



# Remplacement de l'écran complet du Motorola Moto C Plus

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'ensemble...

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



## INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'ensemble écran cassé ou fissuré d'un Motorola Moto C Plus.

Avant de démonter votre téléphone, déchargez la batterie en dessous de 25 %. Une batterie accidentellement perforée risque de prendre feu et/ou d'exploser, mais les risques sont moindres avec une batterie déchargée.

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



### OUTILS:

- [iOpener](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



### PIÈCES:

- [Moto C Plus Screen](#) (1)

## Étape 1 — Coque arrière



- Éteignez votre téléphone avant de commencer le démontage.
- Insérez une spatule (spudger) dans l'encoche en bas à droite et commencez à séparer la coque arrière.
- Déplacez la spatule vers le coin inférieur gauche et faites levier pour soulever la coque jusqu'à pouvoir la prendre en main.

## Étape 2



- Séparez le téléphone et la coque arrière.

## Étape 3 — Batterie



- Introduisez une spatule ou un ongle dans l'encoche en bas à gauche pour faire levier sur la batterie.
- Soulevez et retirez la batterie de son emplacement.

## Étape 4 — Cache de la carte fille



- Dévissez les six vis cruciformes #00 longues de 3,1 mm.

## Étape 5



- Posez la spatule sur le côté droit du cache de la carte fille.
- Faites pivoter la spatule de côté et soulevez le cache de la carte fille jusqu'à ce que vous puissiez le prendre en main.
- Ôtez le cache de la carte fille.

## Étape 6 — Cache de la carte mère



- Dévissez les cinq vis cruciforme #00 longues de 3,1 mm.

## Étape 7



- Insérez un médiateur sous le coin inférieur droit du cache de la carte mère.
- Faites pivoter le médiateur pour détacher le cache de la carte mère de ses attaches en plastique sur le côté droit du téléphone.

## Étape 8



- Répétez l'étape précédente pour ouvrir les attaches en plastique du côté gauche du cache de la carte mère.
- Faites levier sur le cache de la carte mère pour le soulever et ensuite le saisir.
- Ôtez le cache de la carte mère.

## Étape 9 — Ensemble carte mère



- Dévissez les deux vis cruciformes #00 longues de 3,2 mm.

## Étape 10



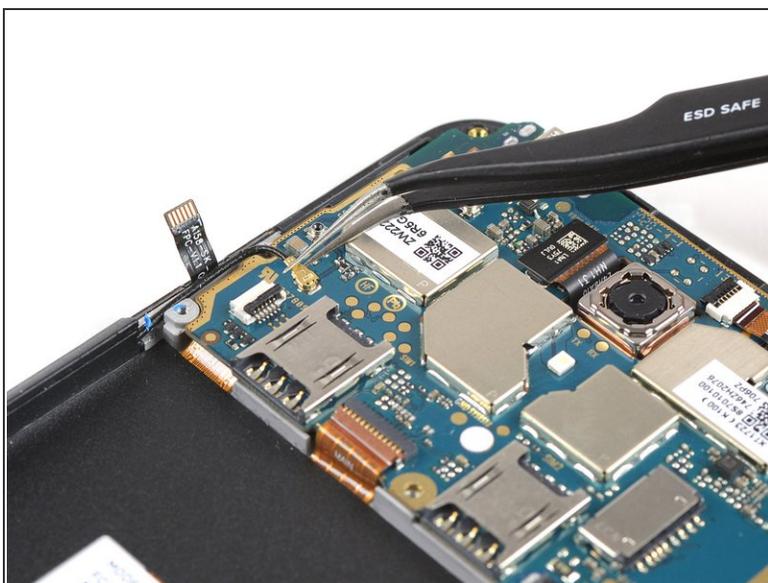
- Ouvrez le clapet noir du connecteur ZIF des boutons de marche et de volume avec la pointe d'une spatule.

## Étape 11



- Sortez la nappe des boutons de volume et de marche en tirant dessus avec une pincette.
- Repliez la nappe des boutons de volume et de marche de côté.

## Étape 12



- Soulevez et débranchez le câble d'antenne avec une pincette.
- Repliez le câble d'antenne de côté.

## Étape 13



- Ouvrez le connecteur ZIF de la nappe d'interconnexion en soulevant le clapet marron avec la pointe de la spatule.
- ☑ Lors du remontage, veillez à ce que la ligne blanche sur la nappe s'aligne avec le clapet fermé.

## Étape 14



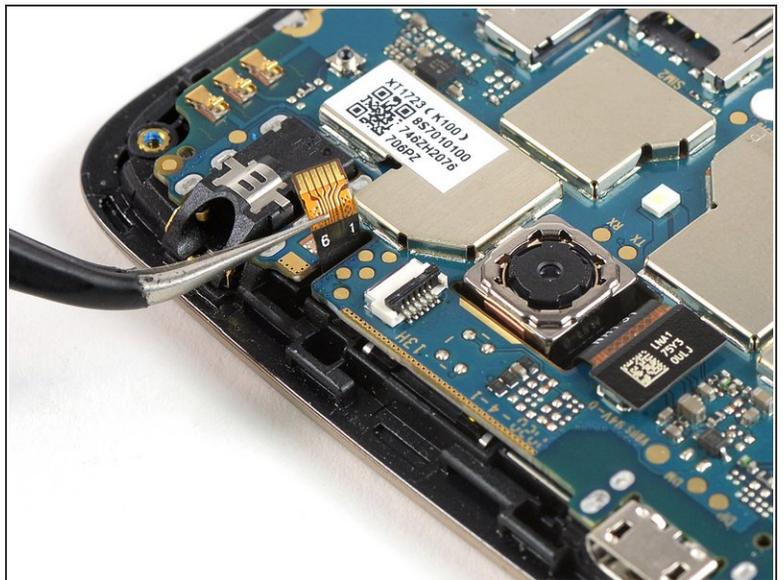
- Tirez la nappe d'interconnexion hors de son connecteur ZIF avec une pincette.

## Étape 15



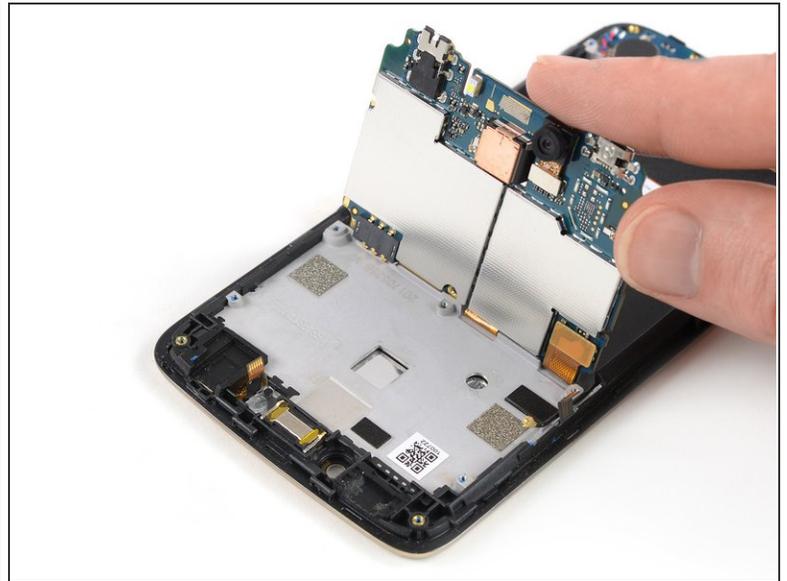
- Prenez la pointe de la spatule pour ouvrir le clapet du connecteur ZIF à côté de la prise jack.

## Étape 16



- Sortez la nappe du connecteur ZIF avec une pincette.

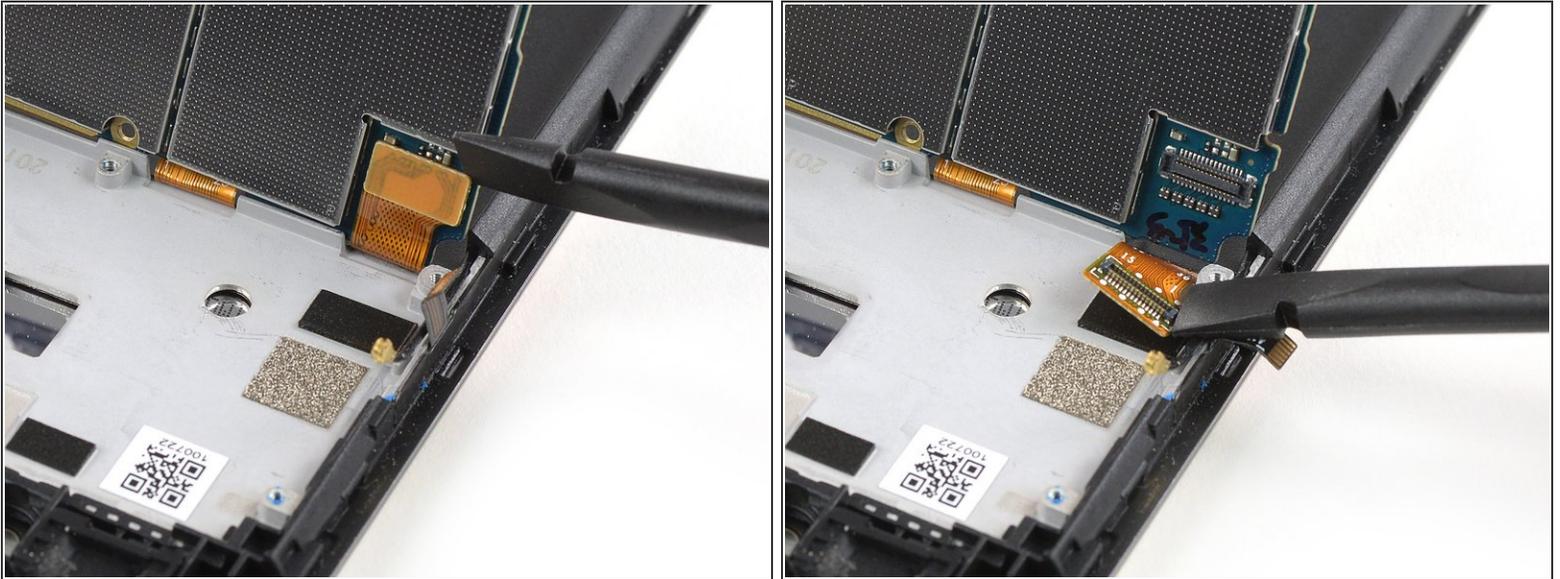
## Étape 17



**⚠ N'essayez pas encore de retirer complètement la carte mère. Elle est toujours connectée derrière à la nappe de l'écran.**

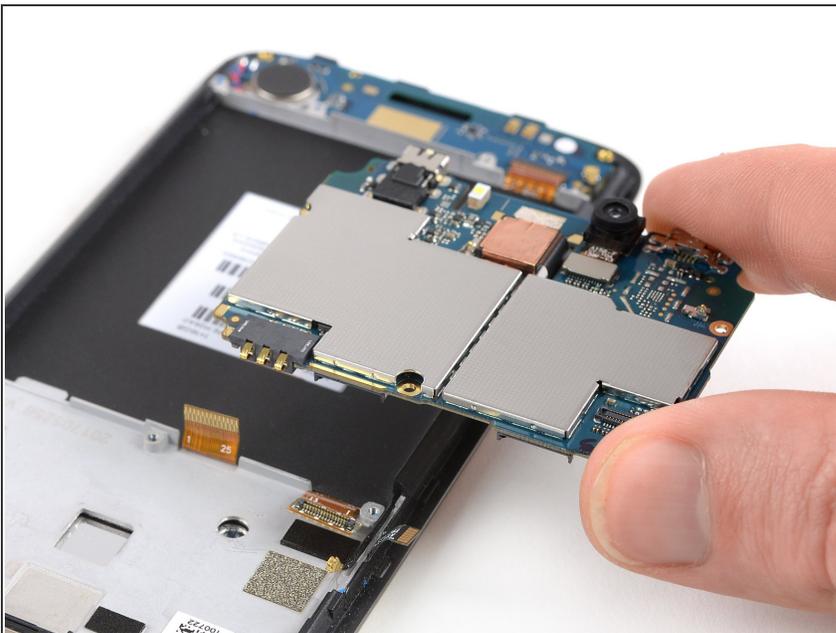
- Soulevez délicatement la carte mère avec la spatule de façon à pouvoir la saisir correctement. Évitez d'abîmer les nappes à côté de la carte mère.
- Soulevez et retournez la carte mère jusqu'à ce que vous ayez assez de place pour déconnecter la nappe de l'écran.

## Étape 18



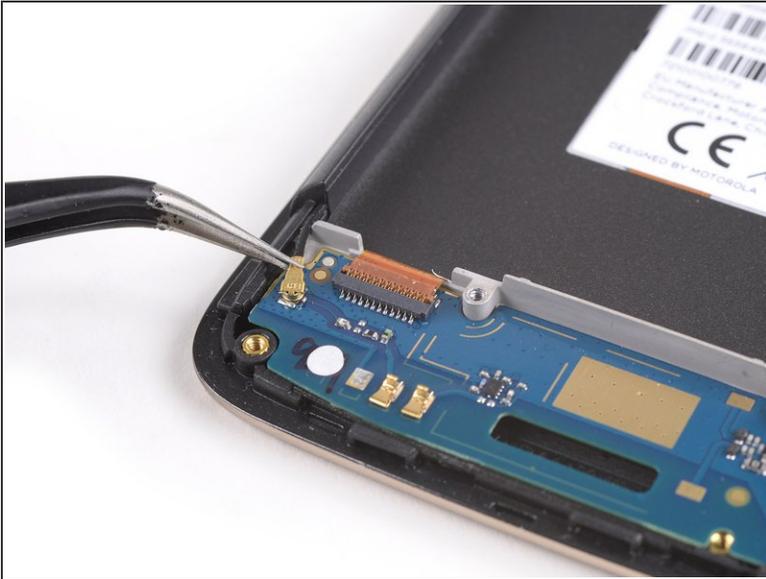
- Avec l'extrémité plate de la spatule, soulevez et débranchez la nappe de l'écran de sa prise sur la carte mère.

## Étape 19



- Ôtez la carte mère.

## Étape 20 — Carte fille



- Soulevez et déconnectez le câble d'antenne avec une pincette.

## Étape 21



- Prenez la pointe de la spatule pour retourner le clapet marron du connecteur ZIF qui maintient la nappe d'interconnexion en place.
- ☑ Lors du remontage, assurez-vous que la ligne blanche sur la nappe s'aligne avec le clapet fermé.

## Étape 22



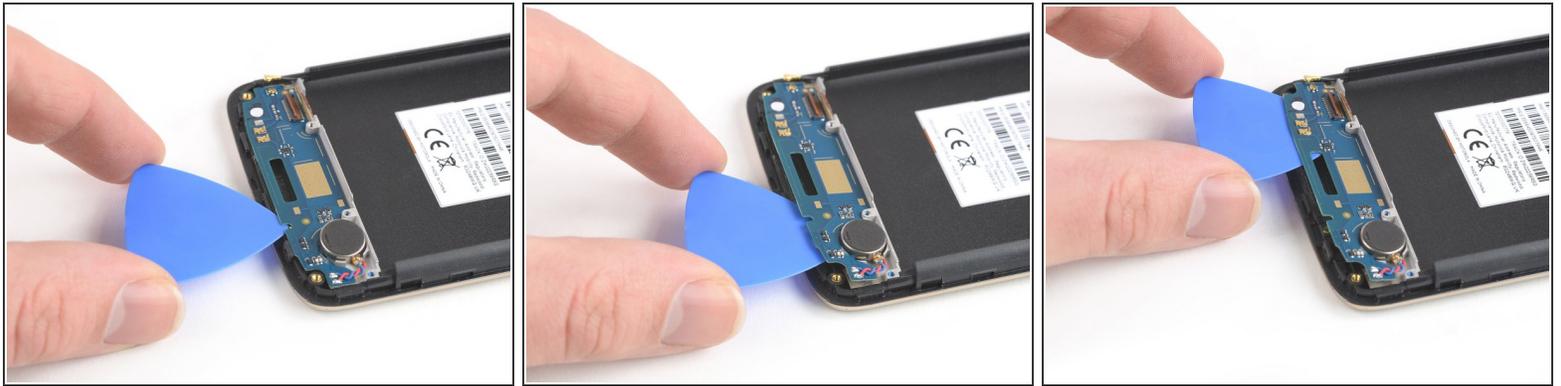
- Tirez la nappe d'interconnexion hors du connecteur ZIF à l'aide d'une pincette.

## Étape 23



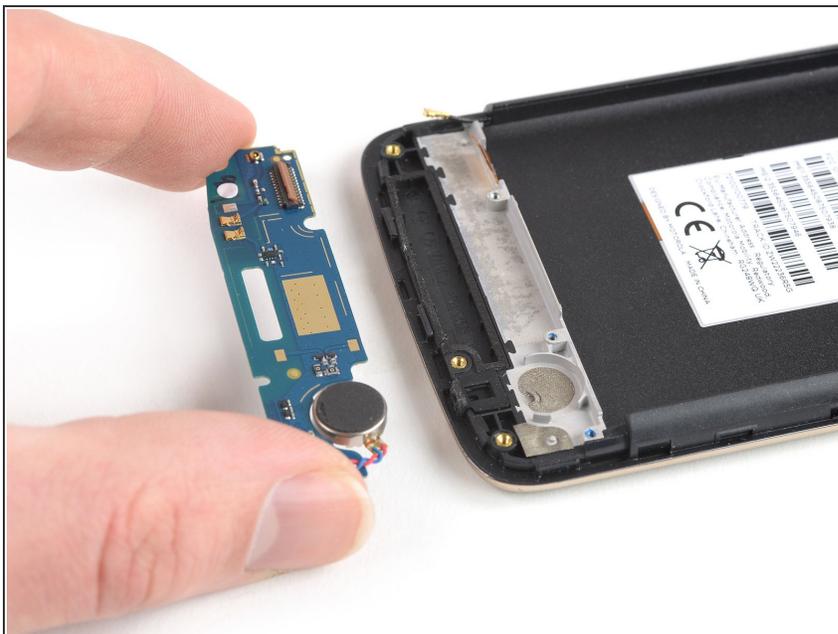
- [Préparez un iOpener](#) et posez-le pendant au moins deux minutes sur la partie inférieure de l'écran afin de ramollir l'adhésif sous la carte fille.

## Étape 24



- Introduisez un médiateur sous le bord inférieur de la carte fille.
- Parcourez délicatement la carte fille avec le médiateur afin de trancher l'adhésif qui se trouve en dessous.
- ⓘ Faites attention à ne pas couper l'adhésif sous le moteur à vibrations.
- Faites glisser le médiateur depuis la droite vers la gauche pour faire céder tout l'adhésif.

## Étape 25



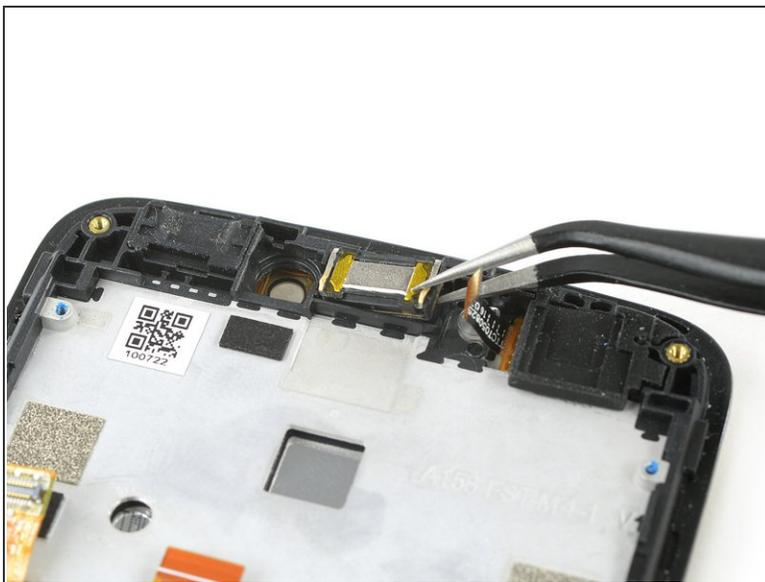
- Ôtez la carte fille, moteur à vibration inclus.

## Étape 26 — Haut-parleur interne



- [Faites chauffer un iOpener](#) et posez-le sur le bord supérieur de l'écran pour faire ramollir l'adhésif sous le haut-parleur interne.

## Étape 27



- Saisissez et soulevez soigneusement le haut-parleur interne à l'aide d'une pincette.

## Étape 28 — Écran complet



- Utilisez une pincette pour saisir et retirer le joint en caoutchouc de la prise jack, qui se trouve en haut à gauche de l'ensemble écran.

## Étape 29



- Toujours avec la pincette, saisissez et enlevez le joint en caoutchouc du port de charge, en haut à droite de l'ensemble écran.

## Étape 30



- Attrapez et retirez le joint en caoutchouc avec la pincette. Le joint se trouve dans la partie inférieure droite de votre téléphone.

## Étape 31



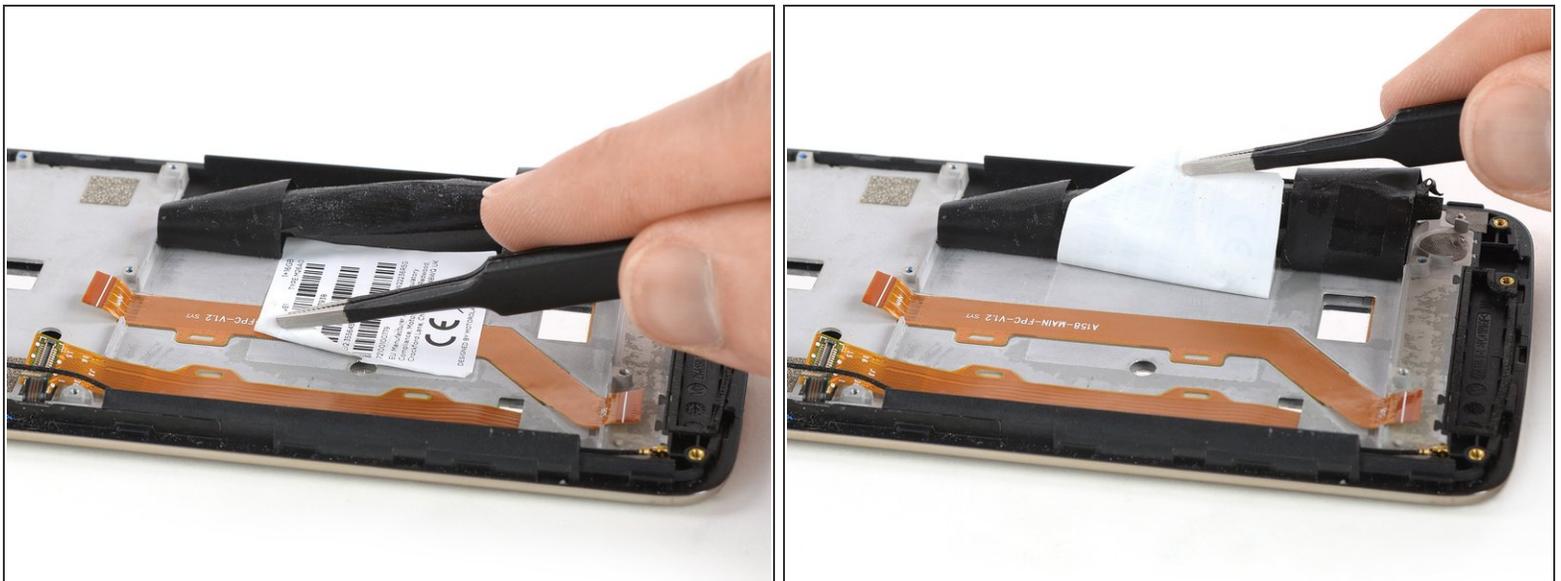
- [Servez-vous d'un iOpener](#) pour ramollir la bande adhésive qui recouvre la nappe d'interconnexion et la nappe de l'écran. Laissez l'iOpener agir pendant au moins deux minutes.

## Étape 32



- Décollez délicatement la bande adhésive des nappes et repliez-la de côté à l'aide d'une pincette.

## Étape 33



- Décollez délicatement l'étiquette produit de la nappe d'interconnexion.
- ⓘ Si vous n'arrivez pas à enlever l'autocollant ou s'il commence à se déchirer, vous pouvez [vous servir de nouveau de l'iOpener](#) pour faire ramollir l'adhésif.

## Étape 34



- Prenez une pincette pour saisir et décoller délicatement la nappe d'interconnexion.
- Ôtez la nappe d'interconnexion.

## Étape 35



- Retirez le câble d'antenne à l'aide d'une pincette.

## Étape 36



- Vérifiez si des composants doivent être transférés sur votre pièce de remplacement avant le remontage.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse.

Apportez vos déchets électroniques à un [recycleur certifié R2 ou e-Stewards](#).

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Consultez notre [forum de réponses](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.