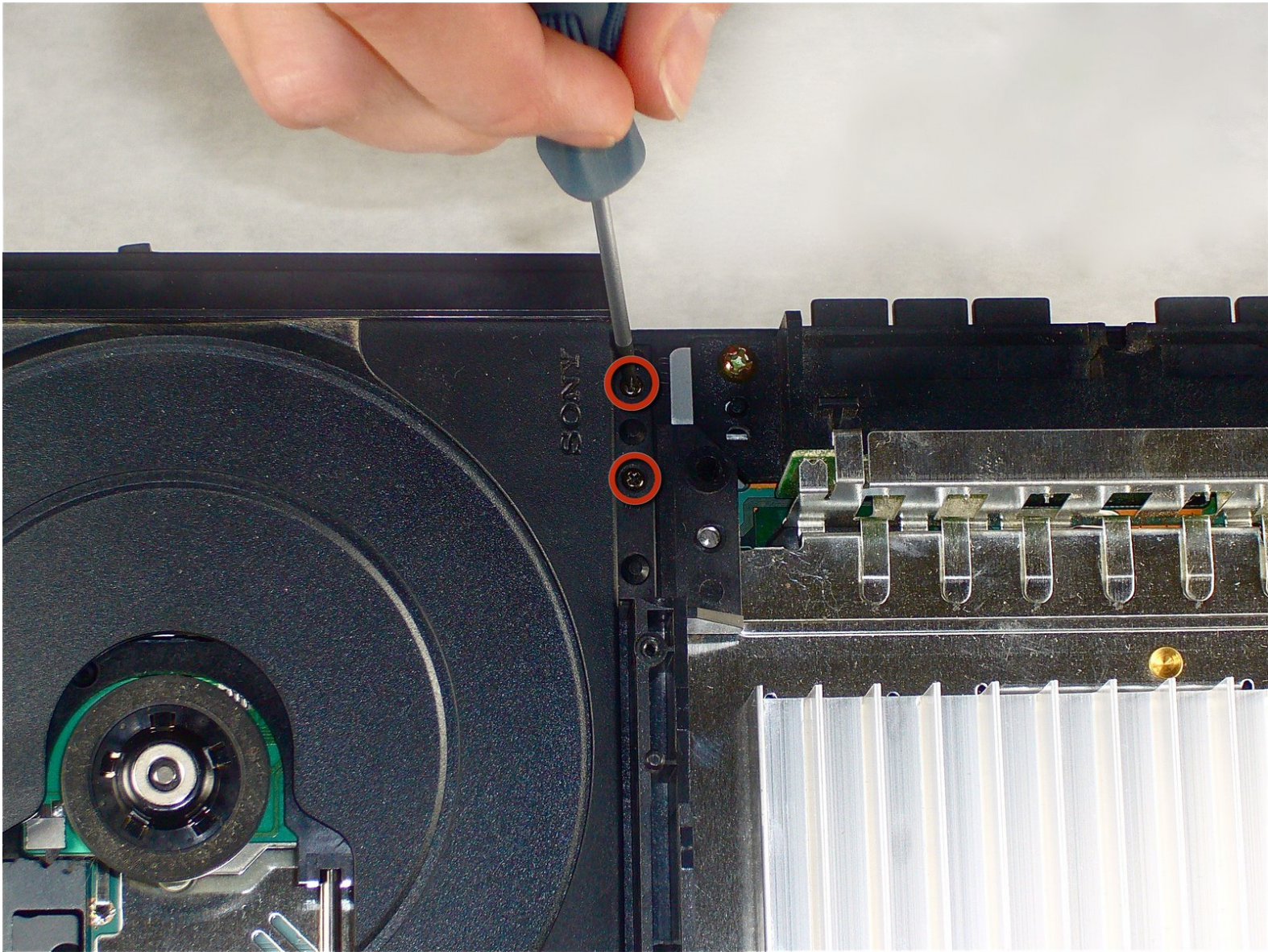




PlayStation 2 Netzplatine tauschen

Austausch der Netzplatine in der PlayStation 2

Geschrieben von: jwyoung



EINLEITUNG

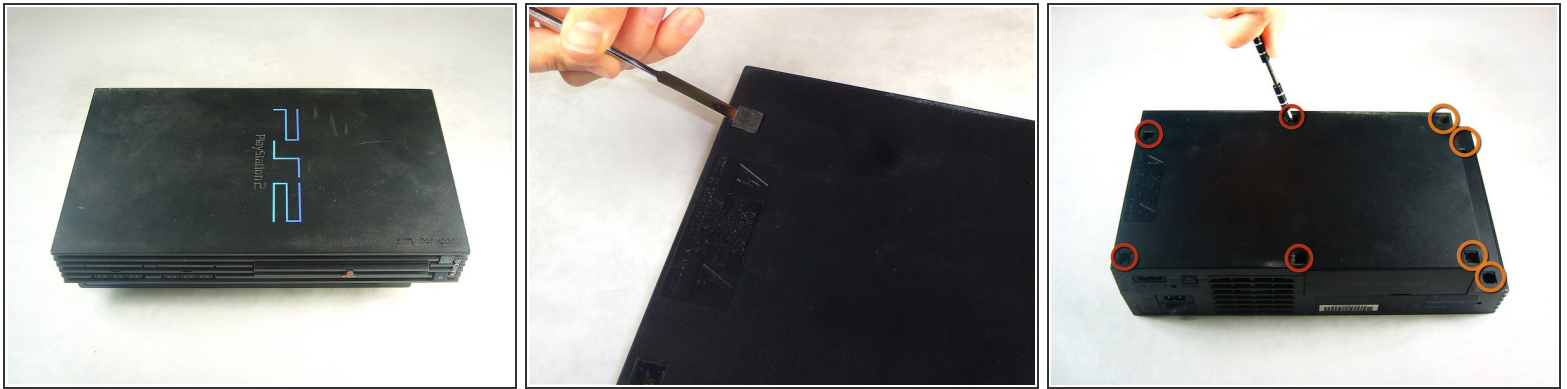
Diese Anleitung zeigt, wie die Netzplatine ausgetauscht werden kann.



WERKZEUGE:

- [Metal Spudger](#) (1)
 - [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
 - [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
-

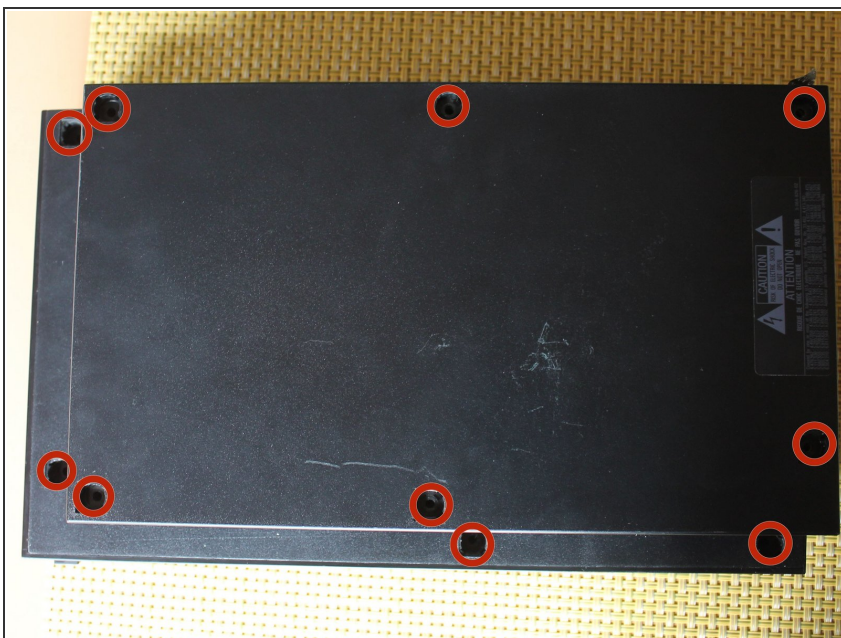
Schritt 1 — Obere Abdeckung



☑ Lege die PlayStation 2 mit dem Boden nach oben vor dich hin.

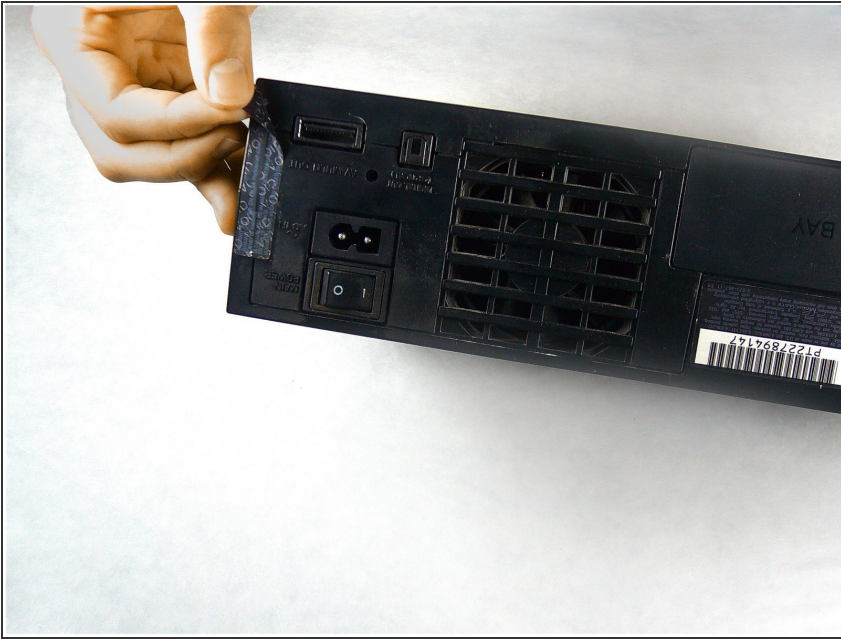
- Heble mit dem flachen Ende eines Metallspatels die acht flachen Schraubenabdeckungen heraus.
- Entferne die folgenden acht Schrauben, mit denen die obere Abdeckung am Geräteunterteil befestigt ist:
 - Vier 55,4 mm Kreuzschlitzschrauben
 - Vier 18 mm Kreuzschlitzschrauben

Schritt 2



- Die Anzahl der Füße und der Schrauben kann sich von Modell zu Modell unterscheiden. Entferne alle Füße und Schrauben im Geräteunterteil.
- Beim Modell mit zehn Schrauben sind sechs im Teil nahe am Boden und vier im etwas erhöhten Bereich.

Schritt 3



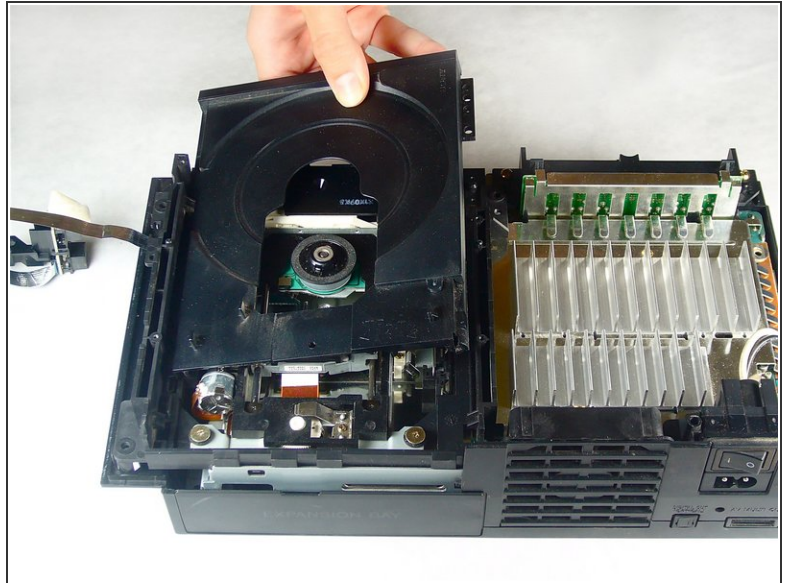
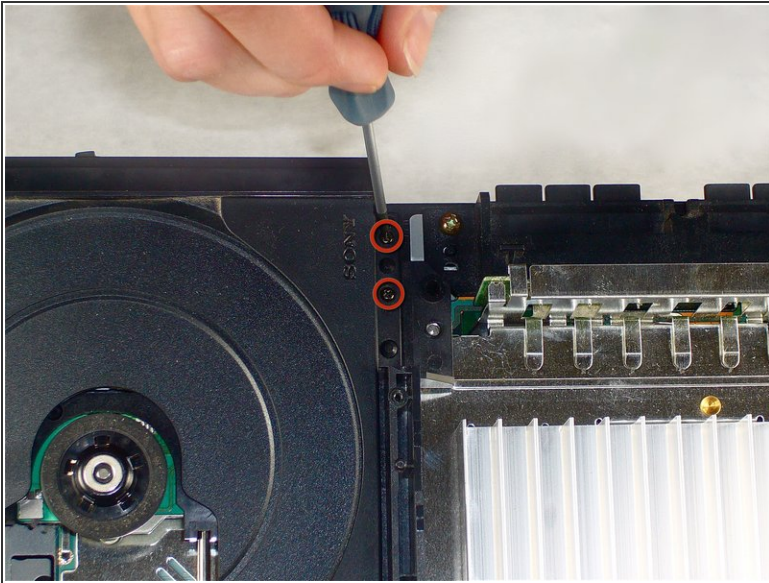
- Ziehe den Garantieaufkleber (nahe am Netzschalter) gerade vom Gehäuse ab.
- ⓘ Um einen eventuellen Garantieverlust zu vermeiden, kannst du ihn erwärmen, sauber abziehen und später wieder ankleben.

Schritt 4



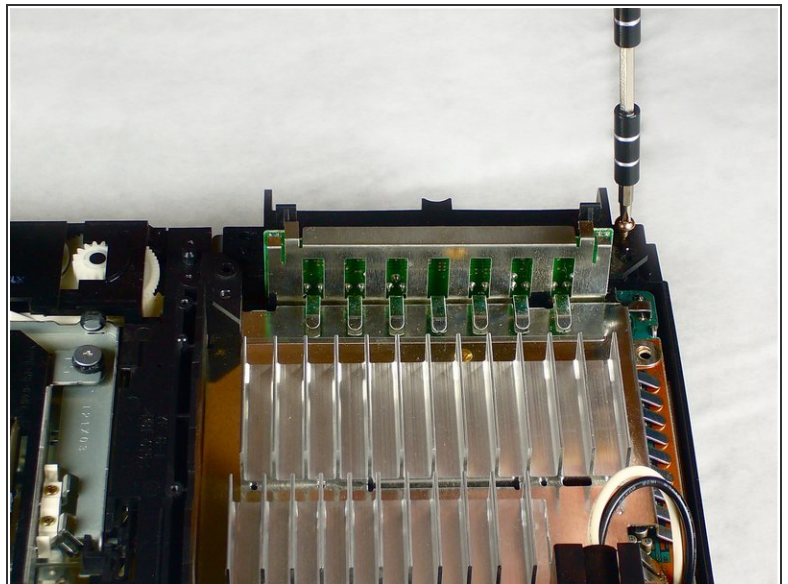
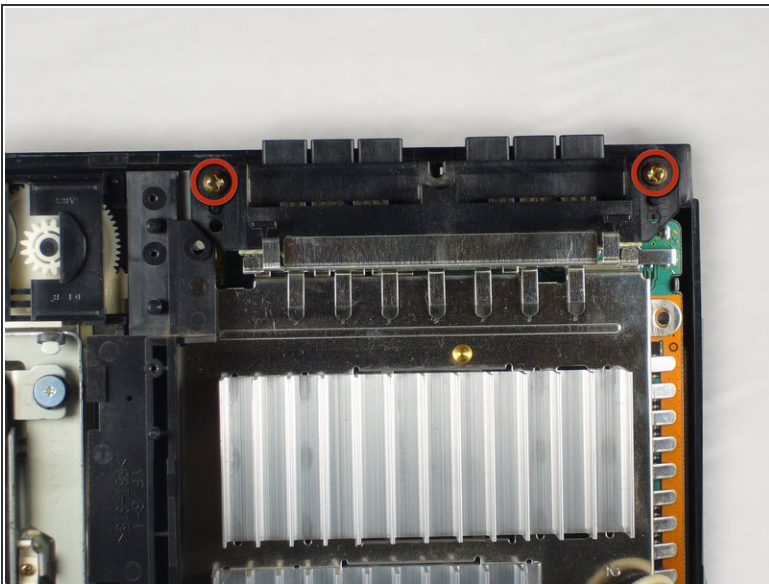
- ✦ Lege die PlayStation 2 wieder aufrecht vor dich.
- Hebe die obere Abdeckung vom Gehäuseunterteil ab.
- ⓘ Du kannst dir das Abnehmen erleichtern, wenn du zuerst die Hälfte in der Nähe des Netzschalters aufhebelst und gleichzeitig die obere Abdeckung in Richtung Vorderseite des Gehäuseunterteils ruckelst.
- Die Netzanschlussleitung ist an der oberen und unteren Gehäusehälfte angebracht. Entferne behutsam die komplette Netzanschlusseinheit vom Gehäuseunterteil.

Schritt 5 — Netzplatine



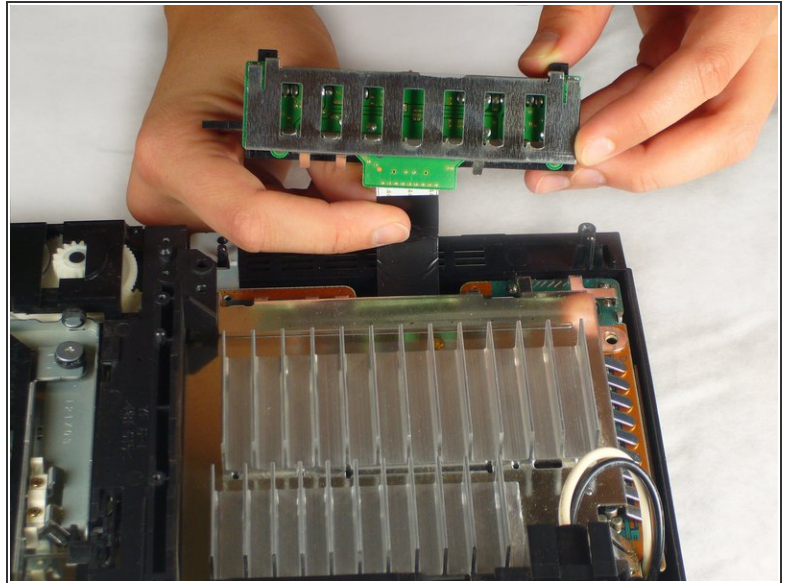
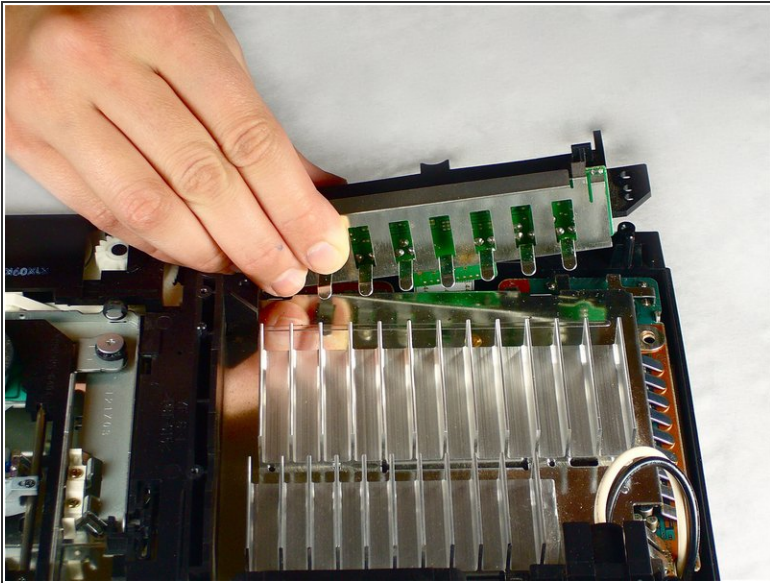
- Entferne die beiden schwarzen 6,4 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen das optische Laufwerke am Gehäuseunterteil befestigt ist.
- Hebe das optische Laufwerke gerade aus dem Gehäuseunterteil heraus und entferne es.

Schritt 6



- Entferne die beiden goldfarbenen 14,6 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen die Controller-Anschlüsse am Gehäuseunterteil befestigt sind.

Schritt 7

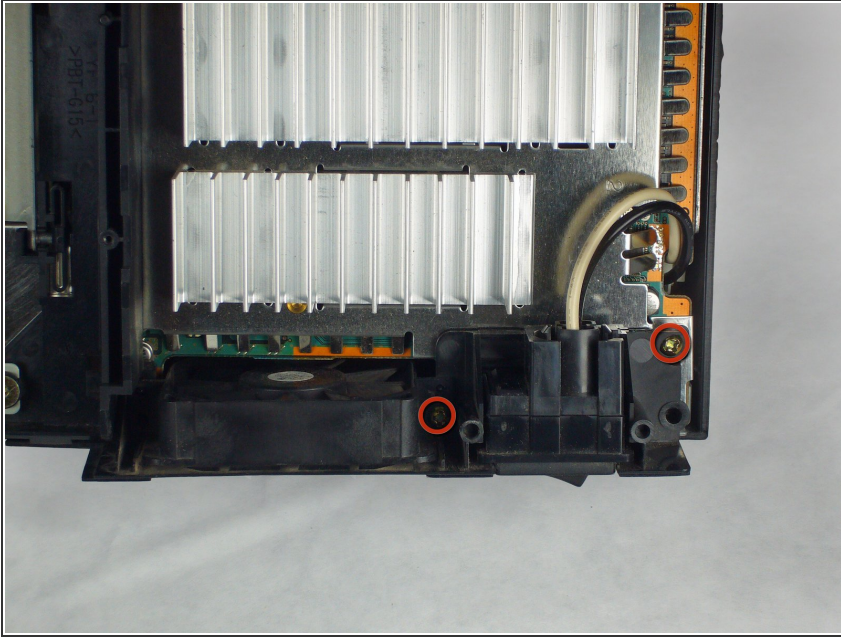


- Hebe die Platine mit den Controller-Anschlüssen vorsichtig aus ihrer Vertiefung im Gehäuseunterteil heraus.

⚠ Entferne die Anschlussplatine noch nicht ganz, sie ist immer noch mit einem Flachbandkabel angeschlossen.

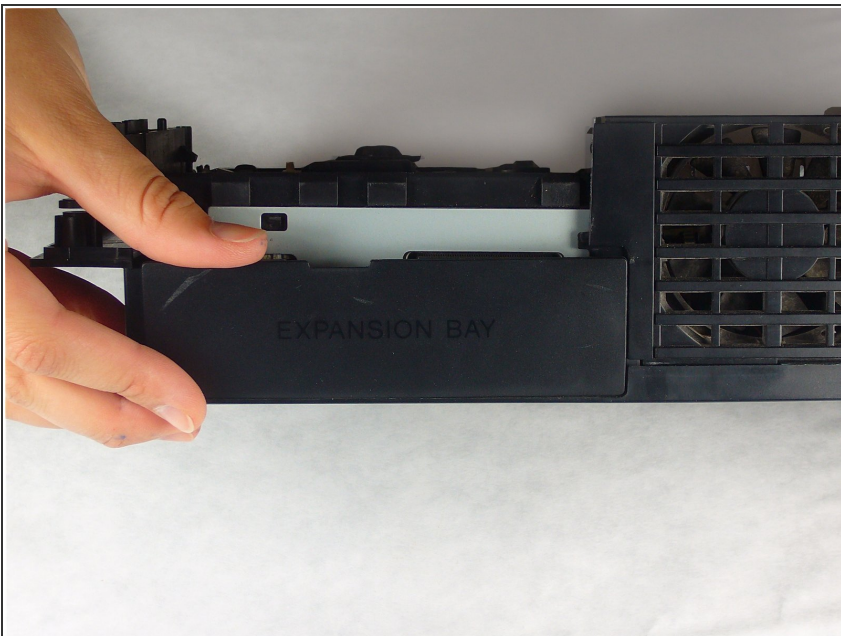
- Ziehe das Flachbandkabel zu den Controller-Anschlüssen gerade aus seinem Sockel auf der Anschlussplatine heraus.
- Entferne die Controller-Anschlussplatine aus dem Gehäuseunterteil.

Schritt 8



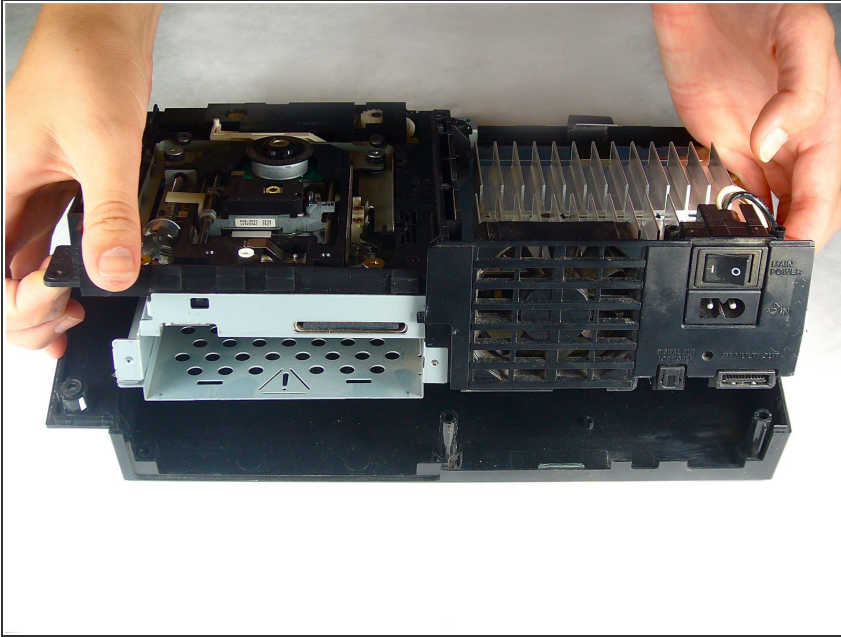
- Entferne die beiden goldfarbenen 14,6 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen der Lüfter am Gehäuseunterteil befestigt ist.

Schritt 9



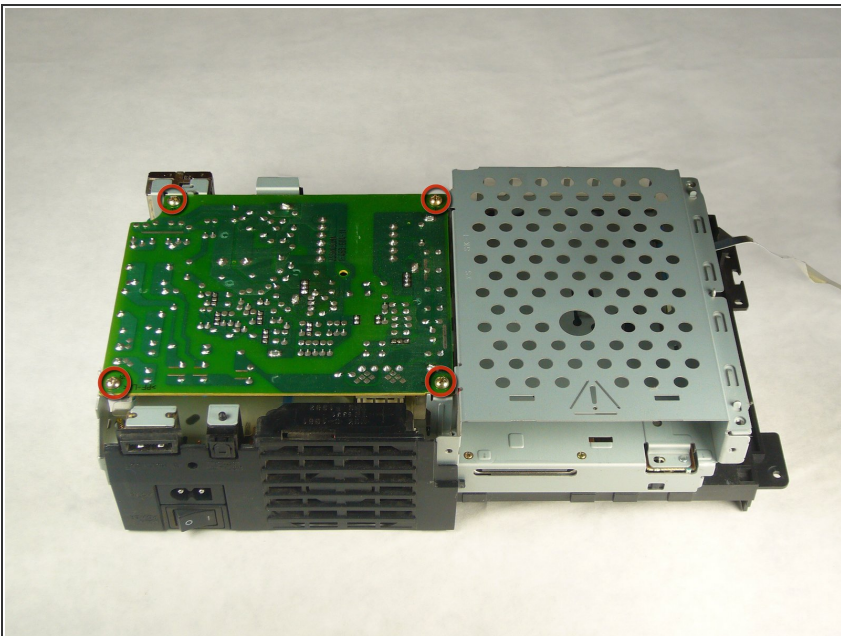
- ⚠ Wenn noch ein Gerät im Erweiterungsplatz steckt, dann entferne es jetzt. Der Erweiterungsplatz muss leer sein.
- Heble den Deckel über dem Erweiterungsplatz aus seinen Pfosten im Gehäuseunterteil heraus

Schritt 10



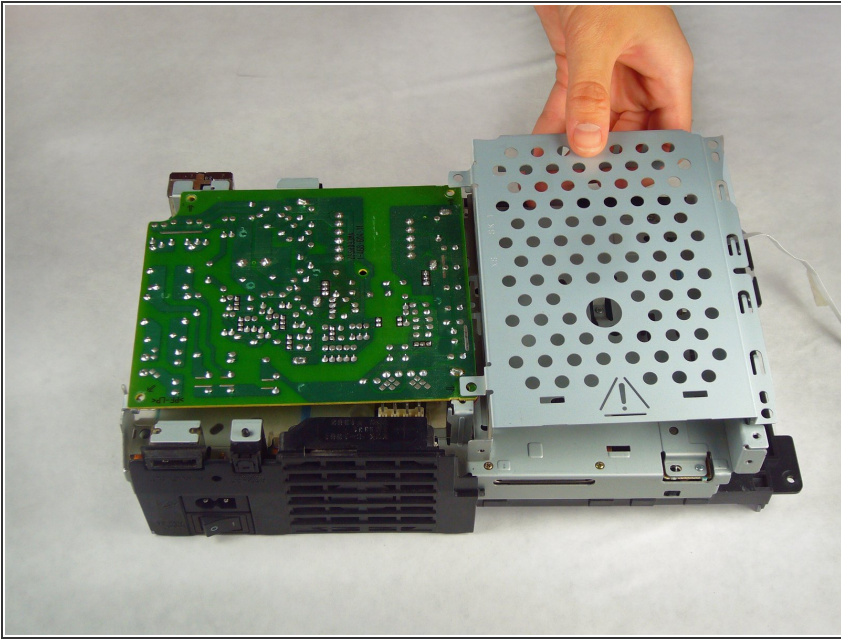
- Hebe die Hauptplatine-Einheit an der Vorderkante hoch und entferne sie vom Gehäuseunterteil.

Schritt 11



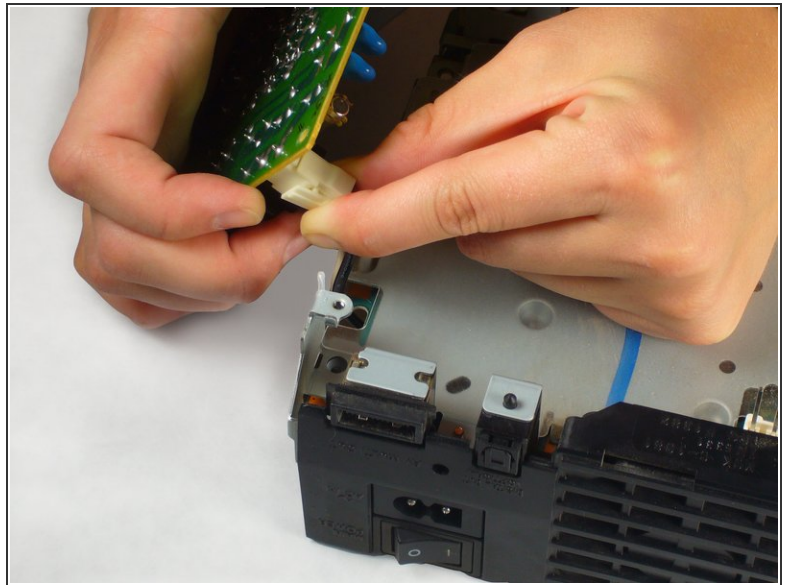
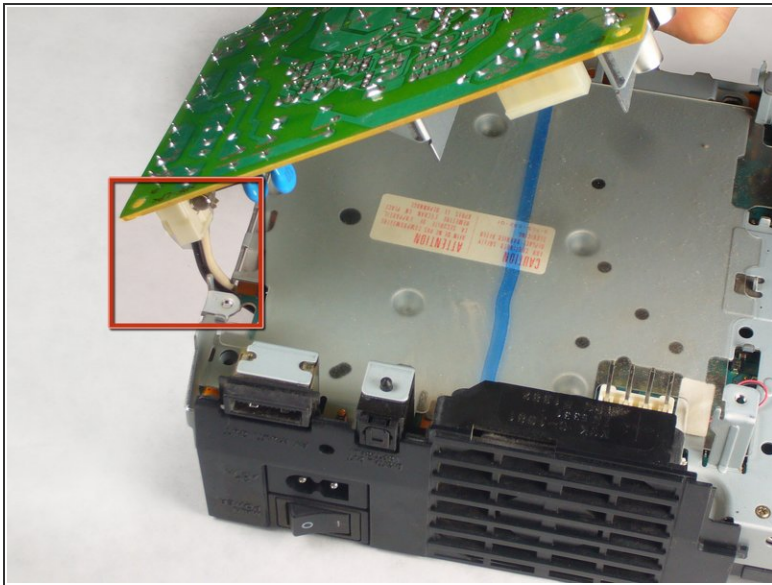
- ① Endlich haben wir das ganze Plastikgedöns weggeräumt und können zum lustigen Teil übergehen - der Elektronik.
- Entferne die vier goldfarbenen 7,6 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen das Netzteil an der Hauptplatine-Einheit befestigt ist.

Schritt 12



- Hebe den Käfig des Erweiterungsplatzes von der Hauptplatinen-Einheit weg

Schritt 13



- ⚠ Entferne die Netzplatine noch nicht. Sie ist immer noch mit dem Netzplatinenstecker (im ersten Bild markiert) an der Hauptplatinen-Einheit nahe am Netzschalter angeschlossen.
- ⓘ Hebe die Netzplatine sorgsam hoch. Jetzt sollte der Netzplatinenstecker an der Netzplatine sichtbar werden.
- Ziehe den Netzplatinenstecker gerade aus seinem Anschluss auf der Netzplatine heraus.

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