



iMac 2011 SSD aufrüsten

Grundständige Anleitung beim Aufrüsten eines iMac von Mitte 2011 mit einer neuen schnellen 2,5" SSD.

Geschrieben von: Arthur Shi



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du die Festplatte eines iMac durch eine SSD aufrüsten kannst. Es wird insbesondere gezeigt, wie du den Temperatursensor an der SSD einbauen kannst, so dass der Lüfter mit der richtigen Drehzahl läuft.

Dies ist nur eine grundständige Anleitung. Aufrüsten mit einer SSD inklusive Temperatursensor für iMacs Mitte 2011.



WERKZEUGE:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)



TEILE:

- [iMac Intel 21.5" and 27" Mid 2011 SSD Upgrade Bundle](#) (1)

Schritt 1 — SSD



- i Folge den nächsten neun Schritten nur, wenn du deine Festplatte durch ein SSD Kit austauschen willst.
- Drücke die Raste an der Frontplatte des Käfigs mit dem Finger herunter. Halte sie gedrückt und klappe die Frontplatte heraus.
- Entferne die Frontplatte.

Schritt 2



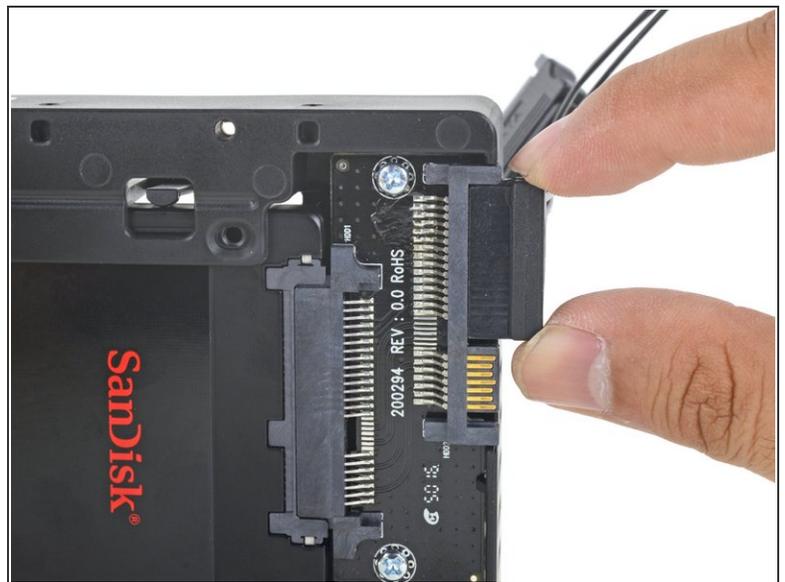
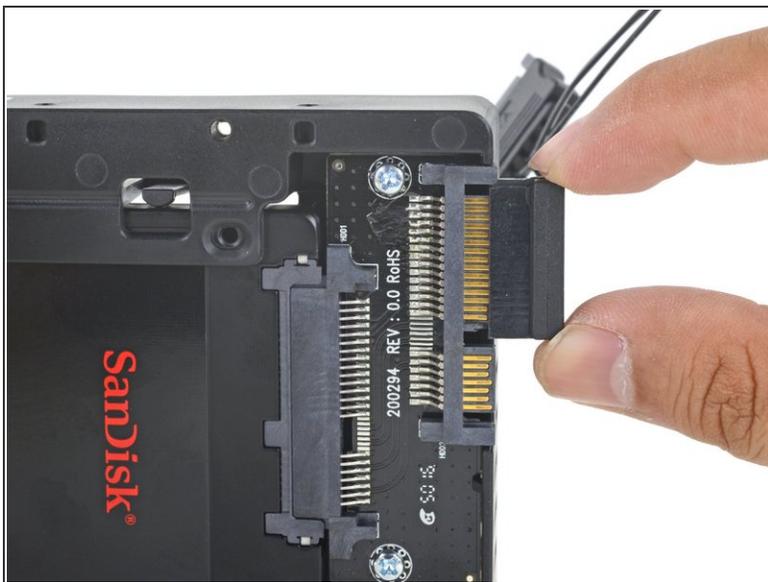
- Richte den kleinen SATA Stecker so aus, dass die kurze Seite des SSD Steckers auf die kurze Seite am Stecker des Käfigs passt.
- Schiebe das Laufwerk durch die Vorderseite des Käfigs ein, bis der SATA Stecker richtig verbunden ist.
- i Die SSD passt nur auf eine einzige Art in den Käfig. Wenn die Stecker nicht korrekt hineingehen, dann drehe die SSD um und versuche es noch einmal.

Schritt 3



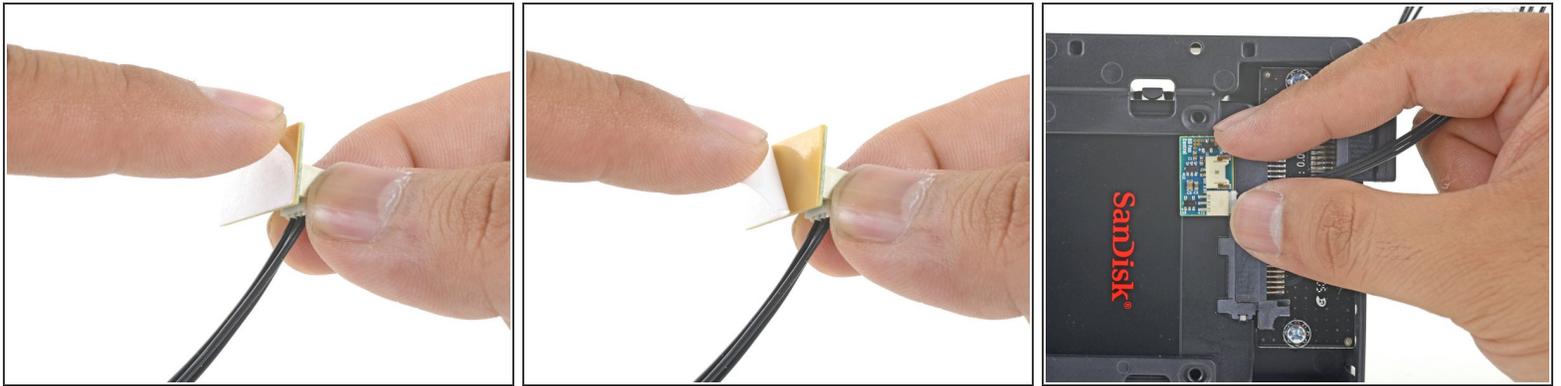
- Wenn du willst, kannst du die SSD mit den beiden im Kit mitgelieferten Kreuzschlitzschrauben #1 im Käfig festschrauben.

Schritt 4



- Stecke das mitgelieferte, für den Sensor vorbereitete SATA Versorgungskabel in den entsprechenden breiten Anschluss am Käfig.
- ⓘ Der Stecker passt nur auf eine Art. Wenn der Stecker nicht passt, dann drehe ihn um 180° und versuche es noch einmal.

Schritt 5



- Ziehe den Schutzstreifen von der Rückseite der kleinen Platine des Temperatursensors ab.
- Klebe die Platine des Temperatursensors so nahe wie möglich am SATA Stecker an eine gut zugängliche Stelle auf der Metalloberfläche der SSD.
- Falte die überschüssigen Kabel zum Temperatursensor aus dem Weg, so dass du den Käfig gut einbauen kannst.

Schritt 6



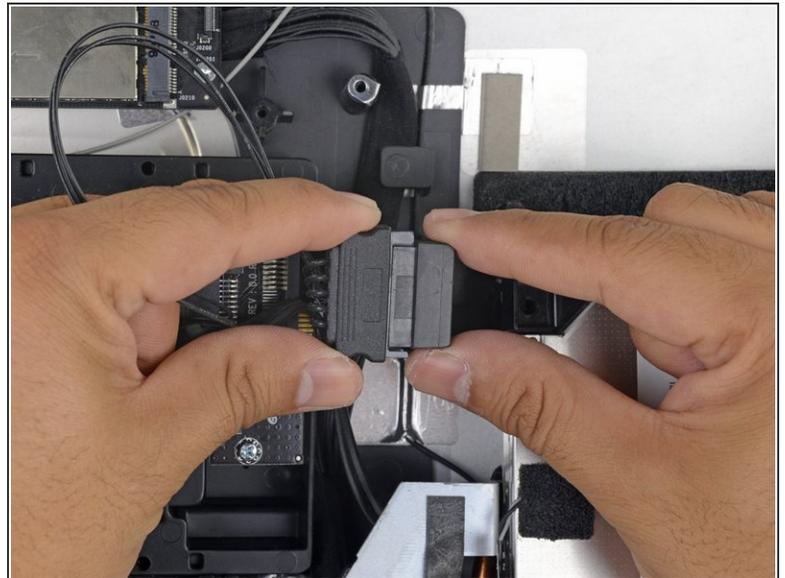
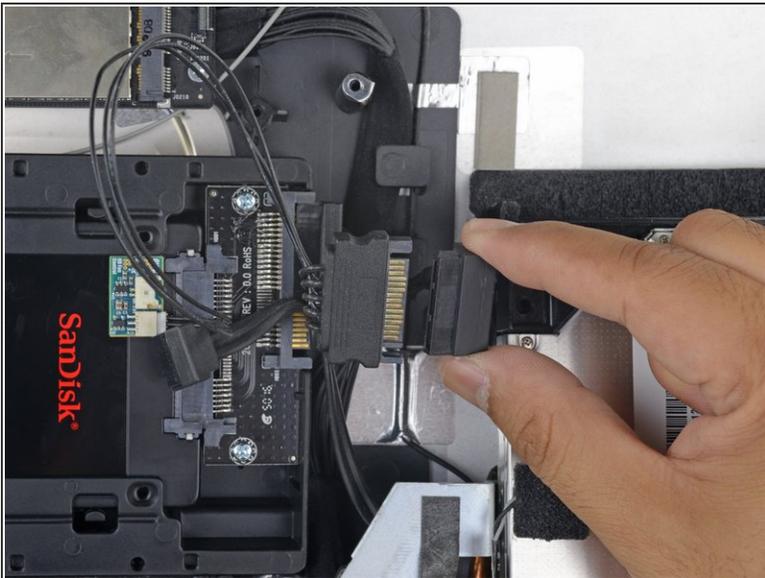
- Übertrage die Einschraubstifte der alten Festplatte auf die Seiten des Käfigs.
- ⓘ Es kann sein, dass für die Stifte noch kein Gewinde geschnitten ist. Sie lassen sich dann nur schwer eindrehen. Lasse dir beim Einschrauben Zeit und drehe sie langsam ein, so dass sie anschließend gerade sitzen.

Schritt 7



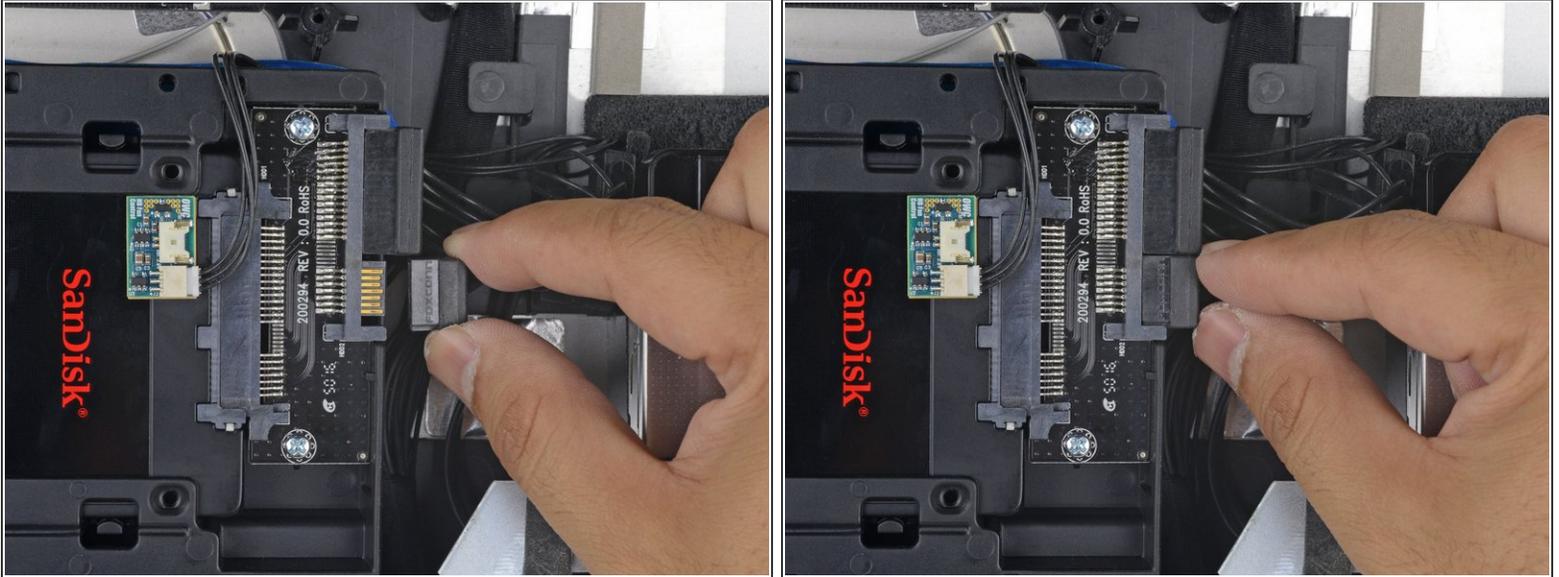
- Bringe jegliche Halterungen, die von der alten Festplatte entfernt wurden, am Käfig an.

Schritt 8



- Verbinde das SATA Versorgungskabel des iMac mit dem neuen Temperatursensor-geeigneten SATA Versorgungskabel.
- Verlege die SATA Kabel so, dass sie nicht mit anderen Bauteilen ins Gehege kommen.

Schritt 9



- Verbinde das SATA Datenkabel des iMacs mit dem SATA Datenanschluss des Käfigs.

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