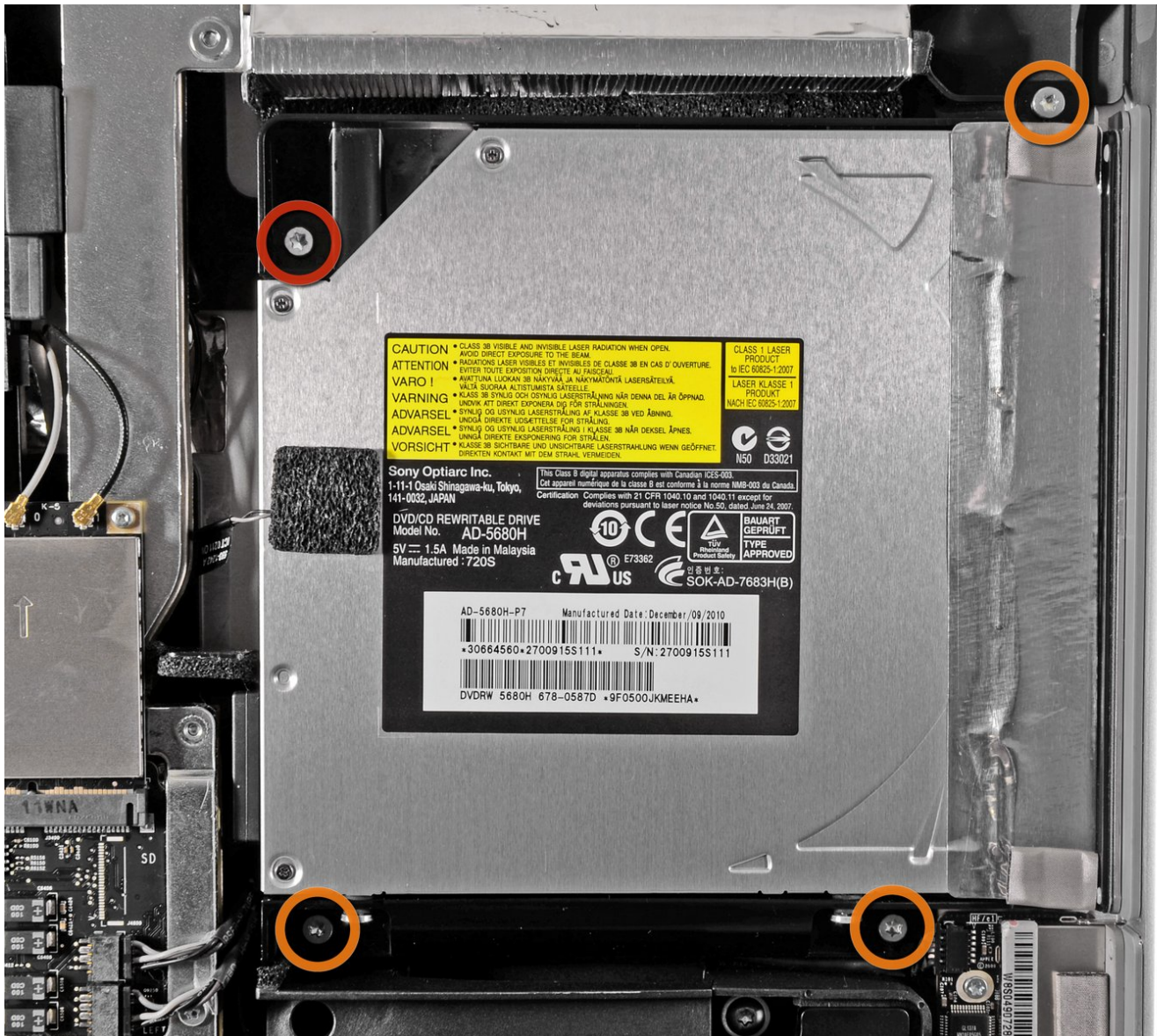




# iMac Intel 21.5" EMC 2389 optisches Laufwerk austauschen

Austausch des optischen Laufwerks am iMac Intel 21,5" EMC 2389.

Geschrieben von: Andrew Bookholt



---

# EINLEITUNG

Interne Voraussetzung.



## WERKZEUGE:

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

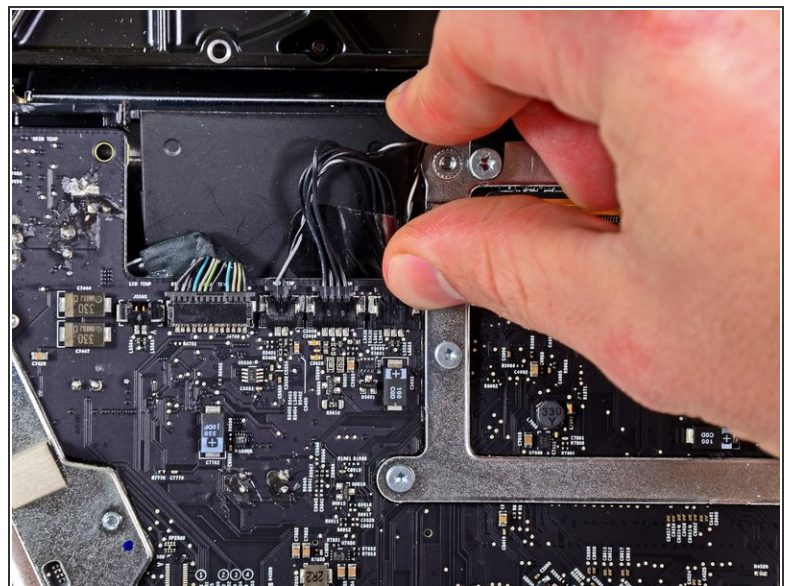
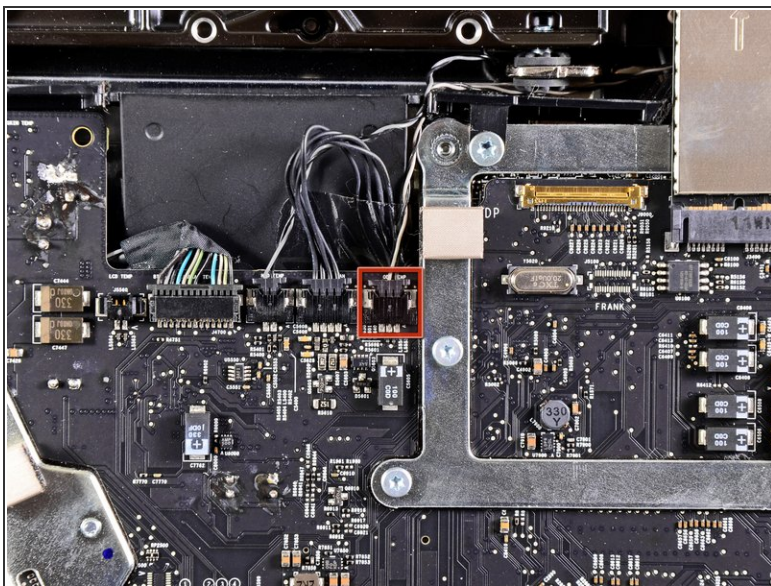


## Schritt 1 — Optisches Laufwerk



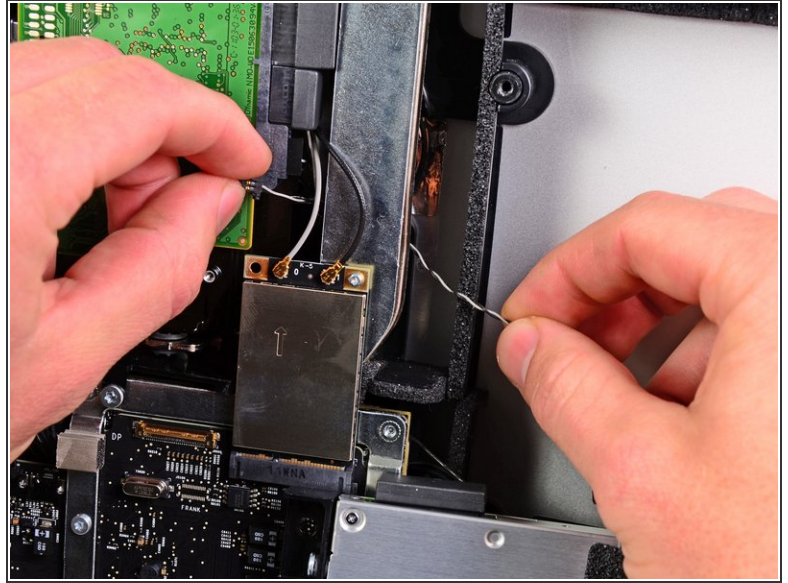
- Entferne folgende vier Torx Schrauben:
  - Eine 9,3 mm T10 Schraube mit breitem Kopf
  - Drei 9,3 mm T10 Schrauben mit normalen Köpfen

## Schritt 2



- Löse den Verbinder zum Thermosensor am optischen Laufwerk aus seinem Sockel auf dem Logic Board, indem du ihn in Richtung Oberkante des iMac ziehst.

## Schritt 3



- Hebe die innere Kante des optischen Laufwerks an und bewege seinen Verbinder am GPU Rahmen, der am Logic Bord befestigt ist, vorbei.
- Ziehe das optische Laufwerk vorsichtig aus den Befestigungsstiften an der rechten Seite des äußeren Gehäuses, damit du etwas Platz gewinnst, um das Kabel des optischen Laufwerks lösen zu können.
- Lasse das optische Laufwerk herunterhängen, während du den Verbinder zum Thermosensor am optischen Laufwerk hinter dem Kühlkörper der GPU herauslöst.



## Schritt 4



- Löse den Anschluss vom optischen Laufwerk indem du den Verbinder vom Laufwerk weg ziehst.
- Entferne das Laufwerk vom iMac.
- ⓘ Wenn du ein zweites Laufwerk einbaust, darfst du nicht vergessen den Thermosensor vom optischen Laufwerk auf den neuen Laufwerkseinschub zu übertragen.

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