

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



1.

De iPhone moet uit staan als u hem uit elkaar haalt.

Verwijder als eerste de twee 2,0 mm. schroeven naast de lichtsensoren.



2.

Druk een zuignap net boven de home button op het scherm.



3.

Zorg ervoor dat de zuignap stevig aan het scherm vast zit. Houdt de iPhone vervolgens goed vast en trek aan de zuignap om het scherm een beetje van de achterkant los te maken.

Duw met een openingstool de achterkant naar beneden wanneer u aan de zuignap trekt. Er zitten verschillende klemmetjes die los moeten komen, dus u zult wat kracht moeten gebruiken.



4.

Verwijder de voorkant nog niet van de iPhone, want deze is nog met verschillende kabels verbonden.

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



5.

Verwijder de zuignap van de iPhone.



6.

Open de iPhone zover dat u net bij de metalen houder kunt komen, die over de home button kabel zit.

Let op: open de iPhone niet te ver om te voorkomen dat de home button kabel kapot gaat!



7.

Gebruik de punt van een spudger om de metalen houder los te maken en verwijder hem vervolgens met een pincet.



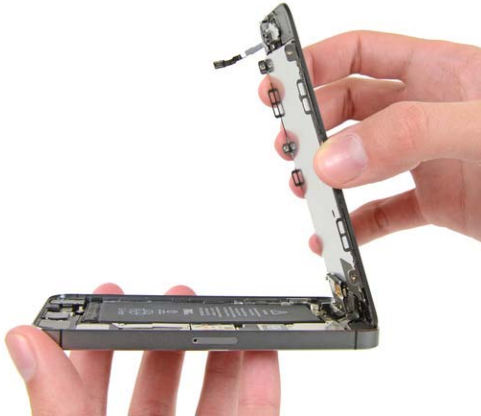
8.

Gebruik de punt van een spudger om de home button kabel uit zijn aansluiting te halen.

Let op: zorg ervoor dat u alleen de kabel omhoog wrikt, en niet de aansluiting!

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



9.

Draai de voorkant 90° van de achterkant af. Houdt het scherm in de volgende stappen in deze positie, totdat het scherm helemaal verwijderd is.



10.

Verwijder de volgende schroeven:

- Twee 1,7 mm. schroeven (rood)
- Een 1,2 mm. schroef (oranje)
- Een 1,3 mm. schroef (geel)

Let op: de laatste schroef blijft niet aan een magnetische schroevendraaier zitten, dus pas op dat u hem niet kwijt raakt!



11.

Verwijder deze houder van de iPhone.



12.

Gebruik het platte uiteinde van een spudger om de camera- en sensorkabel los te maken.

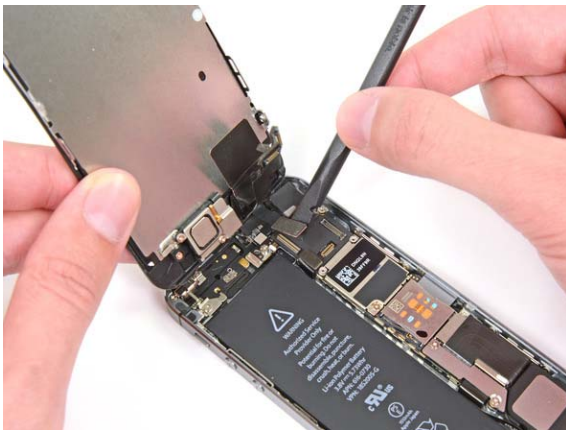
Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



13.

Maak de digitizer kabel ook los.



14.

Maak als laatste de kabel van het LCD display los.



15.

Verwijder de voorkant van de achterkant.



16.

Verwijder de twee 1,6 mm. schroeven, waarmee de metalen accu houder aan het moederbord is bevestigd.

Verwijder deze houder vervolgens van de iPhone.

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



17.

Gebruik het platte uiteinde van een spudger om de accu connector uit de aansluiting te halen op het moederbord.

Let op: zorg ervoor dat u alleen de connector omhoog wrikt, en niet de aansluiting!



18.

Haal de punt van een spudger tussen de accu en de hoofdtelefoonaansluiting door om de tape uit te vouwen.



19.

Gebruik een pincet om de tape los te maken van de iPhone.



20.

Knip de tape tussen de witte stukken door.

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



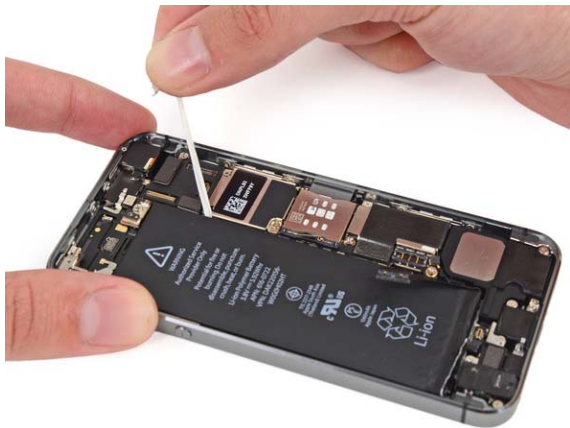
21.

Trek het binnenste stuk recht omhoog. Draai de tape niet. Trek de tape ook niet tegen onderdelen van de iPhone aan, anders kan de strip scheuren.



22.

Trek de tape voorzichtig rond de hoek van de accu. Trek de tape weg van de accu, als u de tape om de hoek heen trekt, om de scherpe hoek te mijden.



23.

Trek de strip langs de accu, totdat hij loskomt van de iPhone.



24.

Doe hetzelfde met het buitenste gedeelte.

Accu iPhone 5S

Reparatie handleiding



25.

Nu kan u de accu uit de iPhone halen en vervangen door een nieuw exemplaar.