Remplacement de l'ensemble écran de la Fitbit Ionic

Comment remplacer l'ensemble écran fissuré ou endommagé de votre Fitbit Ionic.

Rédigé par: Adriana Zwink

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-06-07 06:22:46 AM (MST).

INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'écran fissuré ou endommagé de votre Fitbit Ionic.

Si le châssis est déformé, nous vous recommandons fortement de le remplacer pour être sûr que le nouvel écran s'installera correctement et ne s'abîmera pas à cause d'une pression inégale.

Lors du remontage, vous aurez peut-être besoin d’adhésif de remplacement pour rattacher certains composants.

OUTILS:

- iOpener (1)
- Technician's Razor Set (1)
- iFixit Opening Picks set of 6 (1)
- Spudger (1)
- ESD Safe Tweezers Blunt Nose (1)
- T2 Torx Screwdriver (1)

PIÈCES:

- Fitbit Ionic Screen (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Comment ouvrir la Fitbit Ionic

- Avant de commencer, retirez votre Fitbit Ionic du chargeur et éteignez-la.

Attachez ou détachez le bracelet de montre, comme bon vous semble pour contrôler au mieux vos mouvements quand vous effectuez la réparation.

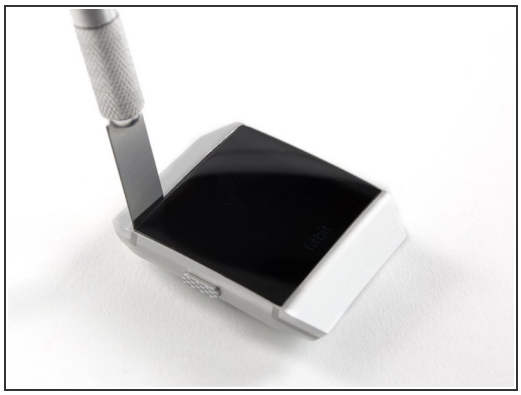
Étape 2

- Préparez un iOpener et posez-le sur l'écran pendant au moins deux minutes pour ramollir l'adhésif en dessous.

L'adhésif de la Fitbit Ionic est très tenace. Vous devrez peut-être refaire chauffer l'iOpener et répéter la procédure plusieurs fois jusqu'à ce que l'adhésif soit suffisamment mou.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3



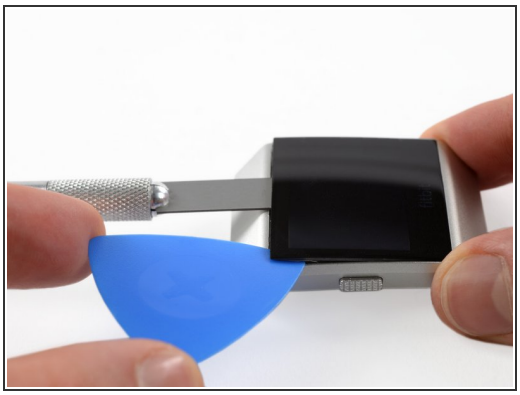
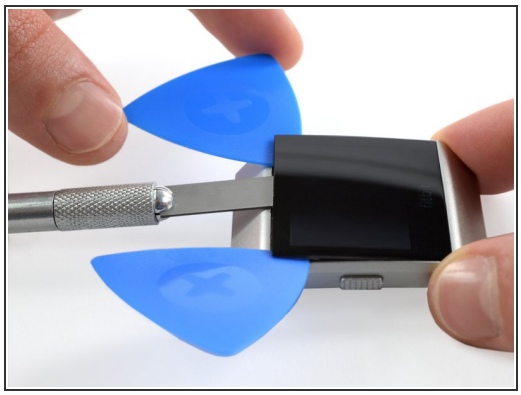
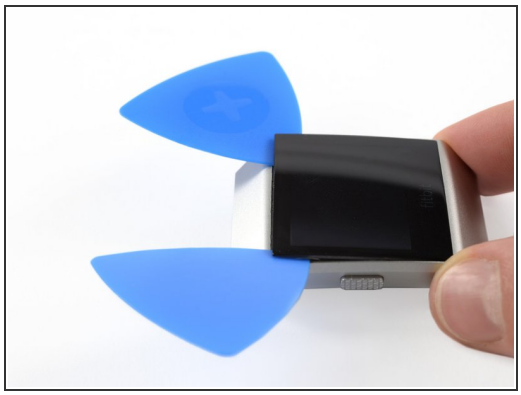
- Insérez une lame plate dans l'interstice entre le boîtier de la montre et l'écran.
- Tranchez l'adhésif en haut de la Fitbit Ionic.

Étape 4

- Faites levier sur le bord supérieur de l'écran avec la lame pour ouvrir un petit espace.

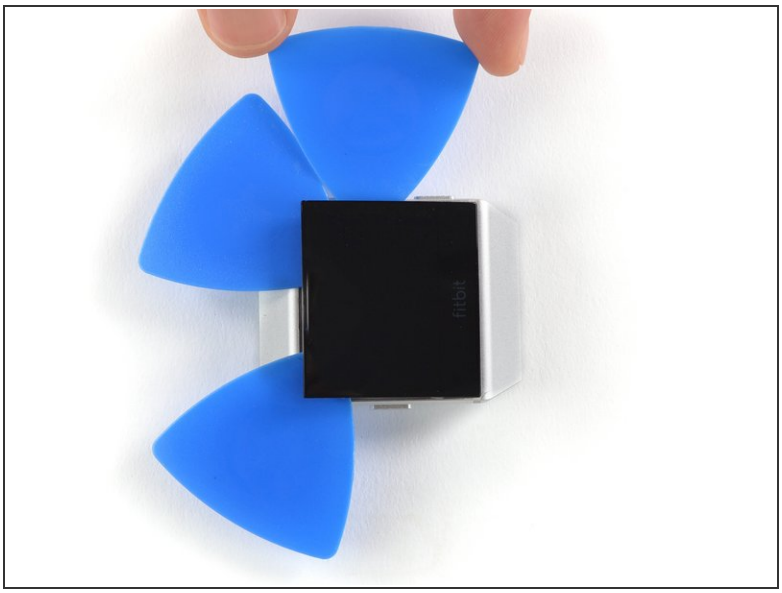
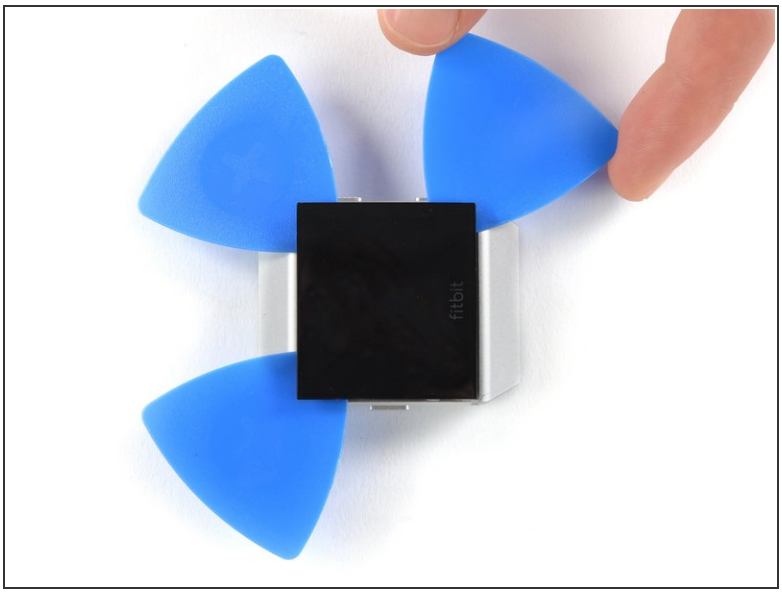
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5

- Insérez un médiator sous chacun des coins supérieurs droit et gauche.
- Laissez-les-y pour empêcher l'adhésif d'adhérer de nouveau.
- Enlevez la lame.

Étape 6

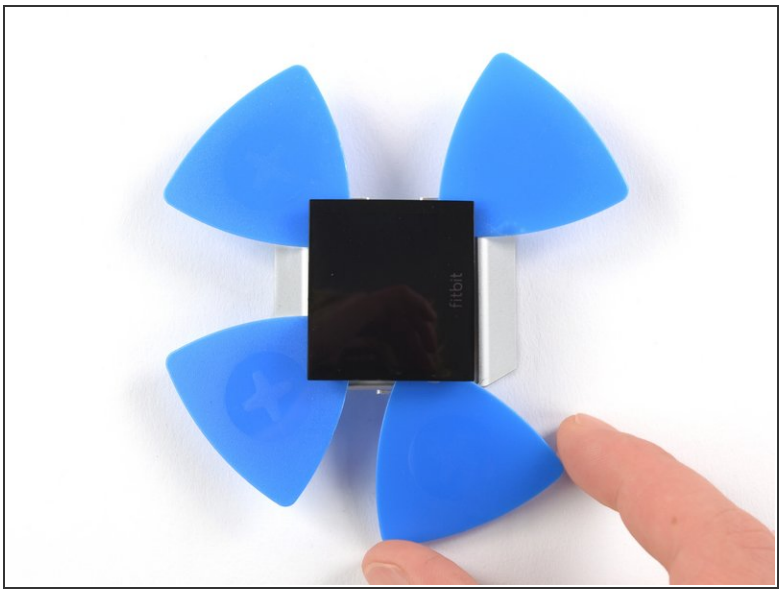



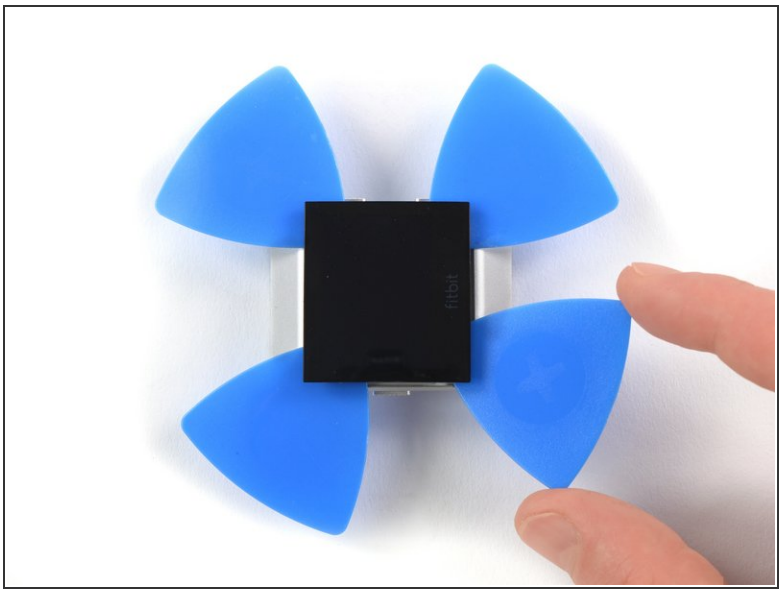
- Insérez un troisième médiator sous le coin supérieur droit et faites-le glisser le long du bord droit de l'écran.
- Laissez-le dans le coin inférieur droit pour éviter que l'adhésif recolle.

Si vous avec du mal à progressez, rechauffez et réappliquez l'iOpener.

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-06-07 06:22:46 AM (MST).

Étape 7





- Introduisez un quatrième médiator sous le coin supérieur gauche et faites-le glisser le long du bord gauche de l'écran.
- Laissez le médiator dans le coin inférieur gauche pour empêcher l'adhésif de réadhérer.

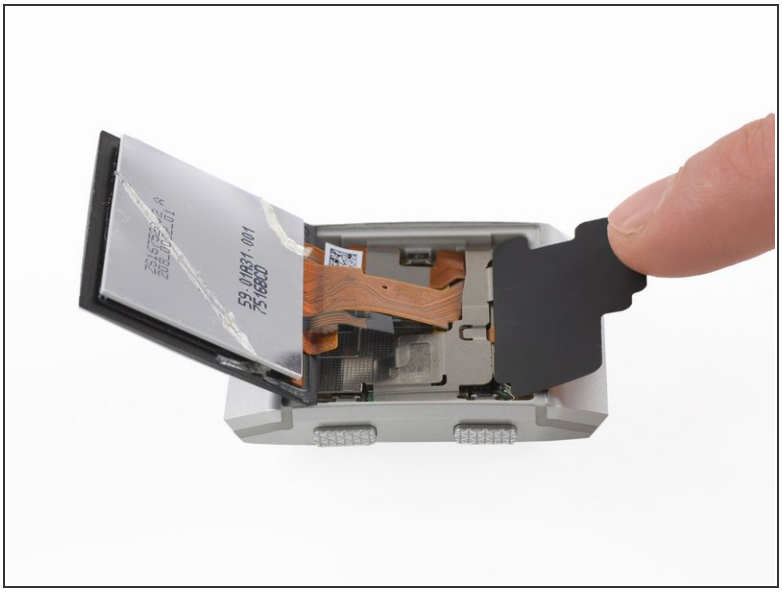
⚠ N'enlevez pas encore complètement l'ensemble écran, car il est relié à la carte mère.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 8

- Repliez soigneusement l'ensemble écran vers le bord inférieur.

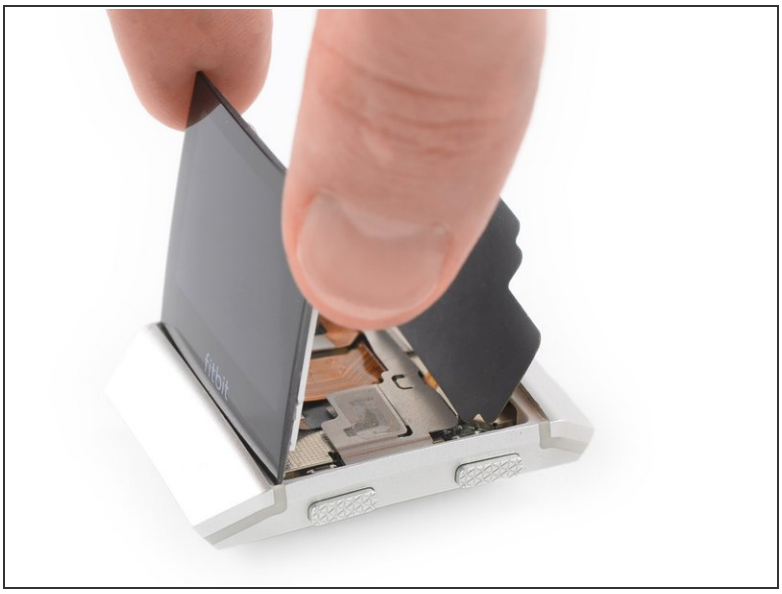
Étape 9 — Ensemble écran

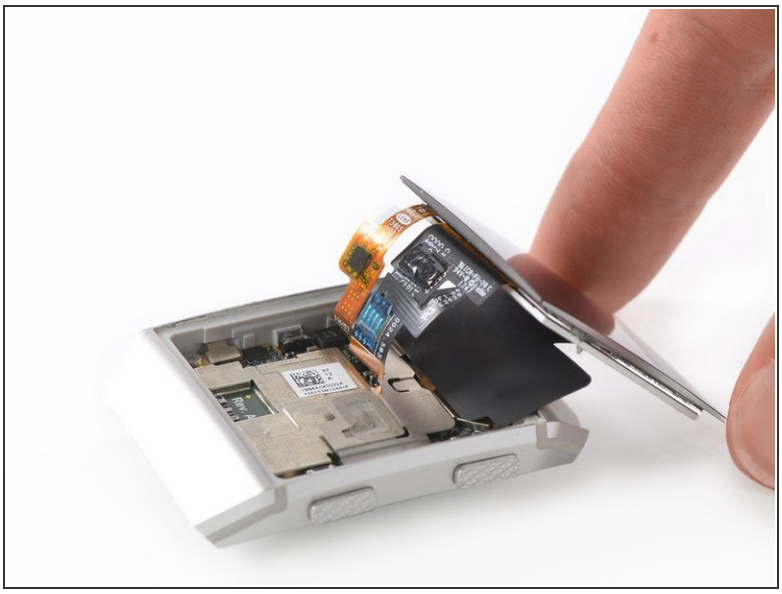


- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour détacher et soulever l'antenne NFC légèrement collée.
- Repliez délicatement l'antenne NFC vers le bord supérieur de la montre.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 10

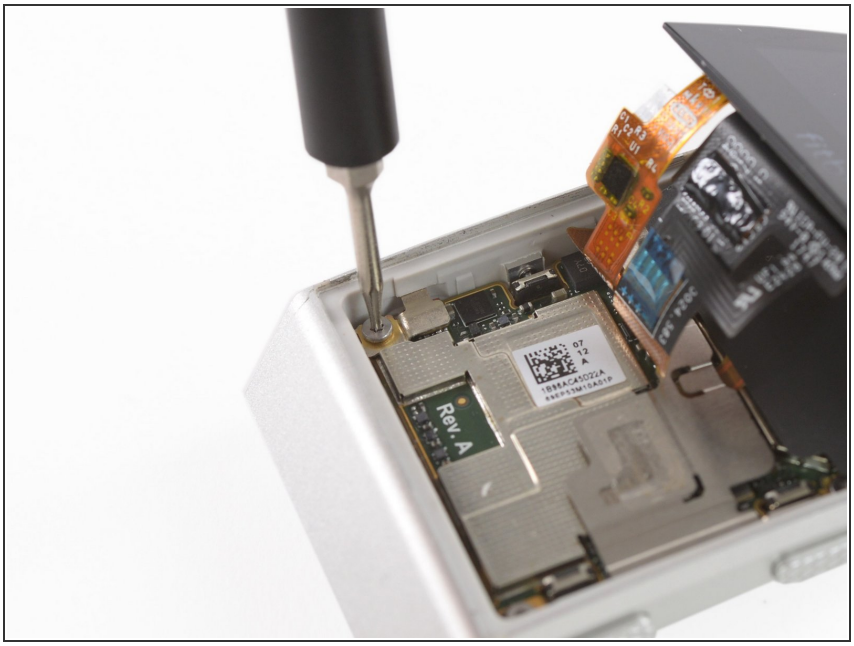




- Basculez délicatement l'ensemble écran vers le haut de la montre.

⚠ Faites attention à ni trop tirer sur les nappes ni les tordre. Elles sont encore branchées à la carte mère.

Étape 11



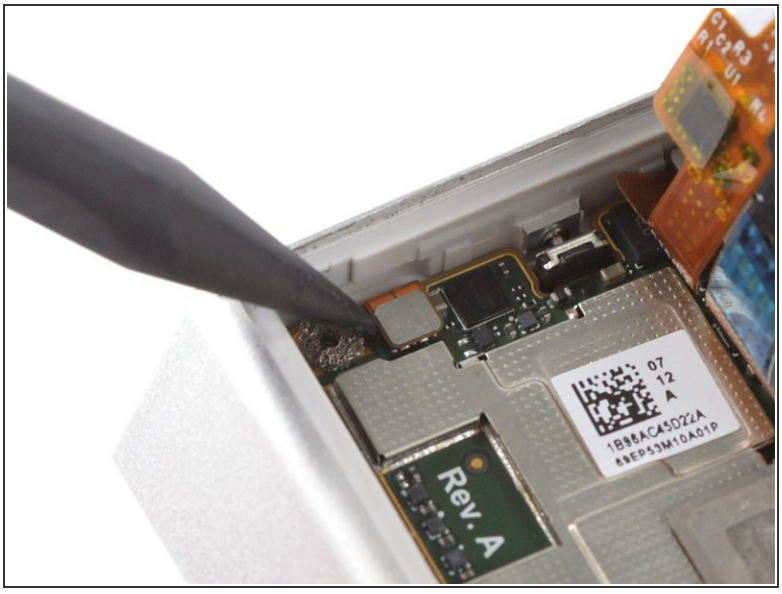
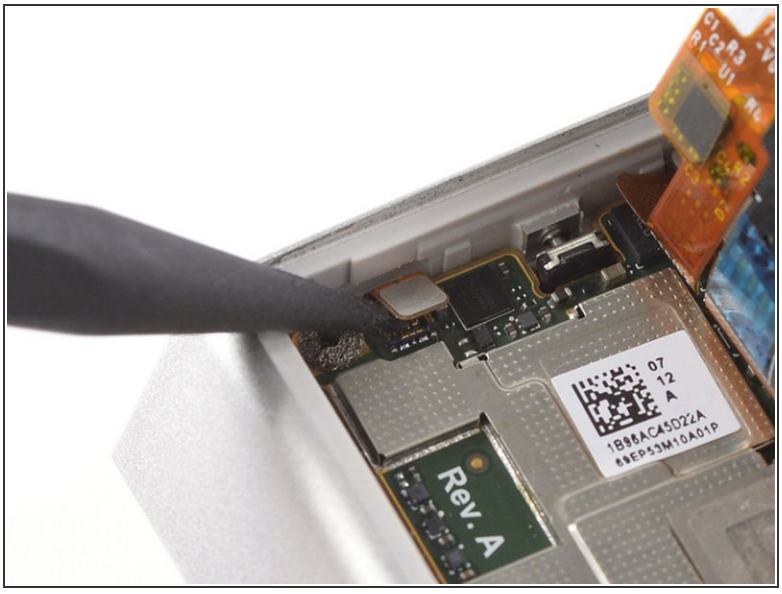
- Dévissez la vis Torx T2 (de 3,65 mm de long) dans le coin inférieur gauche.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 12

- Avec une pincette, ôtez la plaque métallique qui recouvre la nappe de la batterie.

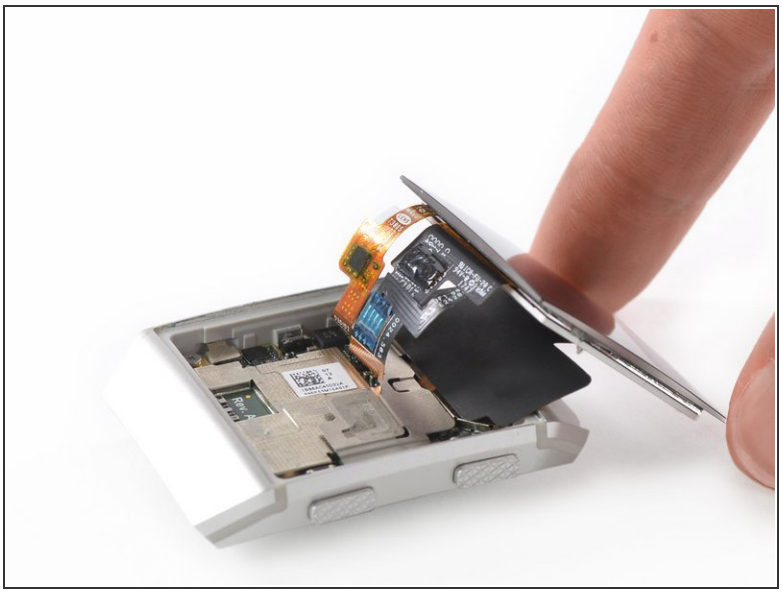
Étape 13

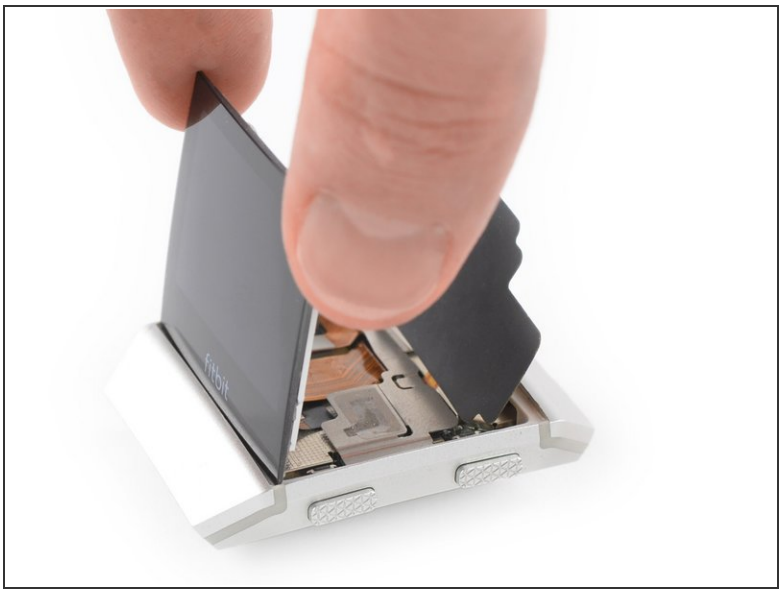



- Soulevez et déconnectez la nappe de la batterie avec une spatule.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 14





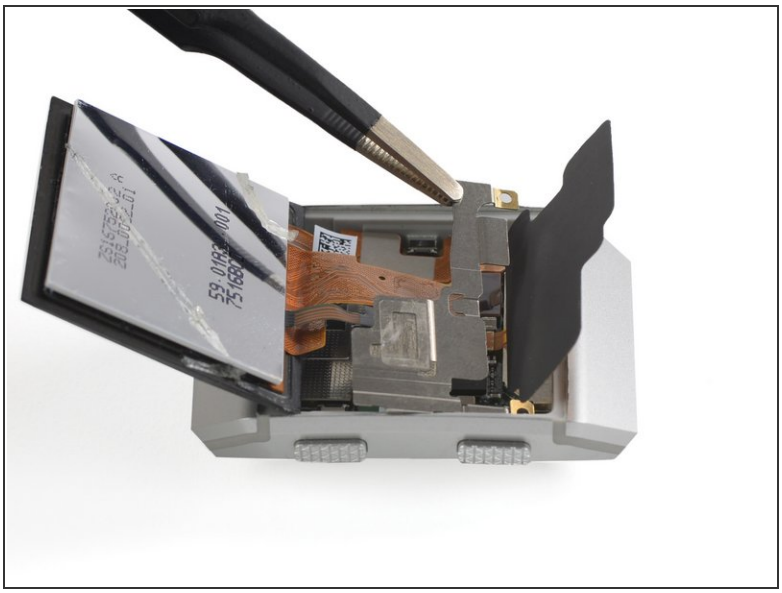
- Basculez l'ensemble écran dans sa position originale.

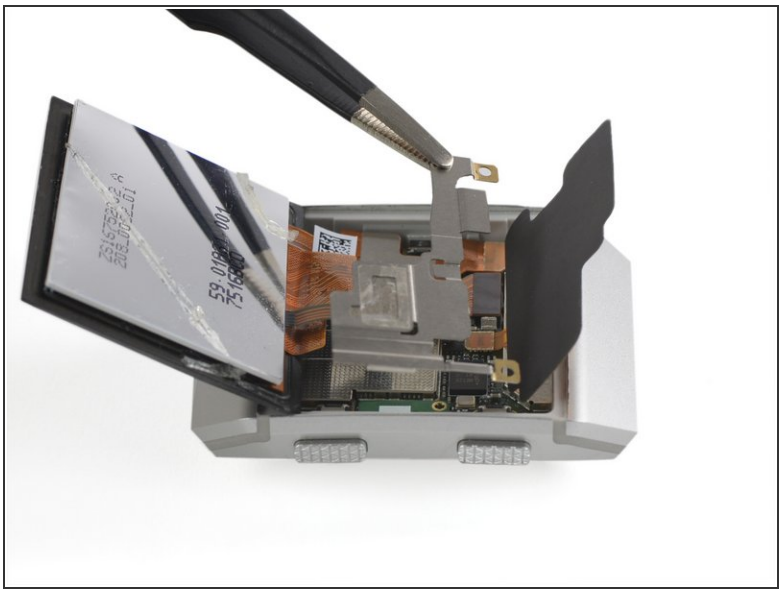
Étape 15

- Dévissez les deux vis Torx T2 de 3,65 mm de long en haut de la montre.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 16





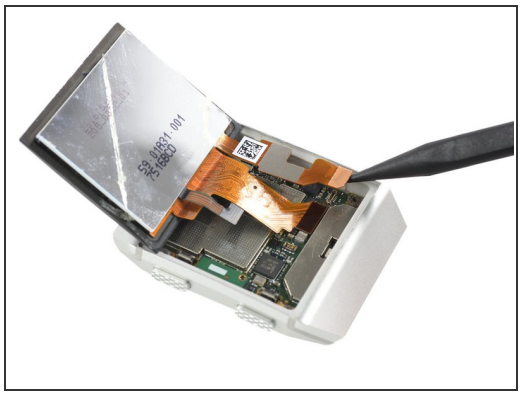
- Enlevez le cache métallique à l'aide d'une pincette.

Étape 17

- Faites levier sur l'antenne NFC avec une spatule pour la débrancher.
- Ôtez l'antenne NFC.

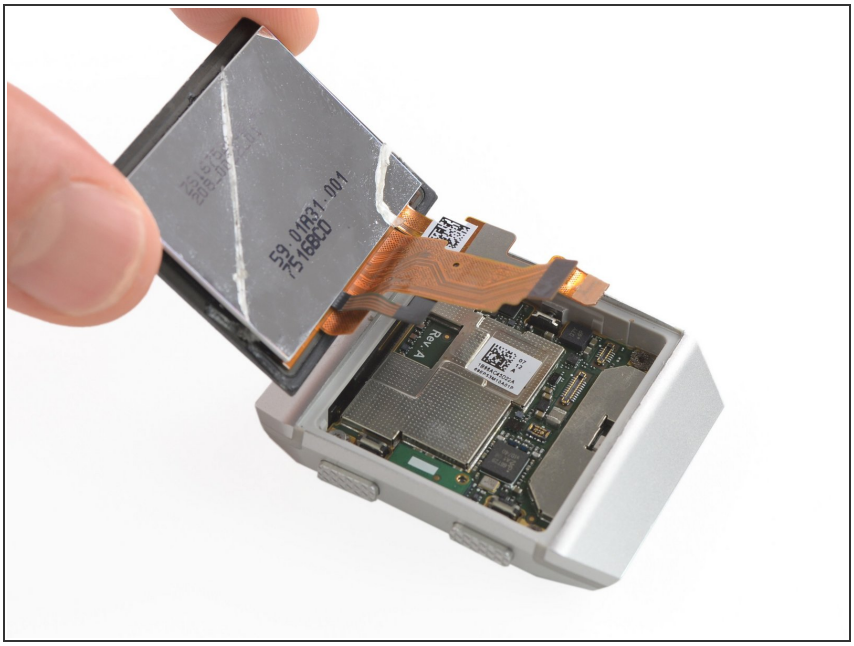
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 18



- Soulevez et débranchez les deux nappes d'écran de leur prise sur la carte mère avec une spatule.

Étape 19



- Retirez l'ensemble écran.

Si possible, allumez votre Fitbit Ionic et testez si elle fonctionne avant de poser le nouvel adhésif et de la resceller.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse. Nettoyez les zones d'adhérence avec de l'alcool isopropylique (> 90 %) et posez une nouvelle couche d'adhésif là où c'est nécessaire.

Comparez votre pièce de remplacement à la pièce d'origine. Il vous faudra peut-être transférer d'éventuels composants restants ou retirer des films adhésifs de la nouvelle pièce avant de commencer le remontage.

Déposez vos déchets électroniques dans un centre de recyclage certifié R2 ou e-Stewards.

La réparation ne s’est pas déroulée comme prévu ? Consultez notre Forum pour obtenir de l’aide au diagnostic.

© iFixit — CC BY-NC-SA