

# Fitbit Ionic Vervanging van de schermmodule

Zie hier hoe je een gebarsten of kapotte schermmodule in je Fitbit Ionic vervangt.

Geschreven door: Adriana Zwink



# INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om een gebarsten of kapot scherm van je Fitbit Ionic te vervangen.

Als het scherm gebogen is, raden we je sterk aan om deze te vervangen, zodat je zeker weet dat het nieuwe scherm goed zal passen en niet nog eens kapot gaat vanwege de oneven druk die op het scherm komt te staan.

Je zult vervangende kleefstrips nodig hebben om sommige onderdelen weer in het toestel te bevestigen als je deze weer in elkaar zet.

SEREEDSCHAPPEN:	<b>ONDERDELEN:</b>
• iOpener (1)	<ul> <li>Fitbit Ionic Screen (1)</li> </ul>
<ul> <li>Technician's Razor Set (1)</li> </ul>	
<ul> <li>iFixit Opening Picks set of 6 (1)</li> </ul>	
<ul> <li>Spudger (1)</li> </ul>	
<ul> <li>ESD Safe Tweezers Blunt Nose (1)</li> </ul>	
<ul> <li>T2 Torx Screwdriver (1)</li> </ul>	

#### Stap 1 — Hoe open je de Fitbit Ionic?



- Zorg dat je je Fitbit Ionic, voordat je begint met deze procedure, van de oplader haalt en uitschakelt.
- (i) Haal de horlogeband weg of laat deze zitten om ervoor te zorgen dat je zo veel mogelijk controle over het horloge hebt.

#### Stap 2



- <u>Verwarm een iOpener</u> en leg deze gedurende minstens twee minuten op het scherm om de lijm eronder te verzachten.
- De lijm van de Fitbit Ionic is erg sterk. Het kan nodig zijn om de iOpener meerdere malen te verwarmen en op het scherm te leggen totdat de lijm eronder zacht genoeg is om het scherm te kunnen verwijderen.



- Steek een reparatiemesje met een plat mes in de kleine opening tussen de behuizing van het horloge en het scherm.
- Snijd de lijm aan de bovenkant van de Fitbit Ionic door.

## Stap 4



 Gebruik een reparatiemesje met een plat mes om de bovenkant van het scherm omhoog te wrikken en zo een kleine opening te creëren.



- Steek twee openingsplectrums onder de linker en rechter bovenhoeken van het toestel.
- Laat je openingsplectrums op hun plek zitten om te voorkomen dat de lijm zich opnieuw aan het toestel gaat hechten.
- Verwijder het mesje.



- Steek een derde openingsplectrum onder de rechter bovenhoek en schuif deze langs de rechterkant van het scherm naar beneden.
- Laat je openingsplectrum in de rechter onderhoek zitten om te voorkomen dat de lijm zich opnieuw gaat hechten.
- Als het doorsnijden van de lijm te moeilijk wordt, <u>verwarm je je iOpener nog een keer</u> en leg je deze nog eens op het scherm.



- Steek een vierde openingsplectrum onder de linker bovenhoek en schuif deze langs de linkerkant van het scherm naar beneden.
- Laat je plectrum in de linker onderhoek zitten om te voorkomen dat de lijm zich opnieuw aan het toestel gaat hechten.

Verwijder de schermmodule nog niet volledig—deze is namelijk nog steeds met het moederbord verbonden.



• Vouw de schermmodule op voorzichtige wijze richting de onderkant.

#### Stap 9 — Schermmodule



- Gebruik het platte einde van je spudger om de mild vastgelijmde NFC-antenne omhoog te duwen en los te maken.
- Vouw de NFC-antenne op voorzichtige wijze richting de onderkant van het horloge.



• Vouw de schermmodule op voorzichtige wijze op de bovenkant van het horloge.

Zorg dat je de kabels niet te ver trekt of buigt, aangezien deze nog steeds met het moederbord verbonden zijn.

## Stap 11



 Verwijder de T2 Torx-schroeven (3.65 mm lengte) in de linker onderhoek.



• Gebruik een pincet om het metalen schild over de flexkabel van de batterij te verwijderen.

## Stap 13



• Gebruik een spudger om de flexkabel van de batterij omhoog te duwen en los te koppelen.



• Vouw de schermmodule terug naar de originele positie.

# Stap 15



 Verwijder de twee T2 Torxschroeven (3.65 mm lang) aan de bovenkant van het horloge.



• Gebruik een pincet om de metalen cover te verwijderen.

# Stap 17



- Gebruik een spudger om de NFC-antenne omhoog te duwen en los te koppelen.
- Verwijder de NFC-antenne.



 Gebruik een spudger om de twee schermkabels van het moederbord omhoog te duwen en los te koppelen.

Stap 19



- Verwijder de schermmodule.
- Zet je Fitbit Ionic, indien mogelijk, aan en test je reparaties voordat je de nieuwe kleefstrips installeert en je je toestel definitief sluit.

Om je toestel weer in elkaar te zetten, volg je deze instructies in omgekeerde volgorde. Breng nieuwe kleefstrips aan waar nodig nadat je deze gebieden met wat hooggeconcentreerde isopropyl alcohol (>90%) hebt schoongemaakt.

Vergelijk het vervangende onderdeel met je originele onderdeel—het kan nodig zijn om wat oude onderdeel naar je nieuwe onderdeel over te zetten of om de folie van je nieuwe onderdeel te verwijderen voordat je deze kunt installeren.

Breng je e-afval naar een door R2 of e-Stewards gecertificeerde recycler.

Ging je reparatie niet zoals gepland? Check dan ons <u>antwoordenforum</u> voor hulp bij het oplossen van je probleem.