



iPhone 7 Vervanging van de schermmodule

Koppel de volledige schermmodule los van de iPhone 7 om de weg vrij te maken voor andere reparaties.

Geschreven door: Evan Noronha



INTRODUCTIE

Vooraf vereiste handleiding voor het loskoppelen van de schermmodule om de weg vrij te maken voor andere reparaties.



GEREEDSCHAPPEN:

- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [P2 Pentalobe Screwdriver iPhone](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tri-point Y000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)



ONDERDELEN:

- [iPhone 7 Screen](#) (1)
- [iPhone 7 Display Assembly Adhesive](#) (1)
- [iPhone 7 Front Panel Assembly Cable Bracket](#) (1)
- [iPhone 7/7 Plus Bottom Screws](#) (1)
- [iPhone 7 Rear Camera Connector Bracket](#) (1)
- [NuGlas Tempered Glass Screen Protector for iPhone 7](#) (1)

Stap 1 — Schermmodule



⚠️ Zorg dat de batterij is losgekoppeld voordat je de kabels in deze stap los- of vastkoppelt.

- Gebruik een spudger of je nagel om de twee onderste schermaansluitingen los te koppelen door deze in een rechte beweging uit het contact op het logic board omhoog te duwen.
- ☞ Om [drukaansluitingen](#) zoals deze weer aan te sluiten, positioneer je deze totdat op z'n plek lijkt te zitten en duw je één kant van de aansluiting omlaag tot deze vastklikt, om vervolgens hetzelfde te doen aan de andere kant. Druk **niet** op het midden, want als de aansluiting verkeerd zit, zul je de pinnen buigen en zo schade veroorzaken.
- ☞ Als je witte lijnen op het scherm of een volledig wit scherm ziet, of de touchscreen-functie werkt gedeeltelijk of helemaal niet na het in elkaar zetten van je telefoon, kun je proberen deze kabels weer los te koppelen en opnieuw aan te sluiten. Zorg ervoor dat ze goed en stevig aangesloten zijn.

Stap 2



- Verwijder de twee 1.3 mm Phillips #000 schroeven die het plaatje bovenop de aansluiting van de sensormodule in het voorste paneel bevestigen.
- Het kan voorkomen dat sommige van deze modellen Y000-schroeven bevatten. Apple heeft op een gegeven moment gekozen deze specifieke schroeven in plaats van de Phillips-schroeven te gaan gebruiken.

Stap 3



- Koppel de aansluiting van de sensormodule in het voorste paneel los van het contact op het logic board.
- ☒ Zorg dat je, bij het opnieuw aansluiten van deze drukaansluiting, één kant per keer vastklikt om het risico te vermijden dat je de aansluiting verbuigt.

Stap 4



- Verwijder de schermmodule.
- ☒ Tijdens het weer in elkaar zetten van je telefoon kun je hier pauzeren als je [de lijm rondom de hoeken van het scherm wilt vervangen](#).

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