



iMac Intel 27" EMC 2546 Kühlkörper austauschen

Voraussetzung für Logic Board, Kühlkörper, und CPU

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



EINLEITUNG

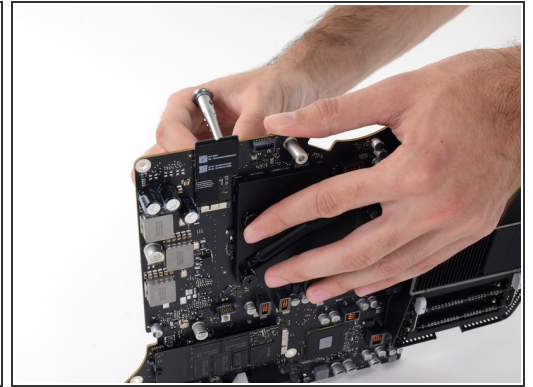
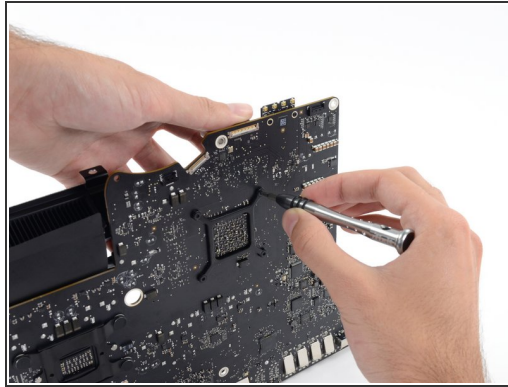
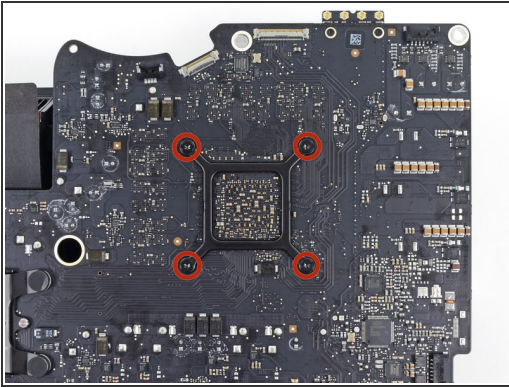
Voraussetzung für Logic Board, Kühlkörper, und CPU



WERKZEUGE:

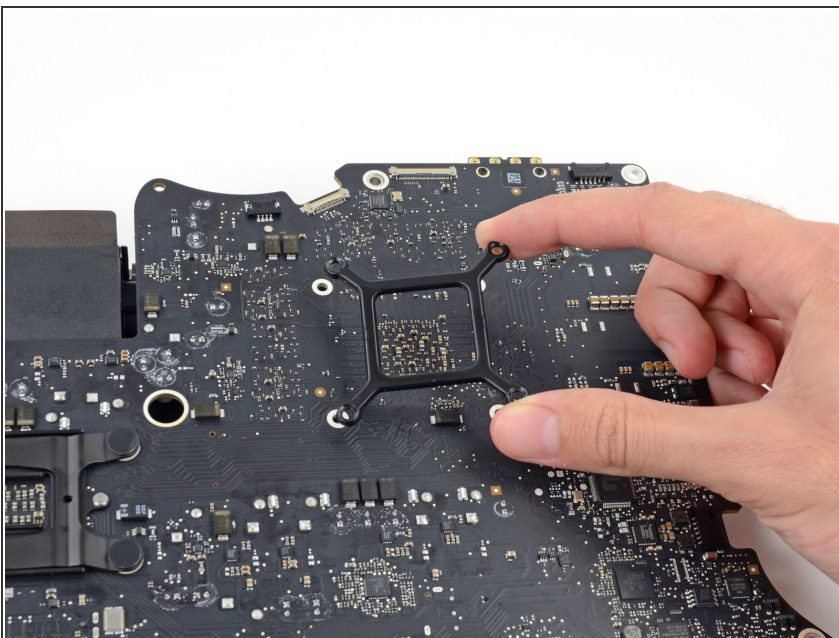
- [T10 Torx Screwdriver](#) (1)
 - [T8 Torx Screwdriver](#) (1)
-

Schritt 1 — Kühlkörper



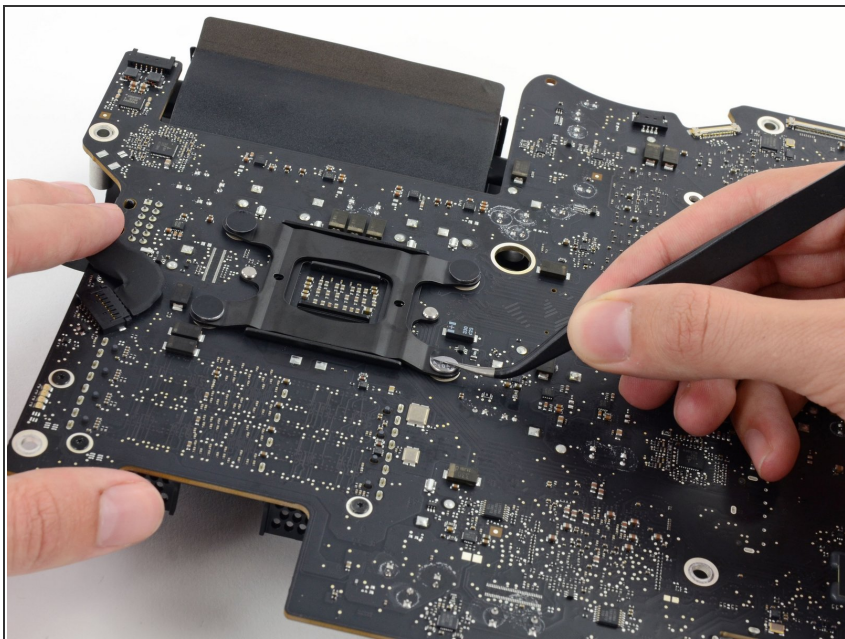
- Entferne die vier 7,5 mm T8 Schrauben hinter der GPU auf dem Logic Board.
- ⓘ Diese Schrauben befinden sich in langen, durch eine Feder unter Spannung stehenden Kreuzschlitzschrauben #2. Damit diese sich nicht drehen, wenn du die Torx T8 Schrauben löst, musst du sie mit der Fingerspitze oder einem Kreuzschlitzschraubendreher #2 festhalten.

Schritt 2



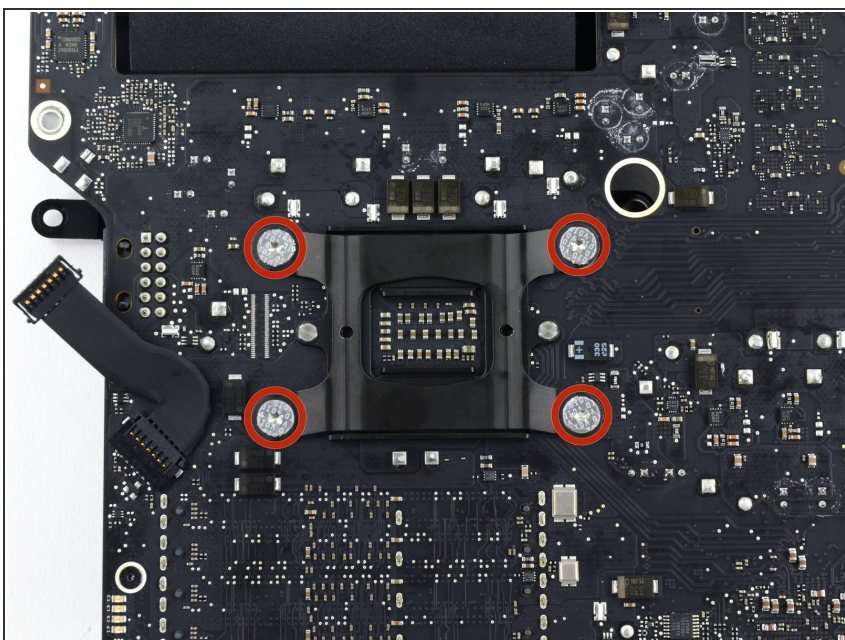
- Löse die Halterung hinter dem Kühlkörper der GPU.

Schritt 3



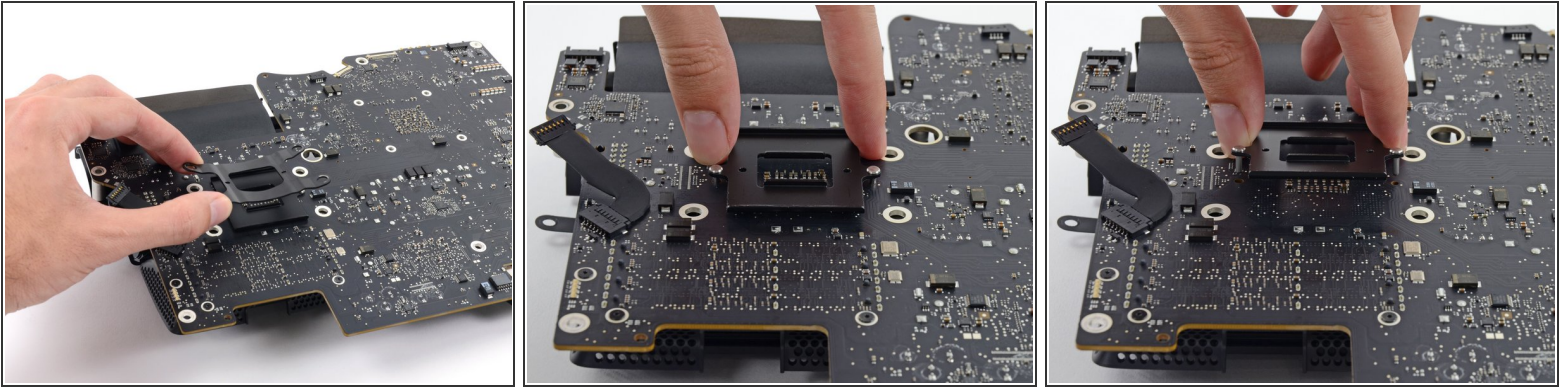
- Entferne vier schwarze Aufkleber von der Rückseite des Kühlkörpers der CPU.

Schritt 4



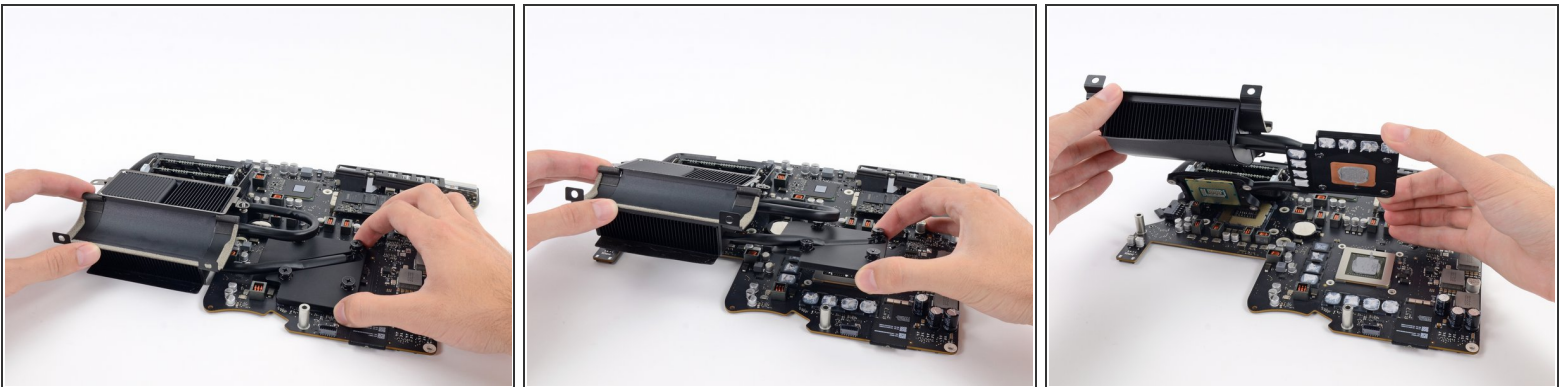
- Entferne vier 12,3 mm T10 Schrauben von der Rückseite des Kühlkörpers der CPU.

Schritt 5



- Entferne die Federplatte hinter dem Kühlkörper der CPU.
- Hebe die Abdeckplatte hinter dem Kühlkörper der CPU hoch und entferne sie. Die Platte hat zwei Stifte, die in entsprechende Löcher im Logic Board passen.

Schritt 6



- Hebe den Kühlkörper vom Logic Board hoch.
- ⚠ Wahrscheinlich klebt die CPU am Kühlkörper fest, achte darauf, wenn du ihn ablegst.

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