



Mac Mini Mitte 2011 Festplatte Austausch

Geschrieben von: Walter Galan



EINLEITUNG

nur Voraussetzung



WERKZEUGE:

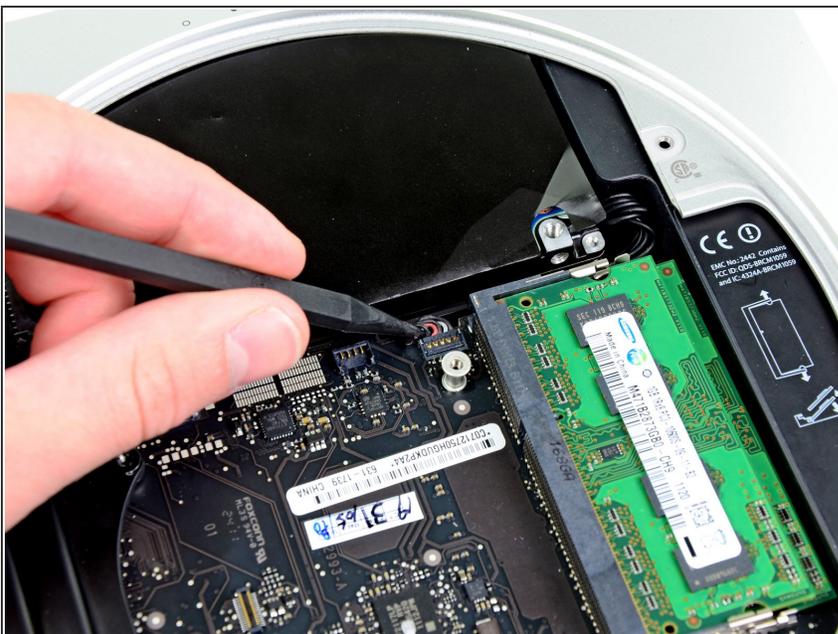
- [T8 Torx Screwdriver](#) (1)
 - [T6 Torx Schraubendreher](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Schritt 1 — Festplatte



- Mit dem flachen Ende eines Spudgers kannst du den den Stecker der Festplatte aus seinem Anschluss auf der Hauptplatine lösen.

Schritt 2



- Mit der Spitze des Spudgers kannst du den Stecker des Infrarotsensors aus seinem Anschluss auf dem Logic Board lösen.
- Dieser Stecker ist sehr empfindlich, hebe ihn sehr vorsichtig und gleichmäßig heraus.

Schritt 3



- Entferne folgende drei Torx Schrauben:
 - Eine 5,0 mm T8 oder 2,0 mm Hex Schraube (beide Schraubendreher gehen)
 - Eine 16,2 mm Torx T6 Schraube
 - Eine 26 mm Torx T6 Abstandsschraube

Schritt 4



⚠ Um die Hauptplatine zu entfernen, müssen die beiden zylindrischen Spitzen des Mac Mini Logic Board Removal Tools in die rot markierten Löcher eingeführt werden. Wenn du sie in andere Löcher auf der Platine einführst, kannst du die Hauptplatine eventuell beschädigen.

- Setze das [Mac Mini Logic Board Removal Tool](#) in die beiden rot markierten Öffnungen ein. Beachte, dass es das Gehäuses unterhalb der Platine berührt bevor du weitermachst.
- Ziehe das Tool vorsichtig in Richtung der I/O Platine. Die Hauptplatine und die I/O Einheit sollten etwas aus dem äusseren Gehäuse herausrutschen.
- ⓘ Höre damit auf, wenn sich die I/O Platine sichtbar vom Gehäuse gelöst hat.
- Ziehe das Mac Mini Logic Board Removal Tool wieder heraus.

Schritt 5



- Drücke gleichzeitig die beiden Klammern ganz links und rechts an der I/O Einheit zur Mitte des I/O Boards hin und ziehe das I/O Board aus dem Gehäuse.
- Ziehe das Logic Board nur so weit aus dem Gehäuse, bis die Kante des I/O Boards etwa 1,3 cm von der Kante des Aluminiumgehäuses entfernt ist.

Schritt 6



- Ziehe die Festplatte von der Vorderkante des Mini weg, und entferne sie aus dem Gehäuse.