

A1406 MacBook accu simpel vervangen in 7 stappen

A1406 batterij aan vervanging toe? Vervang zelf in 7 stappen de batterij van je 11" MacBook Air. Bizzix: Specialist in MacBook accu's!

A1406 MacBook accu is geschikt voor de MacBook Air 11" met typenummer A1370 en A1465 (medio 2011 – medio 2012)



Dit levert Bizzix als je de A1406 batterij bestelt:

- **P5 Pentalobe schroevendraaier (oranje)**
- **TS5 schroevendraaier (groen)**
- **A1406 Hesker batterij**



Stap 1: MacBook volledig uitgeschakeld en gesloten plaatsen

Zowel het verwijderen als plaatsen van de A1406 accu is geen risicovolle ingreep, maar zoals gebruikelijk bij werkzaamheden met electronica is het raadzaam om eerst statisch te ontladen. Pak bijvoorbeeld even een verwarmingsbuis of metalen stoelpoot vast om alle statische lading kwijt te raken.

Ter voorbereiding dien je er verder voor te zorgen dat de 11" MacBook Air volledig uitgeschakeld en gesloten op een vlakke, stabiele ondergrond komt te liggen. Om te voorkomen dat er tijdens het vervangen van de batterij beschadigingen ontstaan aan de casing, kun je een doekje tussen het oppervlak en de Mac leggen. Verder is het verstandig om een schaalpje in de buurt te houden, waar losse schroefjes in bewaard kunnen worden. De bodemplaat en de accu van de MacBook Air zitten namelijk vastgeschroefd in de casing en de schroefjes zijn gemakkelijk te verliezen.

Stap 2: Schroefjes uit de bodemplaat verwijderen

De bodemplaat aan de onderkant van de MacBook Air is door middel van een tiental schroefjes bevestigd aan de casing. Daarbij moet opgemerkt worden dat de twee middelste schroefjes aan de bovenkant van de plaat langer zijn dan de overige acht. Hou daar dus rekening mee bij het sorteren van de schroefjes. Alle bodemplaatschroeven kunnen losgedraaid worden met de speciale **P5 schroevendraaier** die bij de batterij geleverd wordt.



Stap 3: Bodemplaat losmaken van case

Plaats je vingers tussen bodemplaat en de bovenkant van de Mac (bij de ventilatie-uitgang) en trek de plaat voorzichtig omhoog.

Stap 4: Losklikken van de battery connector

De battery connector koppelt het moederbord van de Mac aan de A1406 accu en is verantwoordelijk voor de stroomtoevoer. Voordat je kunt beginnen met het verwijderen van de oude batterij moet deze connector losgeklikt worden. Met een dun, liefst plastic voorwerp, kan de battery connector het beste omhoog gelift worden. Het is belangrijk om niet te forceren maar een soort hefbeweging te gebruiken om de connector los te klikken. Het kabeltje van de connector kan na het losmaken even de andere richting opgedraaid worden, zodat deze niet per ongeluk weer vast kan klikken.



Stap 5: Schroefjes A1406 batterij losdraaien

Een vijftal schroeven houdt de A1406 batterij op zijn plaats en ook deze hebben twee verschillende lengtematen. Bij het losschroeven van de accu is het dus verstandig om de schroefjes weer op lengte te sorteren. Met de **TS5 schroevendraaier** worden deze schroefjes eenvoudig losgedraaid.



Stap 6: Oude A1406 batterij omhoog tillen

De lipjes aan de zijkant van de A1406 accu kunnen gebruikt worden om de batterij op te tillen. Probeer de batterij zo veel mogelijk aan de zijkanten vast te pakken, zodat de zes energiecellen niet fijngeknepen worden.



Stap 7: Nieuwe A1406 batterij plaatsen

Na het verwijderen van de oude kun je nu de nieuwe A1406 accu in de MacBook Air plaatsen. Schroef eerst de batterij weer vast voordat je de connector in het moederbord klikt.

Gefeliciteerd, je 11" MacBook Air beschikt weer over een krachtige nieuwe batterij!

Meer informatie over de A1406 accu van Bizzix is te vinden op de productpagina. Klik hier om direct doorgestuurd te worden!