

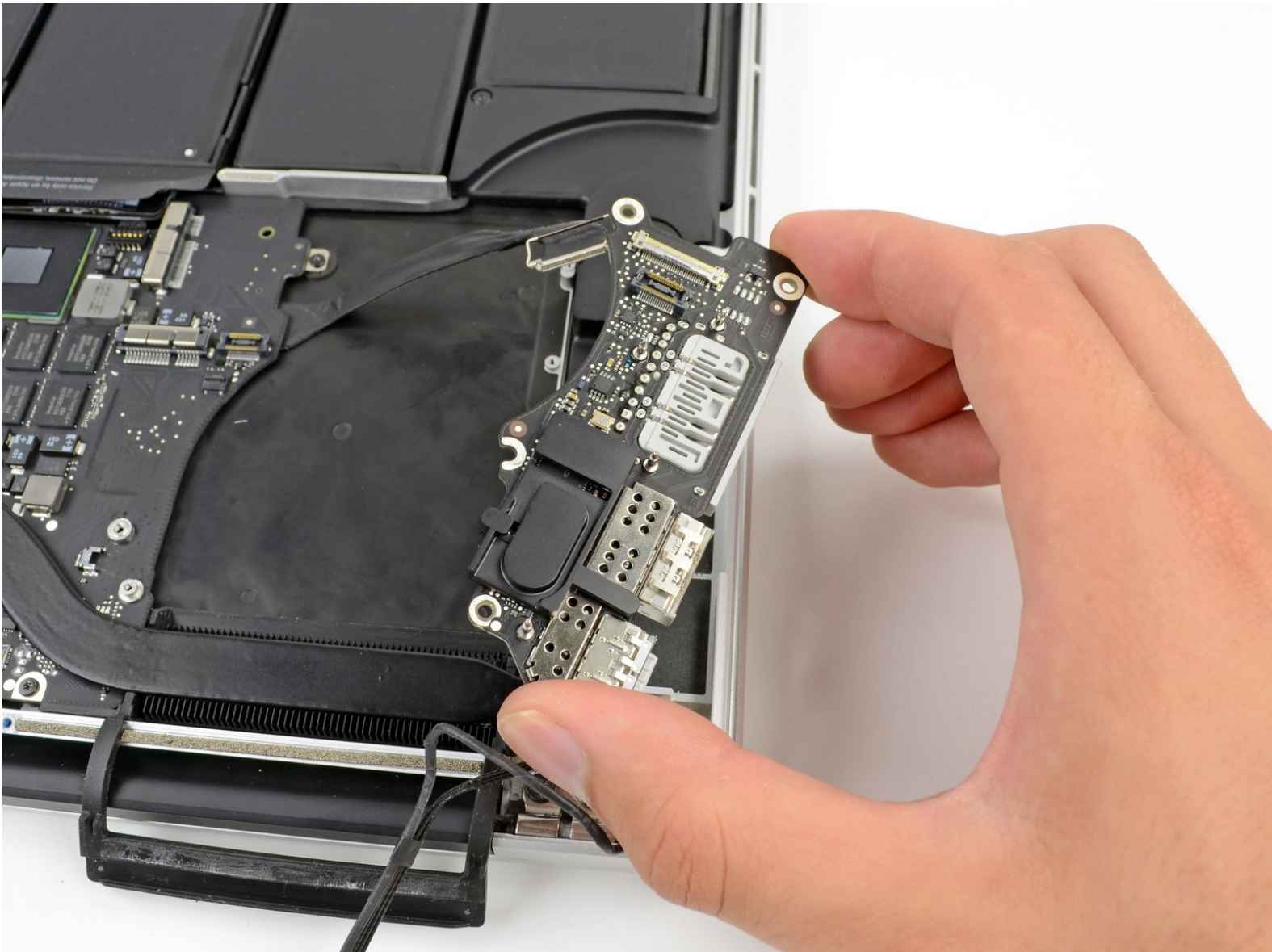


MacBook Pro 15" Retina-scherm mid 2012

Vervanging van het I/O-bord

Vooraf vereiste handleiding

Geschreven door: Brett Hartt



INTRODUCTIE

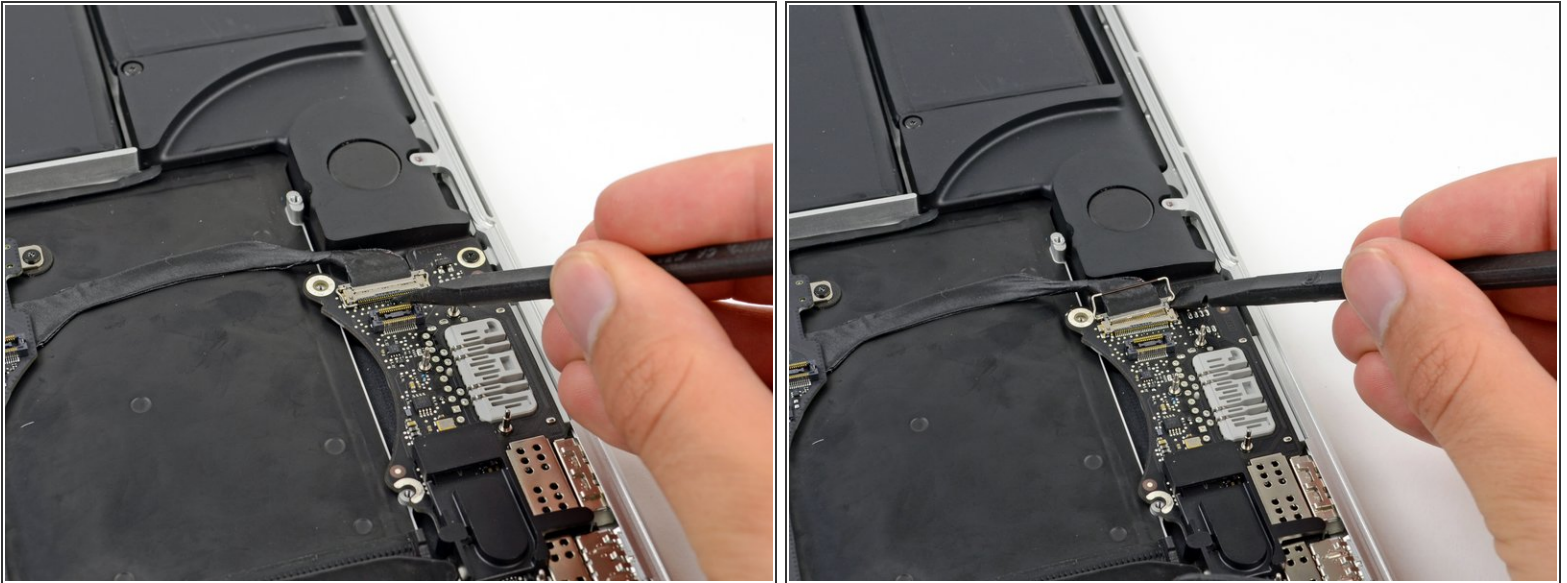
Vooraf vereiste handleiding



GEREEDSCHAPPEN:

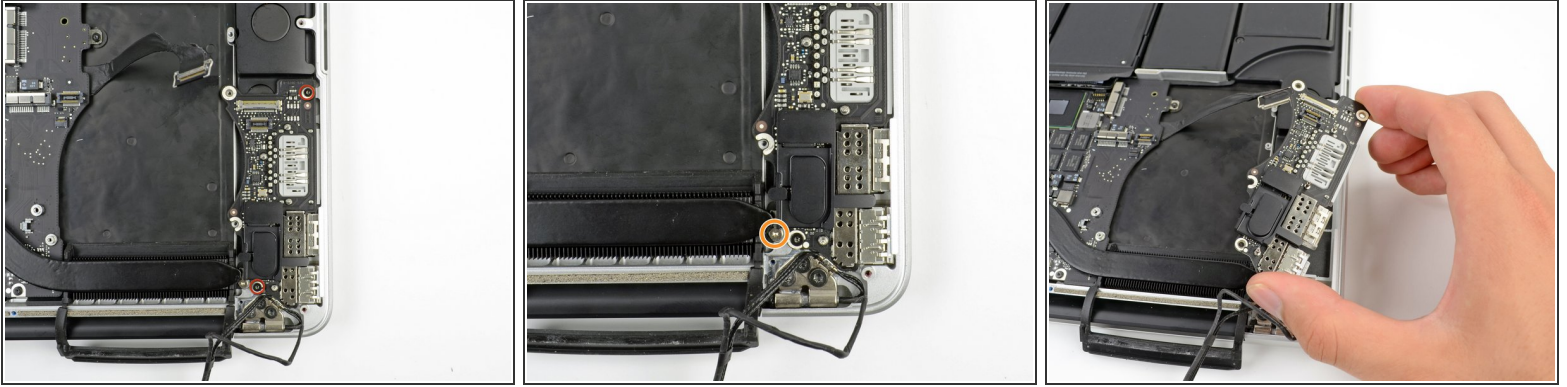
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Stap 1 — I/O-bord



- Gebruik de punt van een spudger om het slot van de datakabel van het I/O-bord omhoog te klappen en deze naar de batterijzijde van de computer toe te draaien.
 - Gebruik het platte einde van een spudger om de datakabel van het I/O-bord in een rechte beweging uit het contact op het logic board te schuiven.
- ⚠ Til de datakabel van het I/O-bord niet op aangezien het contact nogal fragiel en kwetsbaar is. Trek de kabel parallel aan het oppervlak van het logic board.**

Stap 2



- Verwijder de twee 3.1 mm lange T5 Torx-schroeven die het I/O-bord aan het logic board bevestigen.
- Bij sommige modellen helpt het verwijderen van de zilveren 3.5 mm lange T5 Torx-schroef uit het koellichaam bij het verwijderen van het I/O-bord.
- Til het I/O-bord voorzichtig op en verwijder deze uit de onderste behuizing.

Om je toestel weer in elkaar te zetten, volg je deze instructies in omgekeerde volgorde.