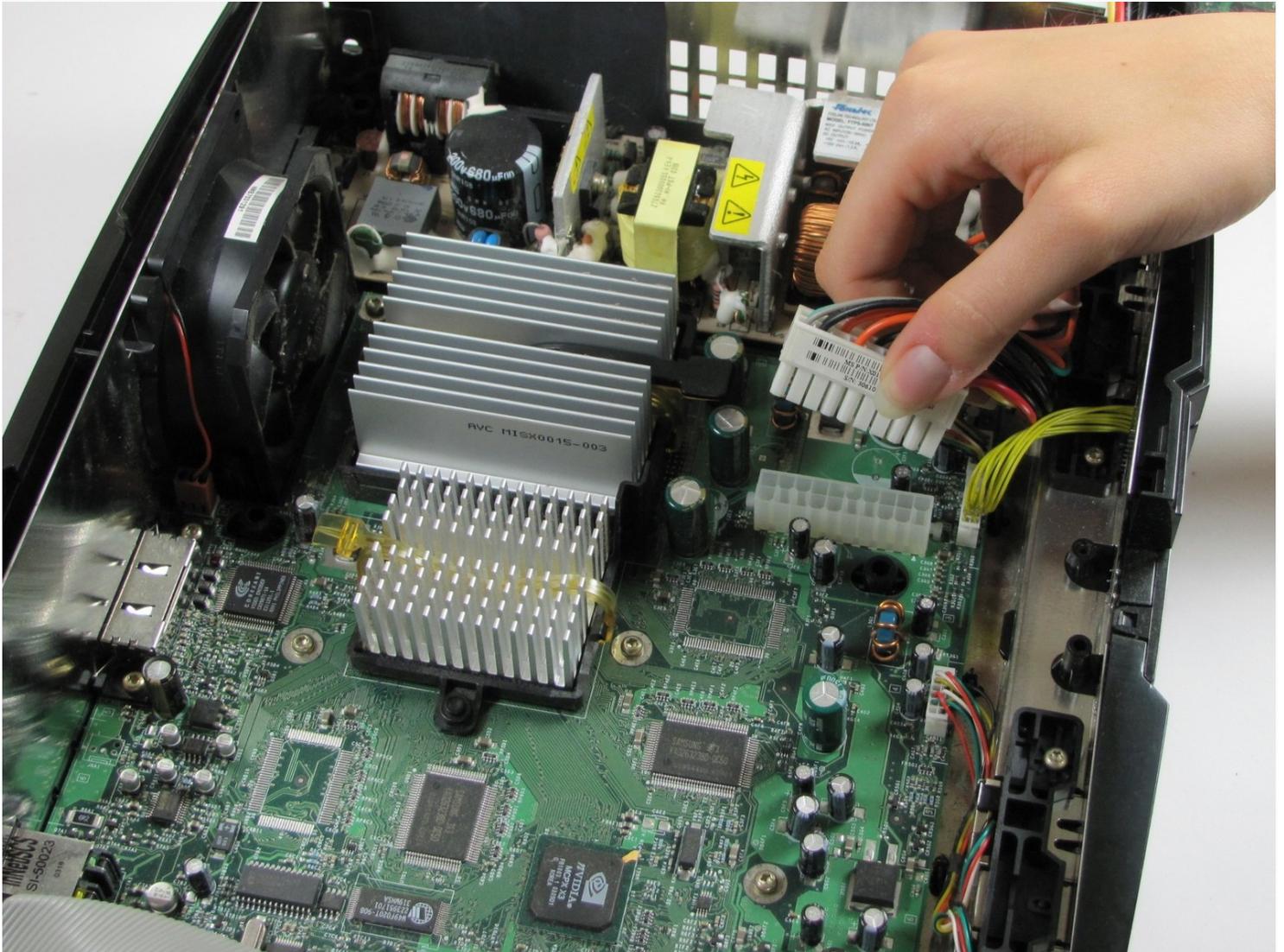


Xbox Netzteil austauschen

Wenn deine Xbox sich nicht einschalten lässt,...

Geschrieben von: rmarstel



EINLEITUNG

Wenn deine Xbox sich nicht einschalten lässt, ist möglicherweise das Netzteil defekt. Hier wird gezeigt, wie du es austauschen kannst.

WERKZEUGE:

Metallspatel (1)

TR10 Torx Sicherheitsschraubendreher (1)

T15 Torx Schraubendreher (1)

T20 Torx Bit (1)

Schritt 1 — Festplatte



- Ziehe den Stecker und stelle die Xbox auf eine ebene und stabile Oberfläche.

Schritt 2



- ① Drehe die Xbox um, so dass die vier GummifüÙe sichtbar werden.
- Hebele die vier GummifüÙe mit einem Spudger heraus.

Schritt 3



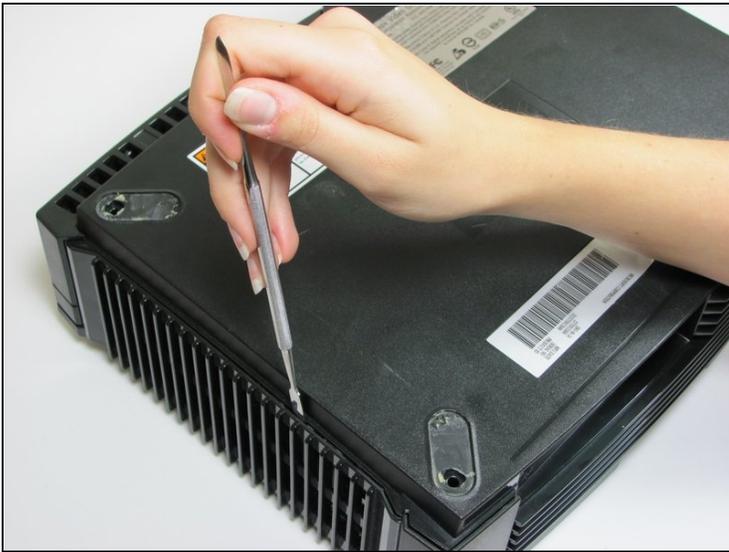
- ☑ Zwei weitere Schrauben sind unter den beiden Aufklebern unten am Gehäuse versteckt.
- Du kannst entweder die Aufkleber ablösen, oder fühle durch die Aufkleber nach den Schraublöchern und stoÙe dort Löcher hinein.

Schritt 4



- Entferne die sechs Torx T20 Schrauben, welche die obere Abdeckung an der unteren Abdeckung befestigen.

Schritt 5



- Zwänge einen Metallspatel dazwischen und hebele vorsichtig nach oben, um obere und untere Abdeckung etwas zu trennen.
- ⓘ Drehe die Xbox mit der rechten Seite nach oben.
- Halte die Xbox fest und hebe die Xbox **ein wenig** hoch. Durch leichtes Schütteln des Gerätes sollte sich die obere Abdeckung vom Rest des Gerätes lösen.
- ☑ Wenn du die Xbox auf deine Knie legst, wenn du die Abdeckungen löst, geht es vielleicht noch einfacher.

Schritt 6



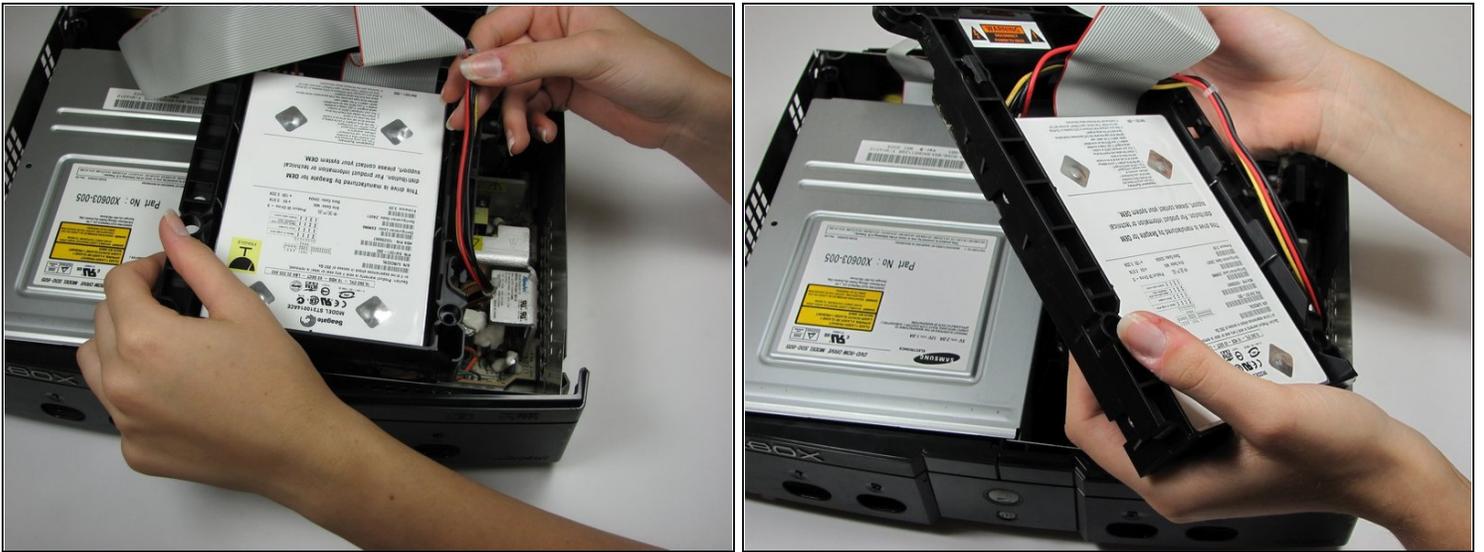
- Wenn die obere und untere Abdeckungen gelöst sind, dann stelle die Xbox vorsichtig mit der rechten Seite nach oben und entferne den oberen Deckel.

Schritt 7



- Entferne die drei 3 mm Torx T10 Schrauben, welche die Festplatte an der Xbox befestigen.
- ☒ Es gibt eine Schraube hinten links an der Festplatte, die nur sichtbar ist, wenn das IDE Kabel hochgehoben ist. Die anderen beiden befinden sich vorne links und rechts an der Festplatte.
- ⓘ Die Schraube in der linken unteren Ecke der Festplatte befindet sich nicht in dem Loch, in dem sie zu sitzen scheint, sondern noch etwas näher an der Ecke.

Schritt 8



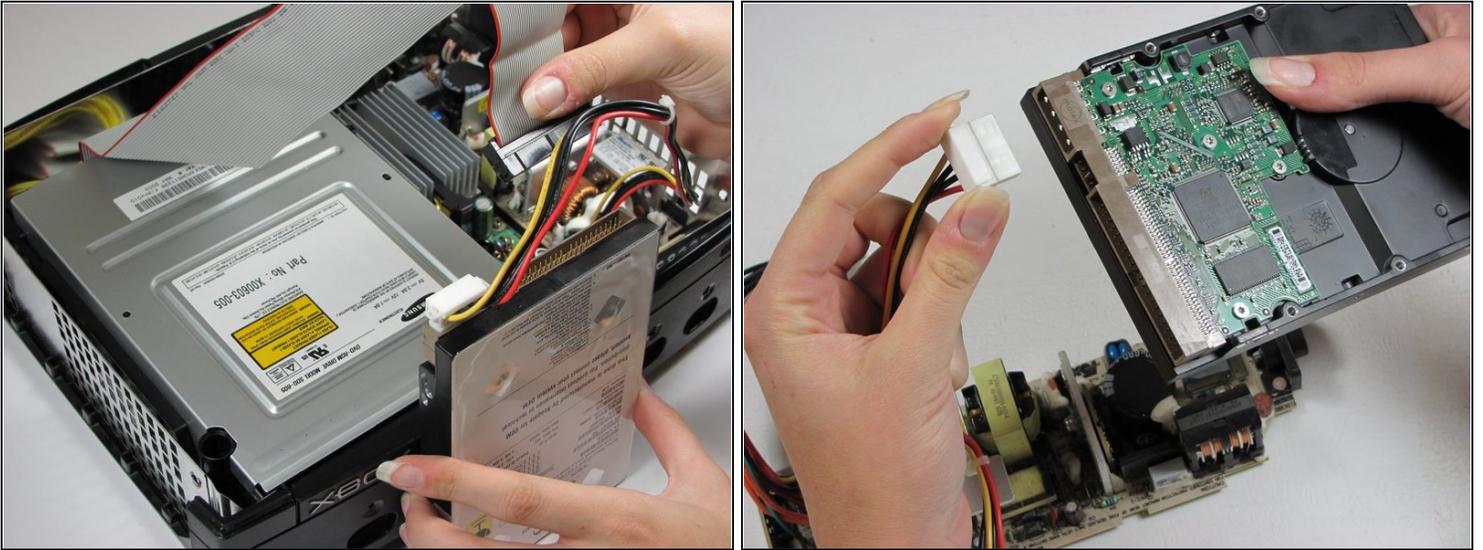
- Ziehe das Versorgungskabel der Festplatte aus dem Halterung heraus, so dass genug Spiel zum Entfernen der Festplatte entsteht.
- Hebe die Kunststoffhalterung der Festplatte aus dem Gehäuse der Xbox heraus.

Schritt 9



- Entferne die vier 33,4 mm Torx T15 Schrauben von der Kunststoffhalterung der Festplatte. (Zwei auf jeder Seite)
- Entferne vorsichtig die Festplatte aus der Kunststoffhalterung. Wenn du vorsichtig ein wenig ruckelst, wird die Festplatte leicht herauskommen.

Schritt 10



- Ziehe das Datenkabel und Versorgungskabel gerade von der Festplatte ab.
- ⓘ Sie sitzen möglicherweise ziemlich fest, sei also vorsichtig. Ziehe dabei **nicht an den Drähten**, das kann die Kabeleinheit beschädigen.

Schritt 11 — CD Laufwerk



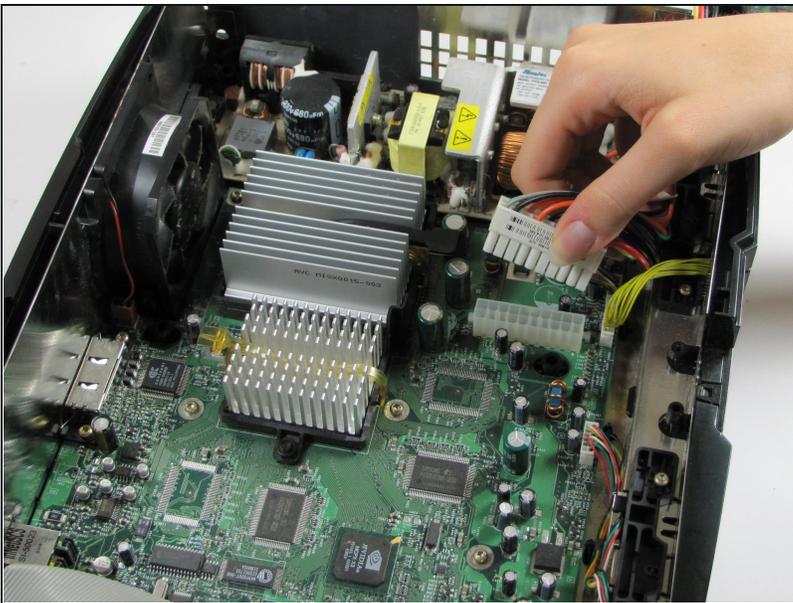
- Entferne das CD Laufwerk, es sollte leicht herauskommen.
- Löse die Verbinder am Flachbandkabel und der gelben Kabel vom Laufwerk.

Schritt 12



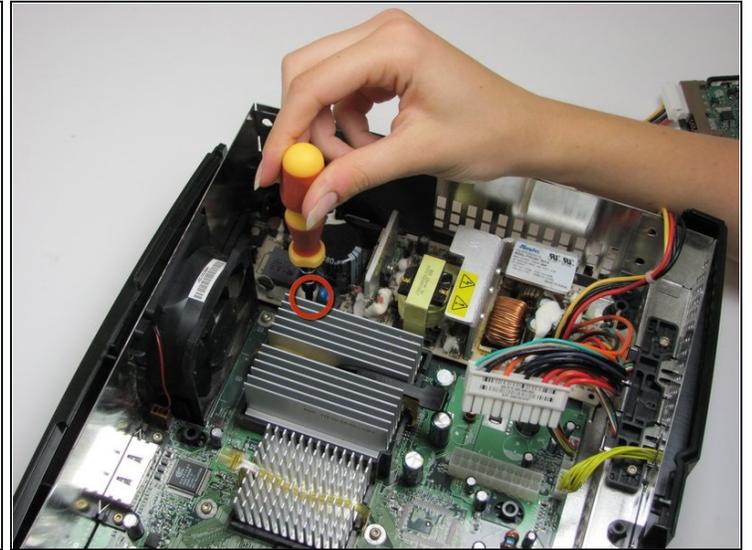
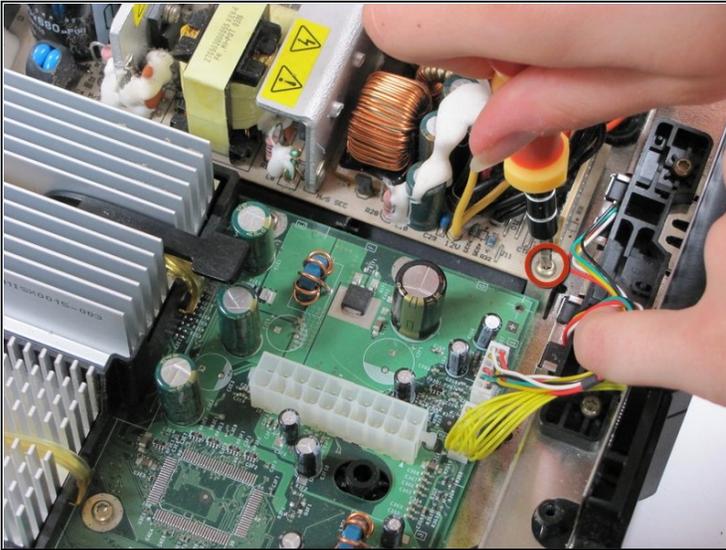
- Hebele die schwarzen Plastiklaschen um das Laufwerk ab, um es aus seinem Gehäuse zu entfernen. Lege danach das Laufwerk zur Seite.
- ⓘ Wenn du das Laufwerk nur ausbaust, um an die darunterliegende Hauptplatine zu gelangen, brauchst du das Kunststoffgehäuse nicht zu entfernen.

Schritt 13 — Netzteil



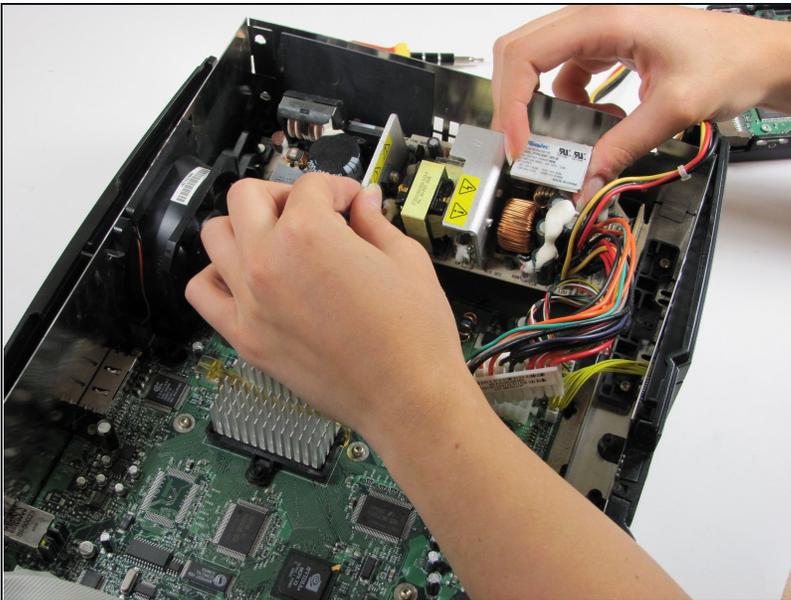
- Löse das vielfarbige Stromversorgungskabel von der Hauptplatine. Der Stecker sitzt sehr fest, du wirst eventuell etwas Kraft benötigen.

Schritt 14



- Entferne zwei 3 mm Torx T10 Schrauben von der Versorgungsplatine des Lüfters.

Schritt 15



- Entferne das Netzteil und. Lege es zur Seite. Es sollte leicht herauskommen.

⚠ Sei sehr vorsichtig und berühre nicht die Kupferspüle oder Lötstellen auf dem Netzteil. Du könntest einen Stromschlag erhalten.

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