



MacBook Air 13" begin 2020 Vervanging van de onderste behuizing

Handleiding voor het verwijderen van de onderste behuizing van de MacBook Air 13" uit begin 2020.

Geschreven door: Carsten Frauenheim



INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om de onderste behuizing van je MacBook Air uit begin 2020 te vervangen, of om deze te vervangen ten behoeve van verdere reparaties.



GEREEDSCHAPPEN:

- [P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air](#) (1)



ONDERDELEN:

- [MacBook Air 13" \(Late 2018-Early 2020\) Lower Case](#) (1)
- [MacBook Air 13" \(Late 2018-Late 2020\) Lower Case Screw Set](#) (1)

Stap 1 — Verwijder de schroeven die de onderste behuizing bevestigen



i Voordat je deze procedure start, zul je de **Auto Boot**-functie van je MacBook moeten uitschakelen. Deze functie schakelt je MacBook in zodra je je scherm opent en kan dus ook worden geactiveerd tijdens het demonteerproces. Gebruik [deze handleiding](#) om de Auto Boot-functie uit te schakelen.

- Als je MacBook op Big Sur v11.1 of nieuwer draait, kan het uitschakelen van de Auto Boot-functie mogelijk niet werken. Je kunt het proces vervolgen, maar zorg in dat geval wel dat je de batterij, zodra je deze kunt bereiken, direct loskoppelt.

! Schakel je MacBook Air volledig uit en koppel alle aangesloten kabels los. Klap het scherm dicht en draai de gehele laptop om en leg deze ondersteboven weer neer.

- Gebruik een P5-schroevendraaier om de volgende schroeven te verwijderen:
 - Twee 7.9 mm lange schroeven.
 - Twee 7.1 mm lange schroeven.
 - Zes 2.6 mm lange schroeven.

- ⓘ Zorg dat je, tijdens deze reparatie, [goed bijhoudt welke schroeven waar vandaan komen](#) zodat je zeker weet

dat deze weer op de juiste plek terug worden geplaatst. Zo voorkom je schade aan je MacBook.

Stap 2 — Verwijder de onderste behuizing



- Wring je vingers tussen het scherm en de onderste behuizing en trek je vingers vervolgens omhoog om de onderste behuizing van de MacBook Air los te trekken.
 - Verwijder de onderste behuizing.
- 🔧 Om de onderste behuizing weer te bevestigen:
- Breng je deze op de juiste plek aan en druk je deze stevig omlaag om de behuizing in de twee verborgen klemmen vast te klikken. Als het goed is hoor en voel je de behuizing vastklikken.

Vergelijk je nieuwe onderdeel met het originele onderdeel om te zien of je nog meer onderdelen mee over moet zetten of om te zien of je beschermfolie moet verwijderen voordat je je nieuwe onderdeel kunt plaatsen.

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

Breng je e-afval naar een door [R2 of e-Stewards gecertificeerde recycler](#).

Ging je reparatie niet zoals gepland? Check dan ons [Antwoordenforum](#) voor hulp bij het oplossen van je probleem.