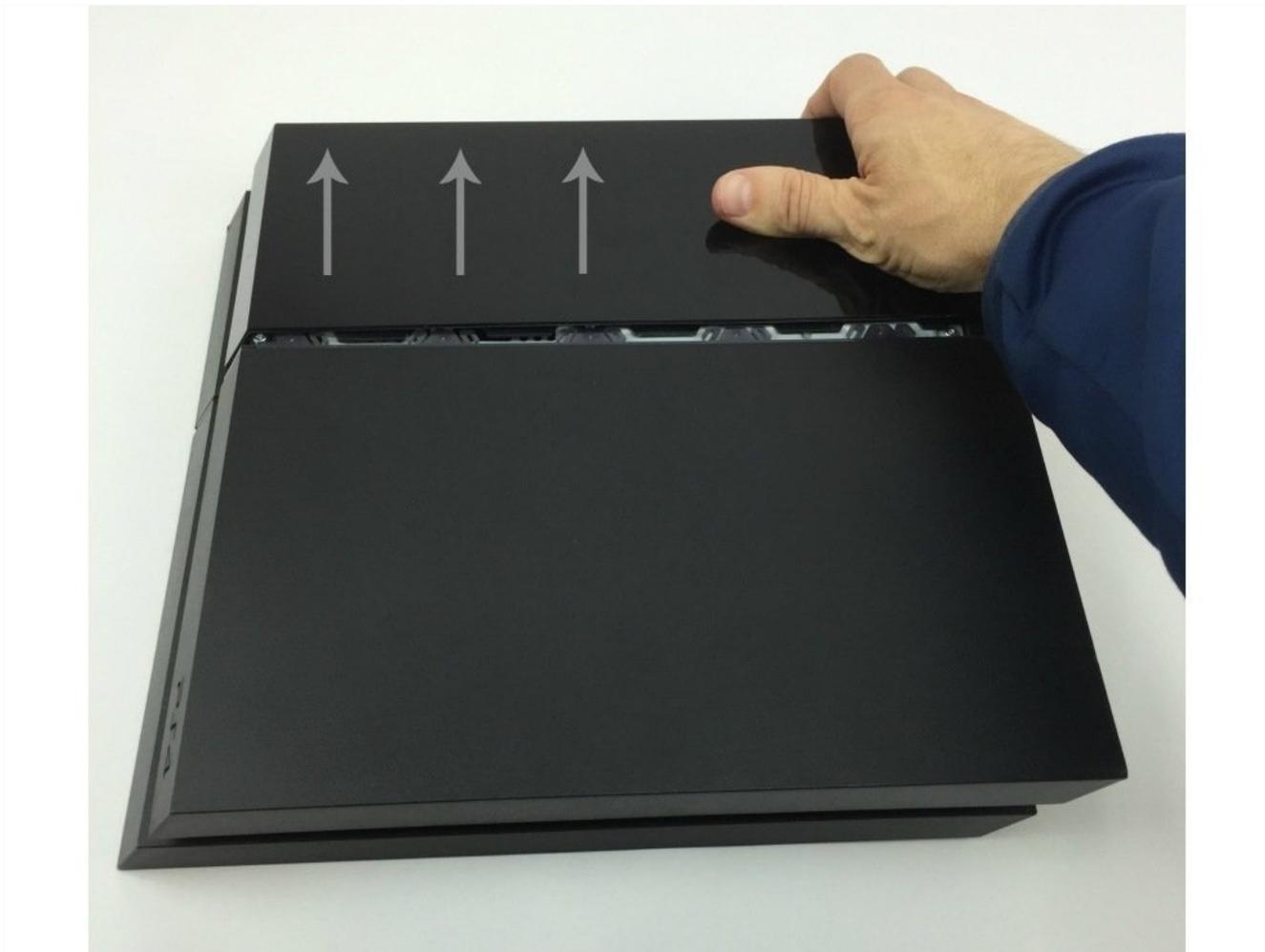




PlayStation 4 wird eingeschaltet und schaltet sich wieder ab

Diese Reperatur ist relativ einfach und sollte...

Geschrieben von: TronicsFix



EINLEITUNG

Diese Reperatur ist relativ einfach und sollte von den meisten Menschen ohne Probleme durchführbar sein.

*Du verwendest diese Anleitung auf eigene Gefahr. TronicsFix übernimmt keine Verantwortung und haftet nicht für Schäden, die bei der Verwendung dieser Anleitung auftreten können.

WERKZEUGE:

[TR8 Torx Sicherheitsschraubendreher \(1\)](#)

[Kreuzschlitzschraubendreher PH1 \(1\)](#)

Schritt 1 — Abstecken und Entfernen der Festplattenabdeckung



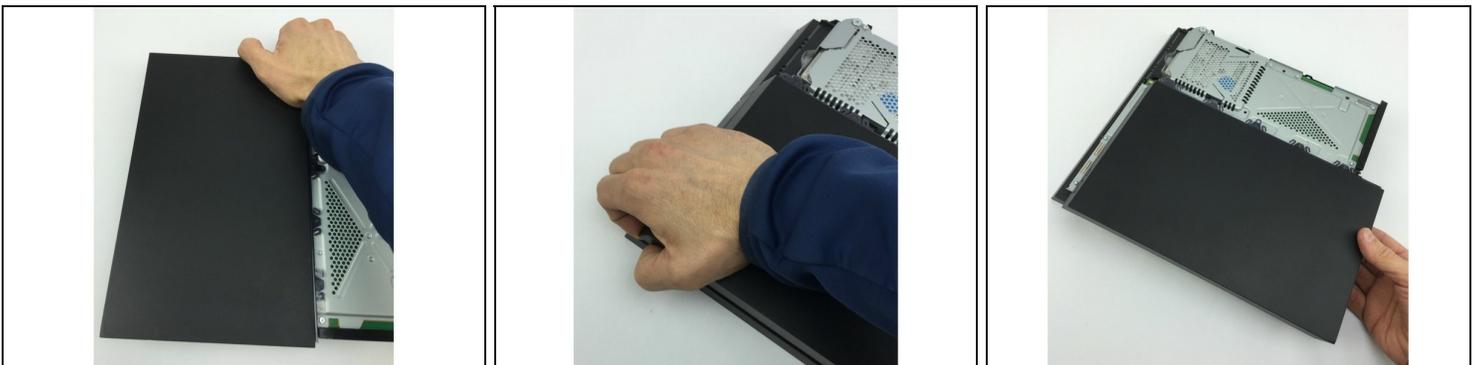
- Ziehe alle Stecker aus deiner PS4.
- Entferne die Festplattenabdeckung.

Schritt 2 — Schrauben der oberen Abdeckung entfernen



- Entferne die zwei Torx T8 Sicherheitsschrauben von der oberen Abdeckung.
- Entferne den Garantieraufkleber (falls er noch da ist) und entferne die schwarze Schraube mit einem Torx T8 Security Schraubendreher.

Schritt 3 — Obere Abdeckung entfernen



- Ziehe die obere Abdeckung an der vorderen rechten Kante nach oben.
- Wenn die rechte Seite locker ist, ziehe sie links nach vorne hoch.
- Ziehe die obere Abdeckung ab und lege sie zur Seite.

Schritt 4 — Schrauben der APU/ Kühlkörperklemme entfernen



- Entferne mit einem Kreuzschlitzschraubendreher PH1 die zwei APU/Kühlkörperklemmschrauben.

Schritt 5 — Unterlegscheiben einbauen



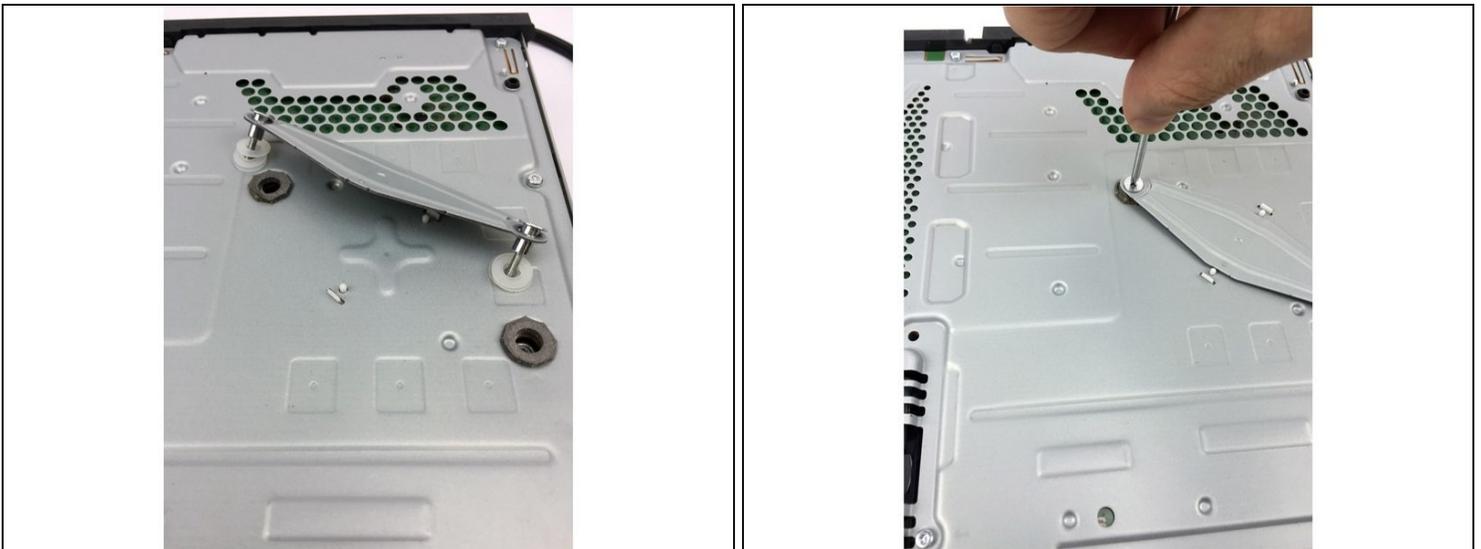
- Beginne damit, unter jede der Schrauben zwei Unterlegscheiben zu setzen.
- Montiere die Klemme und die Schrauben, und ziehe diese anschließend fest.

Schritt 6 — PS4 anschließen und Einschaltknopf drücken



- Stecke das Netzkabel in die PS4.
- Berühre die Kupfer-Pad an der PS4, um diese einzuschalten.
- Wenn die PS4 sich einschalten und an bleibt, dann ist der Defekt behoben. Andernfalls machst du mit dem nächsten Schritt weiter.

Schritt 7 — Lege jeweils eine dritte Scheibe unter jede Schraube



- Wenn die PS4 nach dem Hinzufügen von zwei Unterlegscheiben immer noch nicht funktioniert, entferne die Kühlkörperklemme erneut und füge unter jeder Kühlkörperklemmschraube eine dritte Unterlegscheibe hinzu.

Schritt 8 — Konsole einschalten



- Wenn du die dritte Unterlegscheibe montiert hast, und du die Schrauben festgezogen hast, dann berühre den Power Pad auf dem Motherboard.
- Wenn die PS4 kein Geräusch macht und keine Lichter aufleuchten, dann hast du die Schrauben zu fest angezogen. Löse die Schrauben ein ganz kleines bisschen (ca. 1/8 Umdrehung) und schalte sie erneut ein. Wiederhole diesen Schritt, bis sich die Konsole einschalten lässt.
- Wenn sich die Konsole nach diesen Schritten nach dem Einschalten immer noch gleich wieder ausschalten sollte, dann hat diese Reperatur bei deiner PS4 nicht funktioniert.

Schritt 9 — Wenn alles andere fehlschlägt!



- Wenn sich deine PS4 nicht einschalten lässt (oder einschaltet und gleich wieder ausschaltet), nachdem du sie bereits in Betrieb genommen hast, versuche die Abdeckung wieder zu lösen und ziehe die Schrauben an der Platte fest.
- Wenn die Schrauben zu fest angezogen sind, funktioniert die PS4 überhaupt nicht. Lockere sie leicht, bis sich das System einschaltet. Sei vorsichtig, wenn du die Konsole die ganze Zeit eingesteckt hast. Das ist zwar möglich, aber nicht empfehlenswert.

Schritt 10 — Übersehene Probleme



- Wenn du die komplette Abdeckung von deiner PS4 abgenommen hast, und diese dann gut funktioniert, dann solltest du die Abdeckung austauschen. Diese Abdeckung wurde so konzipiert, dass sie Luft vom Kühlerventilator verteilt und das System somit kühlt. Wenn das nicht korrekt funktioniert, dann schaltet sich die Konsole wegen Überhitzung von selbst ab.

Befolge diese Anleitung in umgekehrter Reihenfolge, um das Gerät wieder zusammenzusetzen.