



Amazon Fire TV Wackelkontakt im Batteriefach

Funktionsausfall (gelegentlich) der Fernbedienung aufgrund von mangelhaftem Kontakt der Batterien. Hier: Ursache und Problemlösung.

Geschrieben von: PMB



EINLEITUNG

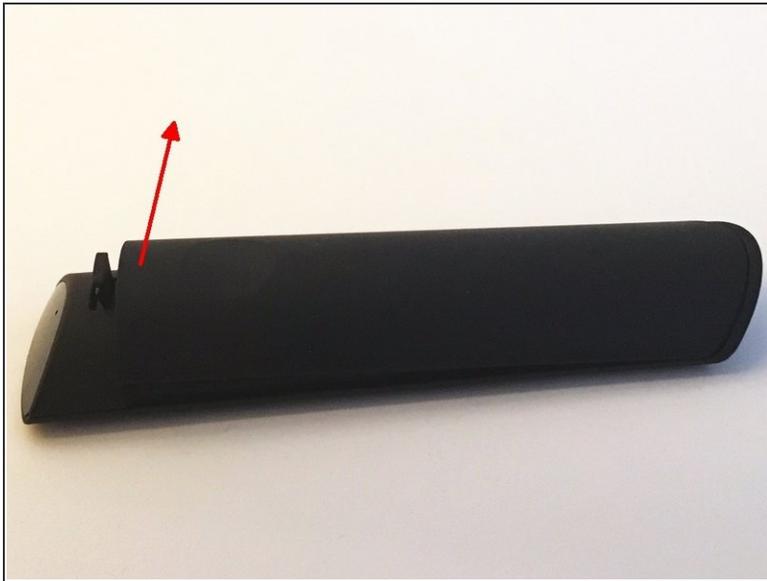
Wenn Deine Fernbedienung des Amazon Fire TV immer wieder einmal nicht funktioniert, obwohl die Batterien in Ordnung oder sogar neu sind, kann Dir diese Reparaturanleitung wahrscheinlich weiterhelfen, um das Problem zu beseitigen. Ursache kann sein, dass die Batterien im Batteriefach seitlich klemmen, sodass ein elektrischer Wackelkontakt entsteht.



WERKZEUGE:

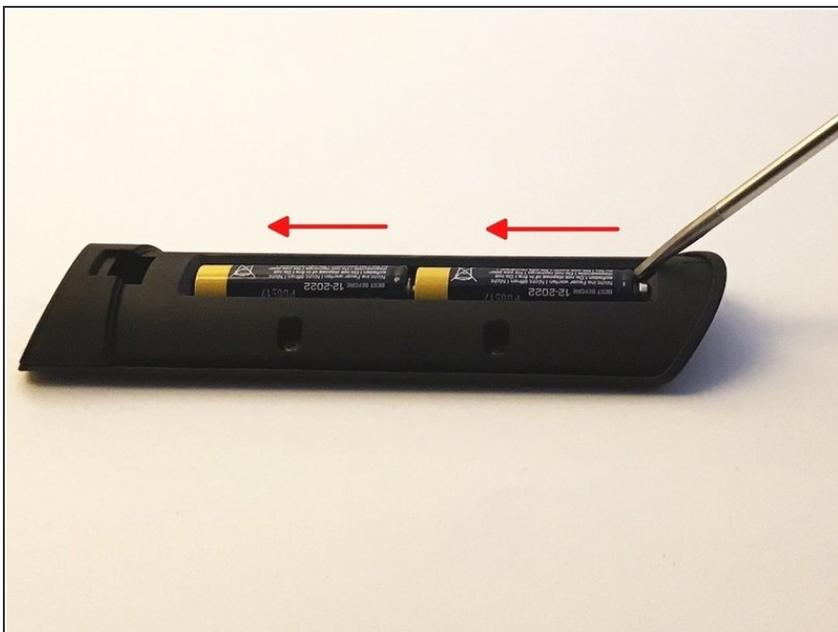
- [Schraubendreher gerade 3,0x50](#) (1)
- [Cuttermesser](#) (1)

Schritt 1 — Batteriefach öffnen



- Fernbedienung mit dem Batteriefach nach oben hinlegen. Mit dem Fingernagel die Lasche leicht anziehen und Batteriefachdeckel nach oben klappen.
- Batteriefachdeckel entfernen.

Schritt 2 — Fehlerursache prüfen



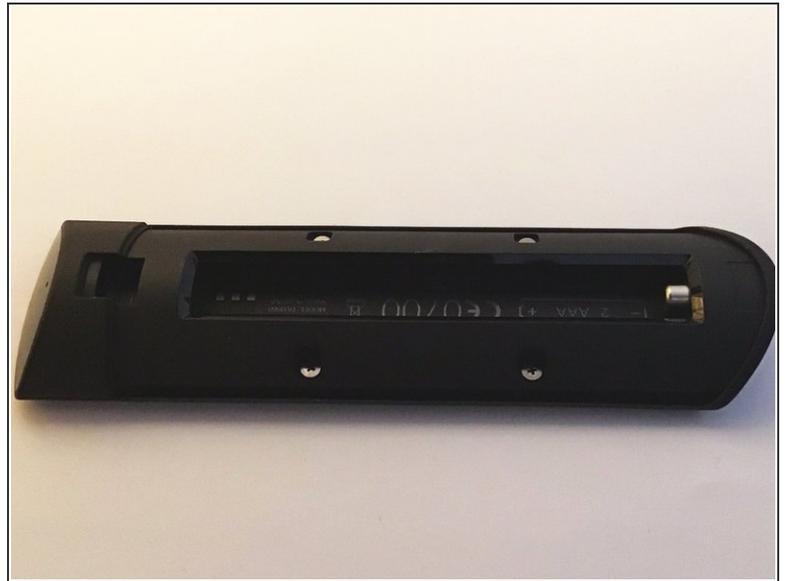
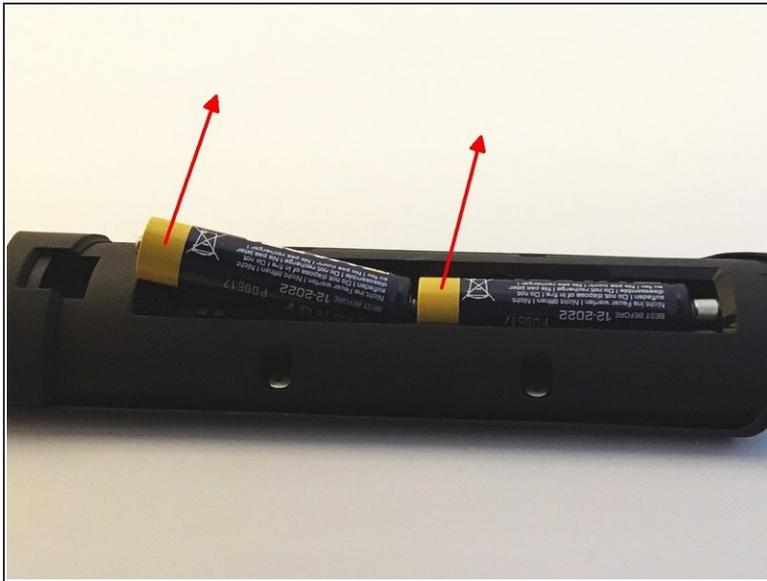
- Bevor diese Reparatur durchgeführt wird, muss festgestellt werden, ob der in dieser Anleitung beschriebene Fehlerfall vorliegt. Hierzu muss zuerst sichergestellt sein, dass beide Batterien nicht leer sind (im Zweifel für den Test neue Batterien verwenden und einsetzen).

- **Mit einem Schraubenzieher
(alternativ mit dem Fingernagel)
beide Batterien kräftig nach vorne in**

Richtung Frontseite der Fernbedienung drücken. Siehe Pfeile im Bild.

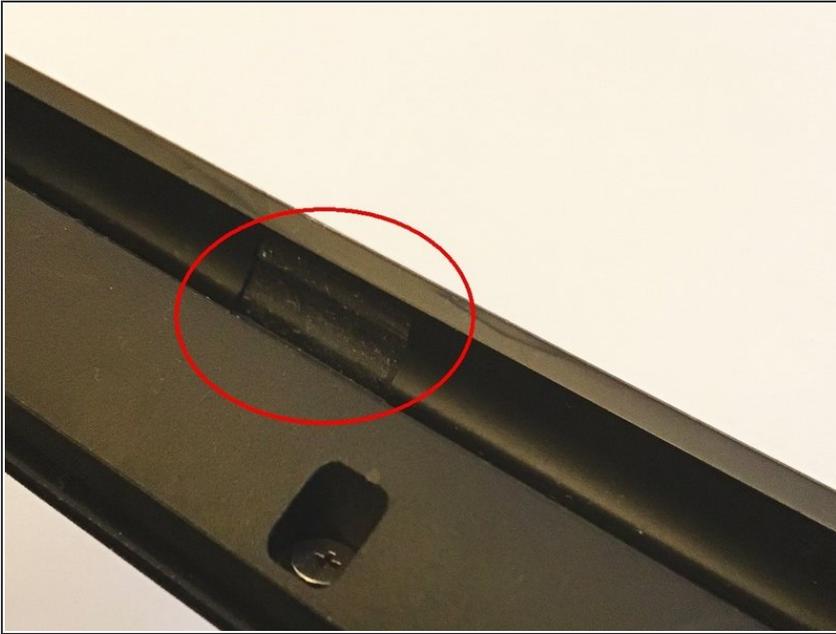
- 10-15 Sekunden warten, damit sich die Fernbedienung mit dem Amazon FireTV wieder verbinden kann.
- Ausprobieren, ob die Fernbedienung jetzt mit dem Amazon FireTV funktioniert. Hierbei die Fernbedienung nicht ruckartig sondern sehr vorsichtig handhaben und darauf achten, dass die Batterien nicht herausfallen.
- Wenn die Fernbedienung jetzt funktioniert, diese Anleitung weiter durchführen. Wenn die Fernbedienung noch immer nicht funktioniert, diese Anleitung abbrechen, da dann offenbar ein anderes Problem vorliegt.

Schritt 3 — Batterien herausnehmen



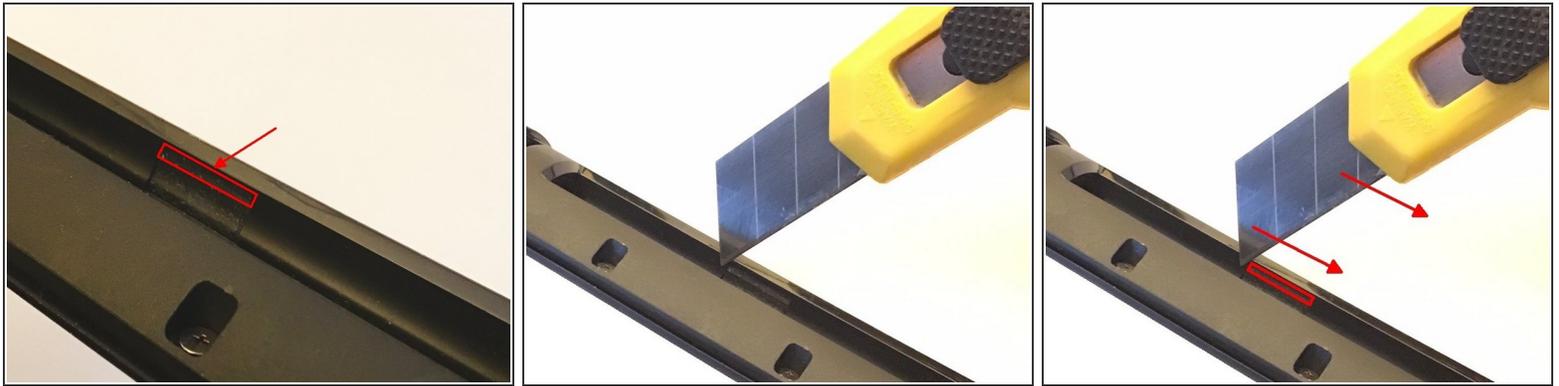
- Zuerst frontseitige Batterie durch Anheben entfernen, dann zweite Batterie durch Anheben entfernen.

Schritt 4 — Erklärung der Fehlerursache



- ① Information: Im Batteriefach befinden sich an beiden Seiten Batterie-Fixierungen aus Gummi, diese kann man auch leicht ertasten, da sie weicher sind als das harte Kunststoffgehäuse.
- ① Information: Diese Gummierung kann jedoch so kräftig bzw. dick sein, dass die Batterien festklemmen und daher die interne Feder, die die Batterien an den elektrischen Kontakt andrückt in Relation nicht stark genug ist. Dies ist die Ursache, warum die Fernbedienung gelegentlich nicht funktioniert.
- Im nächsten Schritt wird erklärt, wie dieser Fehler behoben wird.

Schritt 5 — Gummierte Batterie-Fixierung abtrennen



- i** Wenn dieser Schritt durchgeführt wird, kann dies später dauerhaft bei der Verwendung der Fernbedienung dazu führen, dass die Batterien im Batteriefach leicht klappen!

 - Das Messer vorsichtig am rot umrandeten Teil der gummierten Batterie-Fixierung ansetzen.
 - Vorsichtig das Messer in Längsrichtung der Fernbedienung führen und ausschließlich den rot umrandeten Teil der gummierten Batterie-Fixierung abtrennen. Siehe Abbildung.
- !** Vorsicht! Hierbei niemals mit dem Messer den Boden des Batteriefachs berühren, denn dies ist direkt die Leiterplatte der Batterieelektronik. Das Zerkratzen der Leiterplatte kann zum Totalschaden der Fernbedienung führen!
- i** Alternativ kann statt dem Cuttermesser auch ein kleiner Seitenschneider zum Abtrennen der Batterie-Fixierung verwendet werden.
- i** Typischerweise sollte die gummierte Batterie-Fixierung jetzt so sehr geschwächt sein, dass die interne Feder in Relation wieder stark genug ist, die Batterien in jeder Lage der Fernbedienung an den elektrischen Kontakt zu drücken. Wenn nicht: Symmetrisch auf der anderen Seite der Fernbedienung ebenfalls die gummierte Batterie-Fixierung abtrennen.

Schritt 6 — Batterien einsetzen und Deckel schließen



- Batterien in korrekter Richtung einsetzen (siehe schematische Darstellung auf dem Boden des Batteriefachs).
- Batteriefachdeckel einsetzen und schließen.
- 10-15 Sekunden warten, damit die Fernbedienung sich wieder mit dem Amazon FireTV verbinden kann.
- Funktionstest durchführen. Wenn die Fernbedienung nicht funktioniert, Hinweis in Schritt 5 beachten.
- Fertig !

Ich hoffe, dass diese Anleitung auch bei Dir zur Behebung des Problems geführt hat. Viel Erfolg!