



PlayStation 3 Netzteil austauschen

Austausch eines defekten Netzteils in der PS3

Geschrieben von: Walter Galan



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir wie du ein defektes Netzteil austauschen kannst.



WERKZEUGE:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T10 Torx Screwdriver](#) (1)



TEILE:

- [Sony PlayStation 3 CECHG Power Supply](#) (1)

Schritt 1 — Abdeckung



- Entferne mit der Spitze eines Spudgers den schwarzen Gummi-Schraubdeckel von der Seite der PS3.
- ⓘ Die Schrauben-Abdeckung kann unter einem Garantie-Aufkleber sein. Dieser Aufkleber wird nach dem Entfernen sein Aussehen ändern und "VOID" (*Ungültig*) anzeigen.

Schritt 2



- Entferne die 8,5 mm TR10 Torx Security Schraube von der Abdeckung.

Schritt 3



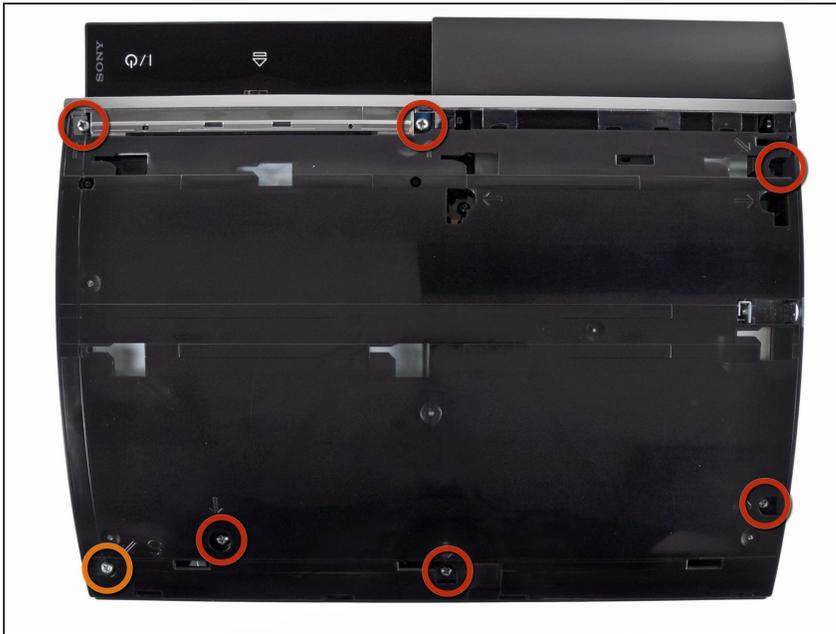
- Ziehe die Abdeckung in Richtung des Festplattenschachts, dann hebe sie vom Körper der PS3 ab.

Schritt 4



- ⚠ Achte auf den kleinen Metallbügel, der lose in der oberen Abdeckung gehalten wird.

Schritt 5 — Obere Abdeckung



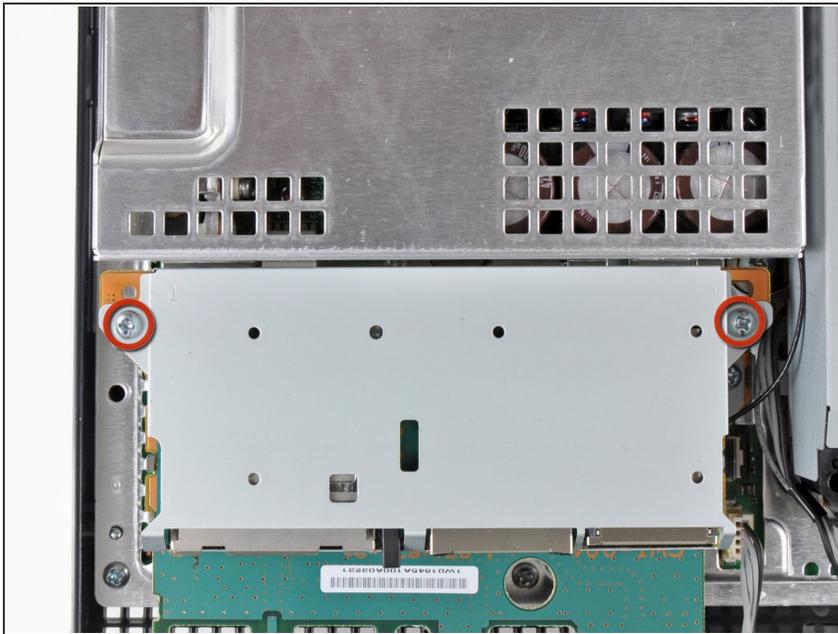
- Entferne die folgenden sieben Schrauben:
 - Sechs 52 mm Kreuzschlitzschrauben
 - Eine 30 mm Kreuzschlitzschraube

Schritt 6



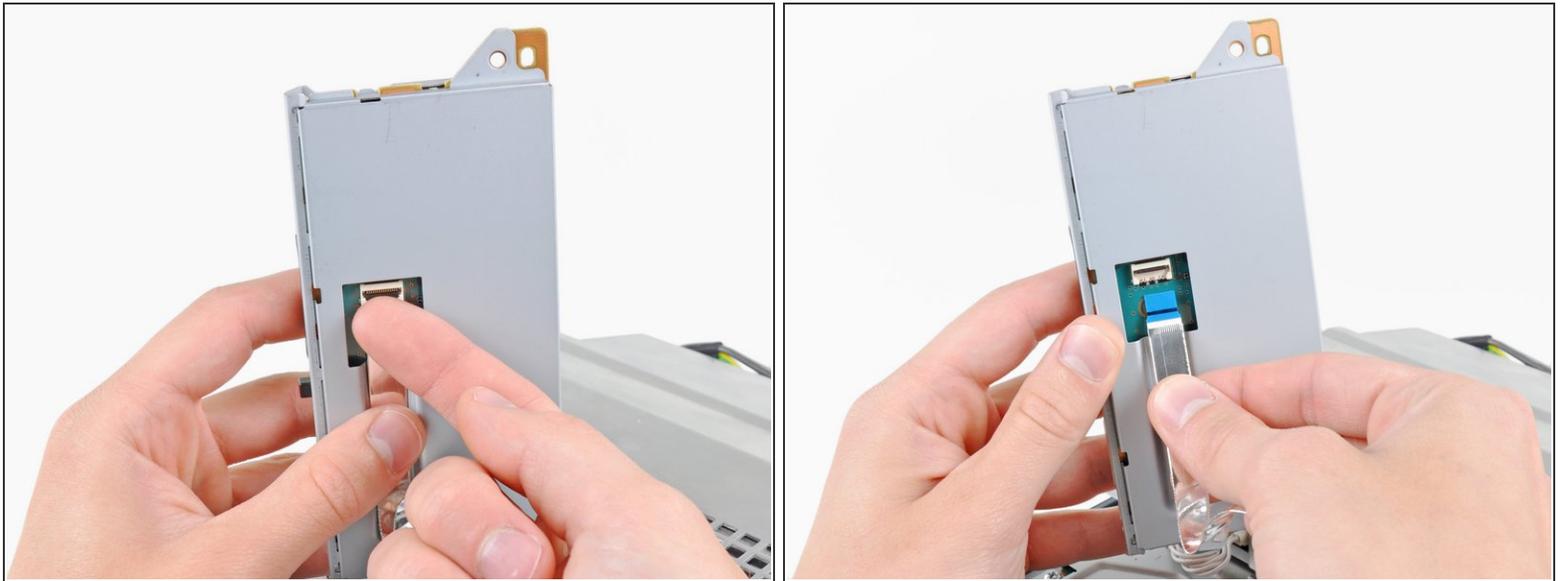
- Hebe die obere Abdeckung von der Hinterkante und drehe sie in Richtung der Vorderseite der PS3.
- Entferne die obere Abdeckung.
- Hinten rechts in der Ecke befindet sich ein kleiner Plastikhaken. Löse diesen vorsichtig, indem du mit einem Spudger durch die Öffnung dagegen drückst.

Schritt 7 — Speicherkartenleser



- Entferne die beiden 9 mm Kreuzschlitzschrauben, die den Speicher-Kartenleser am Rahmen befestigen.

Schritt 8



- Hebe den Speicher-Kartenleser weit genug aus der PS3, um an die Kabel zu gelangen,
- Löse vorsichtig die Halteklappe am Anschluss des Flachbandkabels des Speicher-Kartenlesers.

⚠ Achte darauf, dass du an der Halteklappe hebelst und **nicht** am Anschluss selbst!

- Ziehe das Flachbandkabel aus seinem Anschluss.
- Jetzt kannst du den Speicher-Kartenleser aus der PS3 entfernen.

Schritt 9 — Netzteil



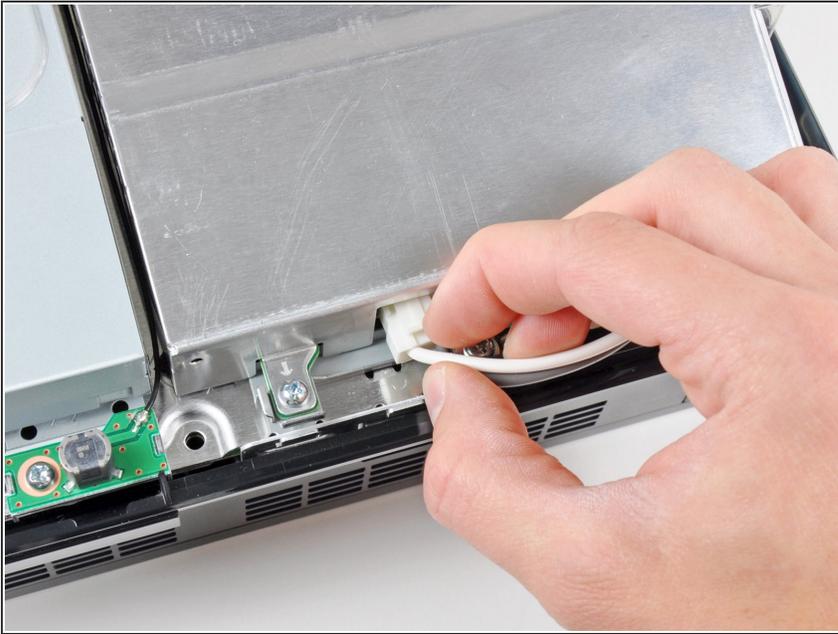
- Ziehe die Kabel der Gleichstromversorgung zur Vorderseite der PS3 hin und trenne sie vom Netzteil ab.

Schritt 10



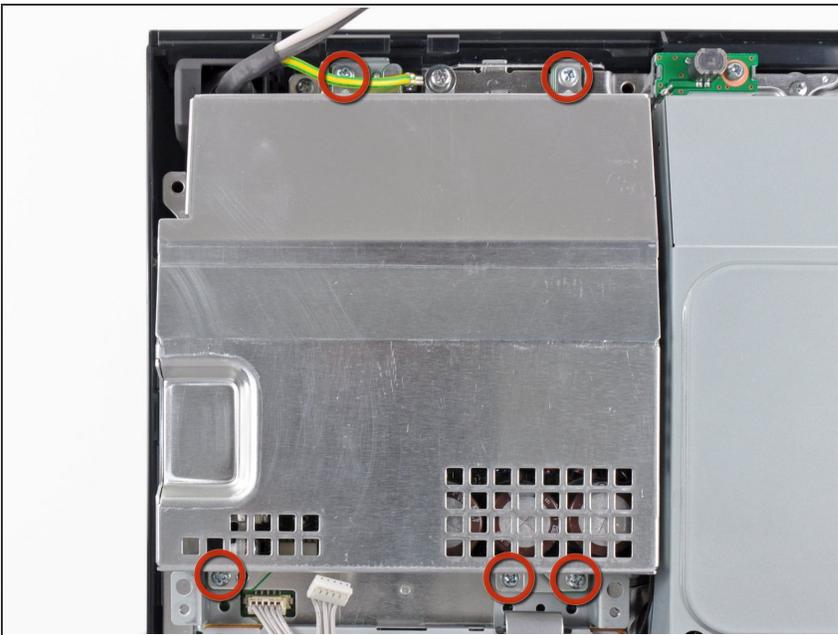
- Hebe die Netzkabel etwas von der Rückabdeckung weg, damit du freien Zugang zum Stecker hast.

Schritt 11



- Drücke die Verriegelung nach unten und ziehe gleichzeitig den Netzstecker aus seinem Anschluss auf dem Netzteil heraus.

Schritt 12



- Entferne die fünf 9 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen das Netzteil am Rahmen befestigt ist.

Schritt 13



- Hebe das Netzteil an der Vorderkante hoch, so dass es sich aus den Stiften auf der Hauptplatine löst.
- Entferne das Netzteil.

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