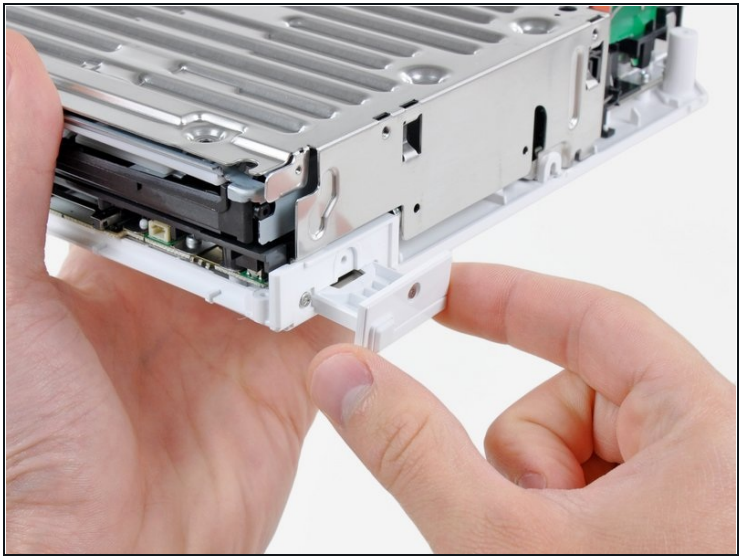
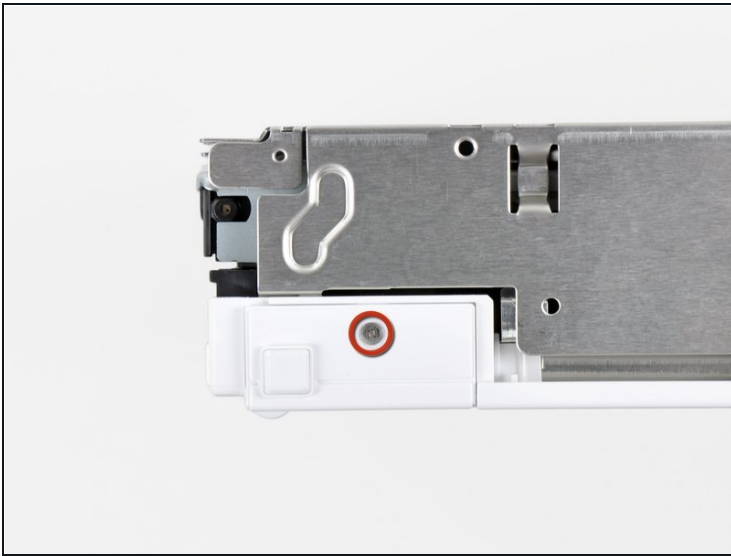
- Darunter befinden sich zwei 8,2 mm TriWing Schrauben. Drehe sie heraus.
- Eventuell benötigst du eine Verlängerung für das 4 mm Sechskantbit, um die Schrauben in den tiefen Löchern zu erreichen.

Schritt 14



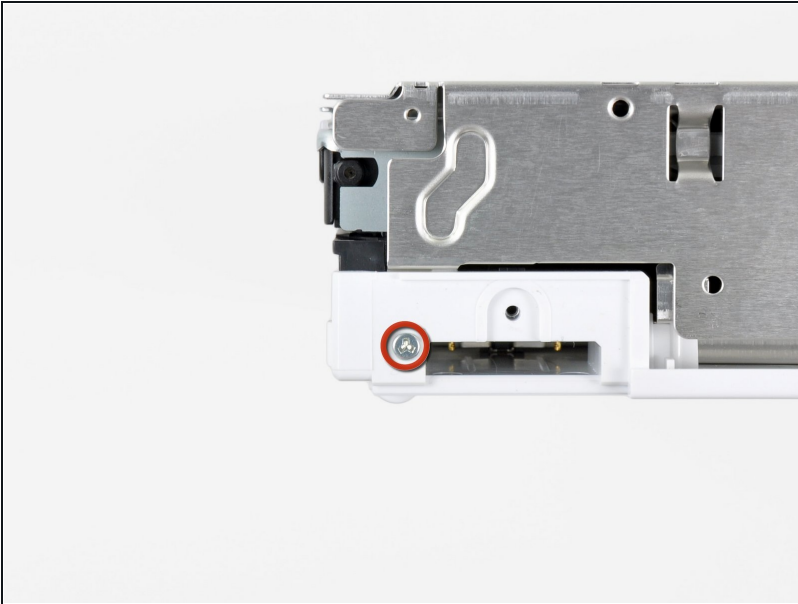
- Hebe das äußere Gehäuse vom Rest der Wii weg.

Schritt 15 — DVD Laufwerk



- Entferne die kleine Kreuzschlitzschraube, welche den Batteriefachdeckel an der Bodenplatte festhält.
- ① Diese Schraube bleibt im Deckel hängen.
- Ziehe den Deckel von der Wii ab.
- Beim Öffnen des Akkufachs wird die Systemzeit zurückgesetzt.
- ① Wenn die CR 2032 Knopfzelle schon länger nicht gewechselt worden ist, dann wäre das jetzt eine gute Gelegenheit dazu.

Schritt 16



- Hinter dem Batteriefachdeckel findest du eine 8,2 mm TriWing Schraube. Drehe sie heraus.

Schritt 17



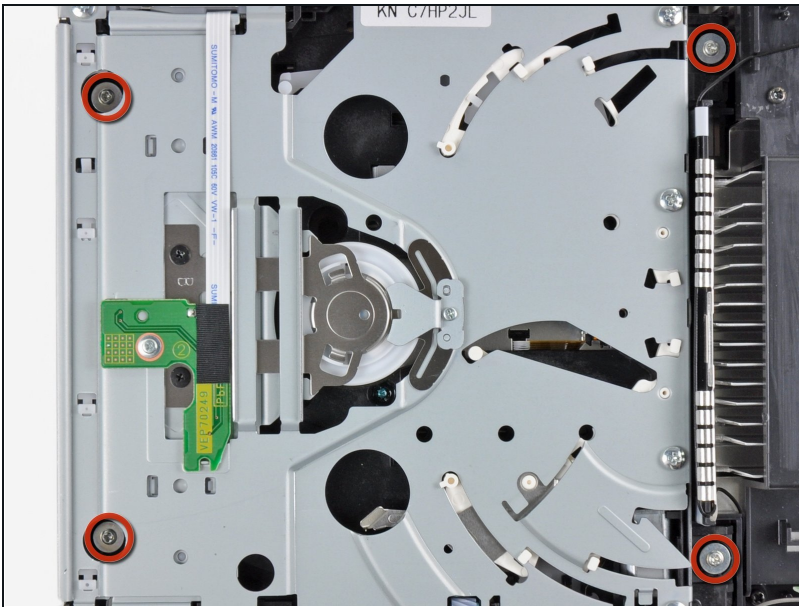
- Entferne die beiden 8,2 mm TriWing Schrauben, die die Abdeckung des DVD Laufwerks in der Nähe der Controller-Ports befestigen.

Schritt 18



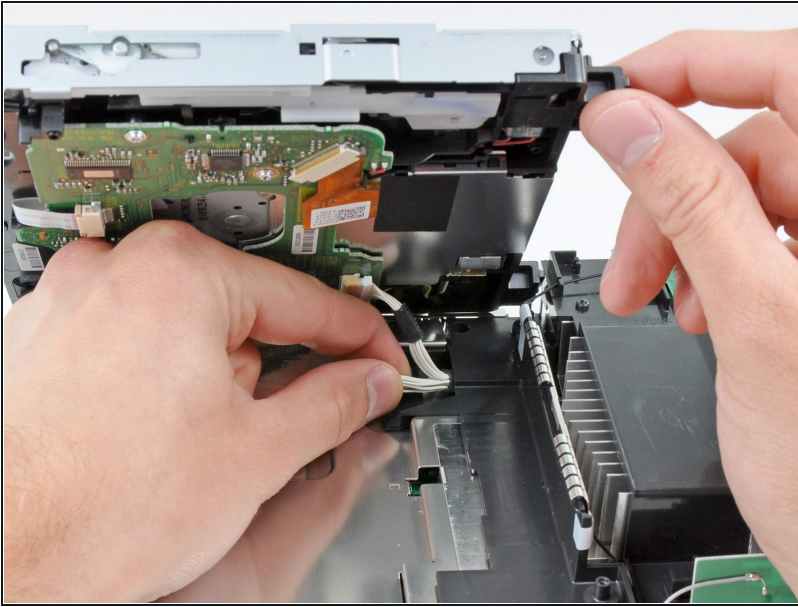
- Hebe die Abdeckung des DVD Laufwerks hoch und entferne sie von der Wii.

Schritt 19



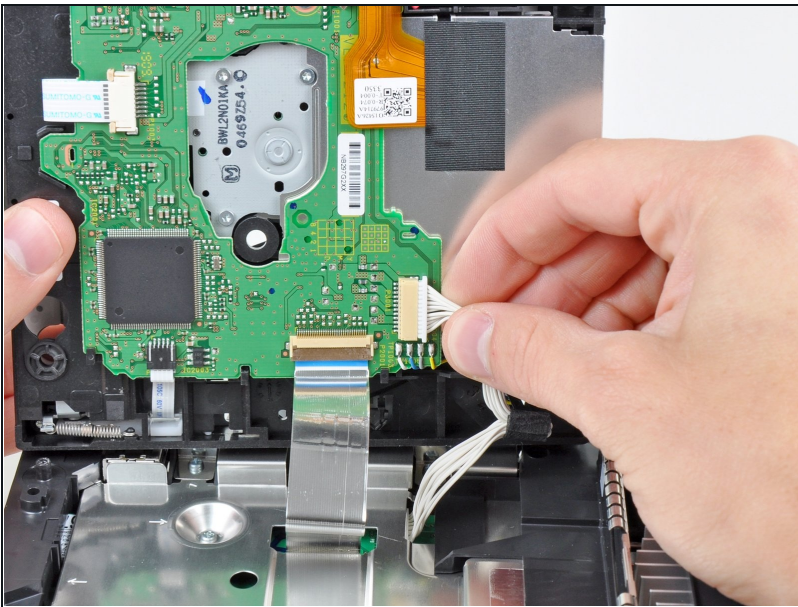
- Entferne die vier 9 mm Kreuzschlitzschrauben #1, welche das DVD-Laufwerk an der Bodenplatte festhalten.

Schritt 20



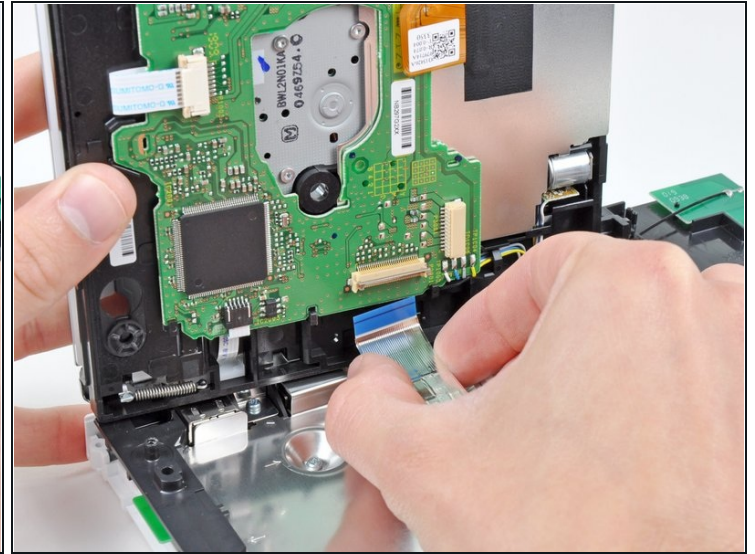
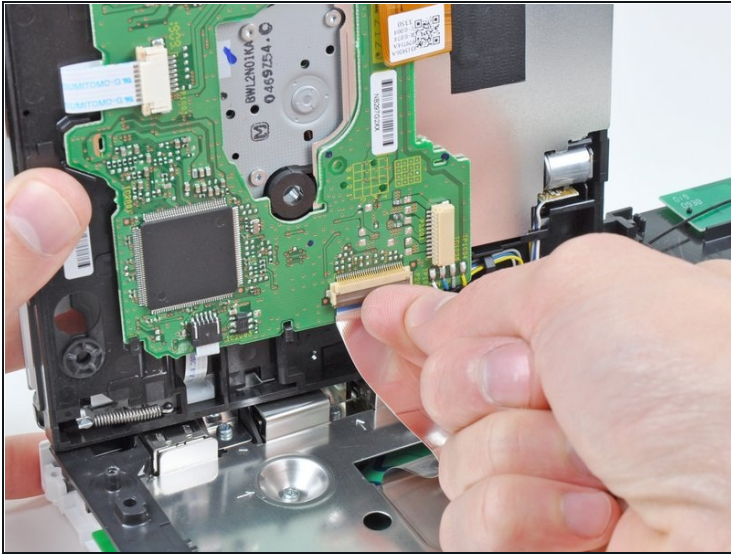
- Hebe die Seite des DVD Laufwerks gegenüber den Controller-Ports soweit hoch, dass du an die Kabel auf der Unterseite gelangst.
- Ziehe vorsichtig das Versorgungskabel des DVD Laufwerks unter der Kunststoffabdeckung in der Nähe des Kühlkörpers hervor.

Schritt 21



- Ziehe den Stecker der DVD Stromversorgung vom Sockel am Laufwerk ab.

Schritt 22

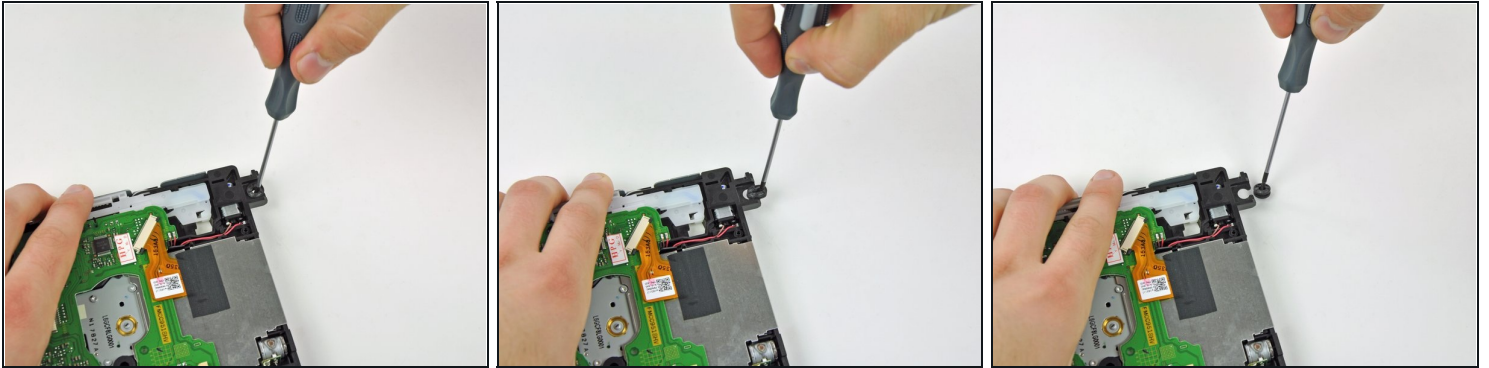


- Klappe den Sicherungsbügel am Verbinder des Flachbandkabels zum DVD Laufwerk mit dem Fingernagel hoch.

⚠ Achte darauf nur den Sicherungsbügel zu bewegen, **nicht** den Sockel.

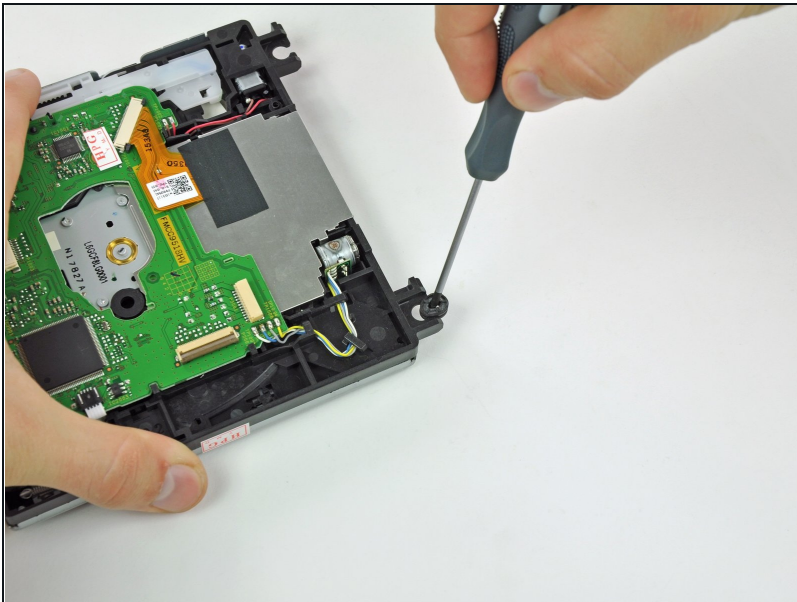
- Ziehe das Flachbandkabel aus dem Sockel.
- Entferne das DVD Laufwerk aus der Wii.

Schritt 23 — DVD Laufwerk



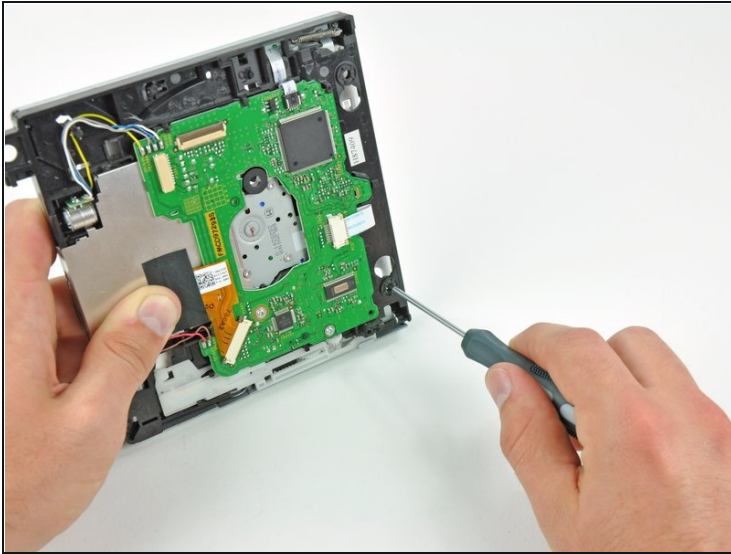
- ❶ Die folgenden Schritte sind nur notwendig wenn dein Austausch-DVD-Laufwerk nicht mit den vier Gummitüllen vorne und hinten am Laufwerksgehäuse ausgeliefert wurde.
- Setze die Spitze eines langen dünnen Schraubendrehers in das Loch in der Mitte der ersten Tülle hinten am Laufwerksgehäuse.
 - Ziehe die Tülle gerade aus dem Laufwerksgehäuse heraus.

Schritt 24



- Wiederhole das eben beschriebene Verfahren für die zweite Tülle hinten am Laufwerksgehäuse.

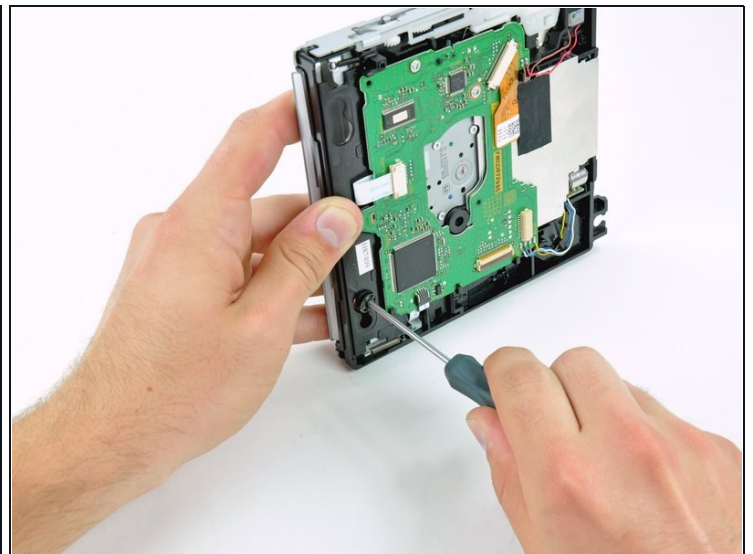
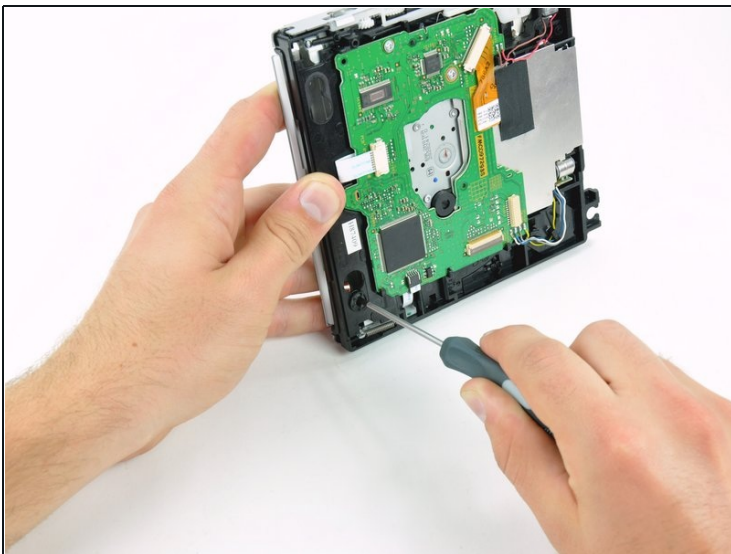
Schritt 25



① Lege das Laufwerk auf die Seite so dass die beiden vorderen Tüllen zu dir zeigen.

- Setze den Schraubendreher in das Loch in der Mitte einer der Tüllen.
- Ziehe den Schraubendreher gerade nach oben, bis die Tülle frei kommt.

Schritt 26



☑ Drehe das Laufwerk um 180° so dass sie auf der Seite liegt, die der aus dem vorigen Schritt gegenüber ist.

- Wiederhole den vorigen Schritt für die letzte Gummitülle.

Um dein Gerät wieder zusammenzusetzen, folge den Schritten dieser Anleitung in der umgekehrten Reihenfolge.