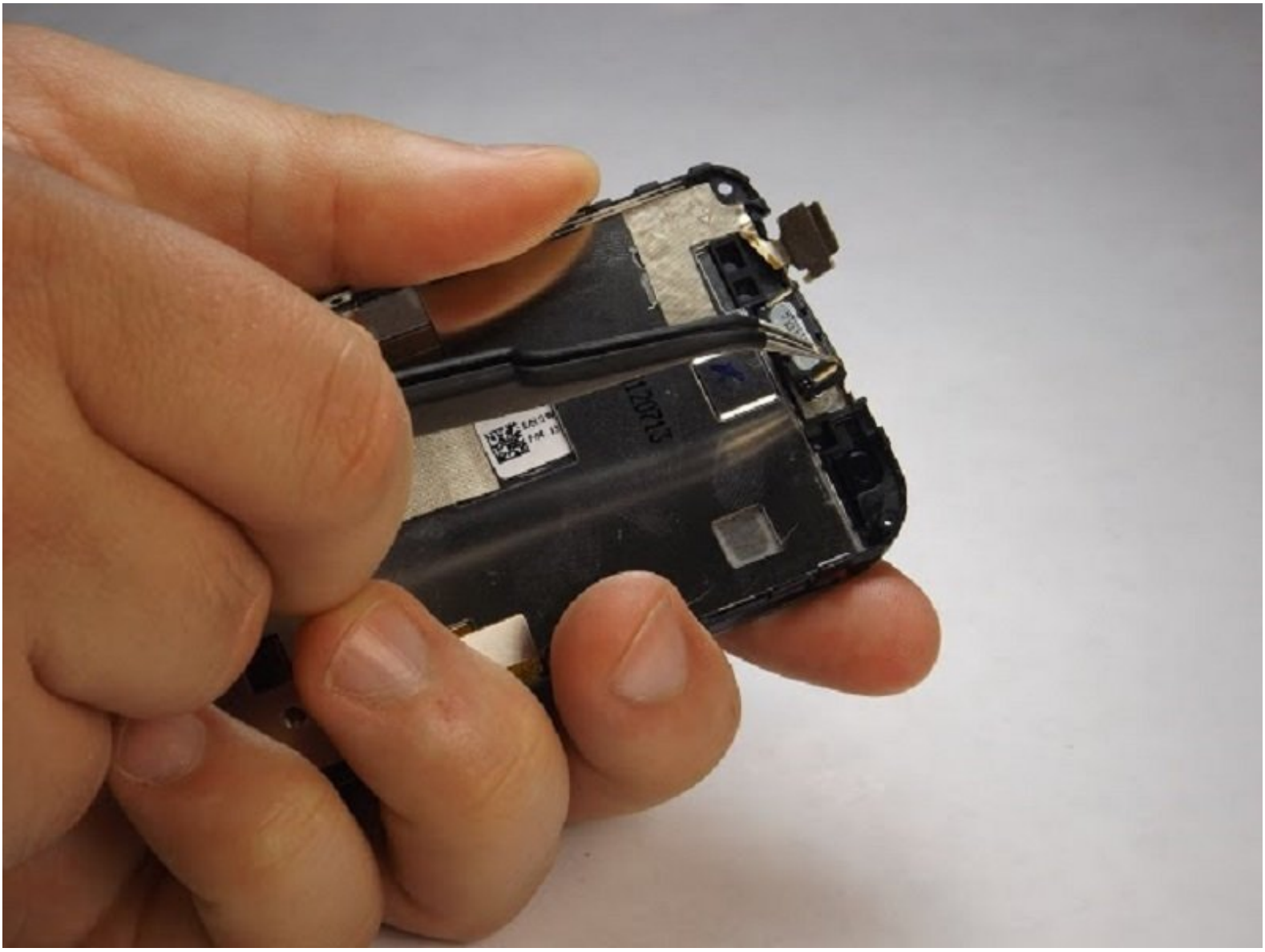
Remplacement du haut-parleur du HTC Freestyle

Ce guide vous aidera à remplacer le haut-parleur de l'appareil.

Rédigé par: Cody Haynes



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2022-03-12 12:08:43 AM (MST).

INTRODUCTION

Si la qualité du son a diminué en qualité ou n'émet pas de son du tout, ce guide vous permettra de remplacer le haut-parleur.

OUTILS:

- iFixit Opening Tool (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- T5 Torx Screwdriver (1)
- Tweezers (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Retirer le couvercle arrière

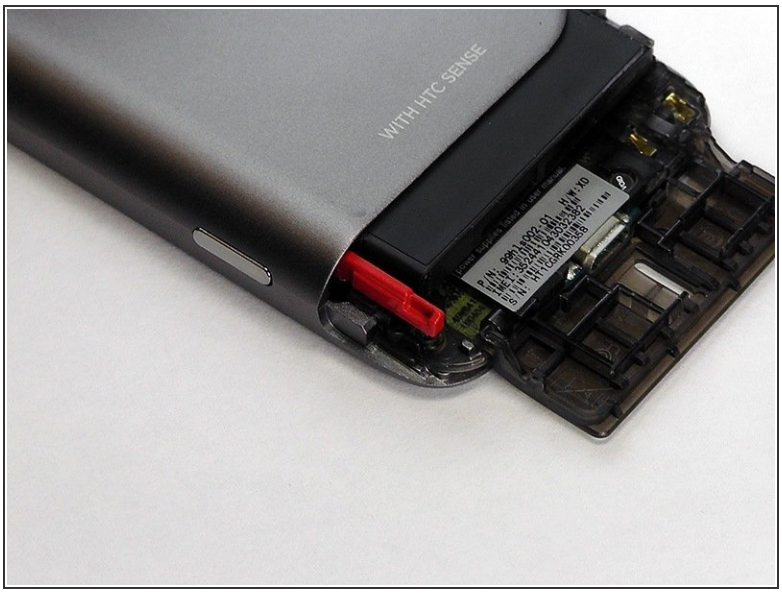
- Appliquez une pression sur le boîtier en plastique foncé et faites glisser le boîtier vers le bas, hors du téléphone.

Étape 2 — Rabat en plastique ouvert.

- Pliez le rabat en plastique pour l'ouvrir.

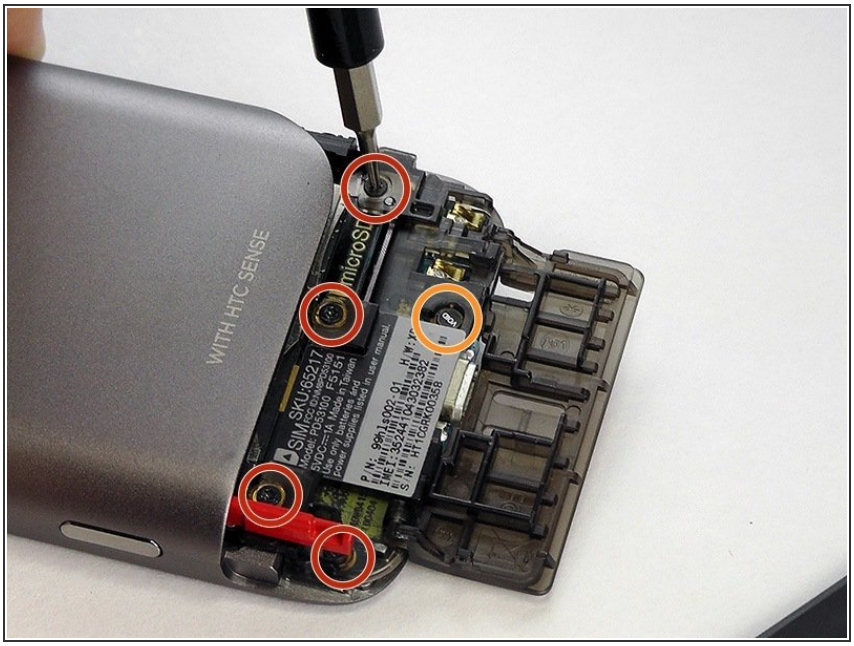
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3 — Révéler la batterie



- Tirez sur la languette rouge pour faire glisser la batterie.
- Retirez la batterie.
- Remplacez par une nouvelle batterie.

Étape 4 — Retirer les vis du rabat en plastique



- Utilisez un tournevis Torx T5 pour retirer les cinq vis fixant le rabat en plastique au téléphone.

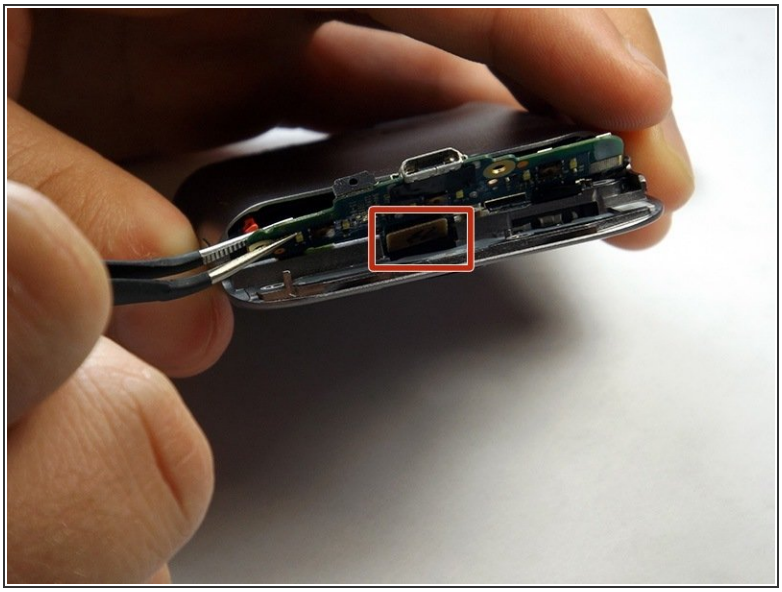
L'une des cinq vis peut être cachée sous un autocollant « Void » à droite de l'étiquette de série.

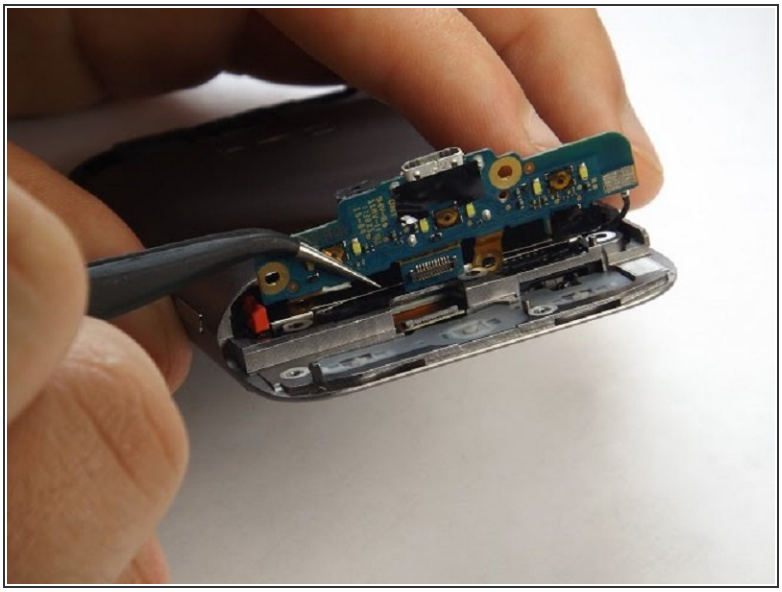
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5 — Retirer le rabat en plastique du téléphone

- Une fois les vis retirées du rabat en plastique, la pièce devrait sortir facilement.

Étape 6 — Retirer le panneau de circuit

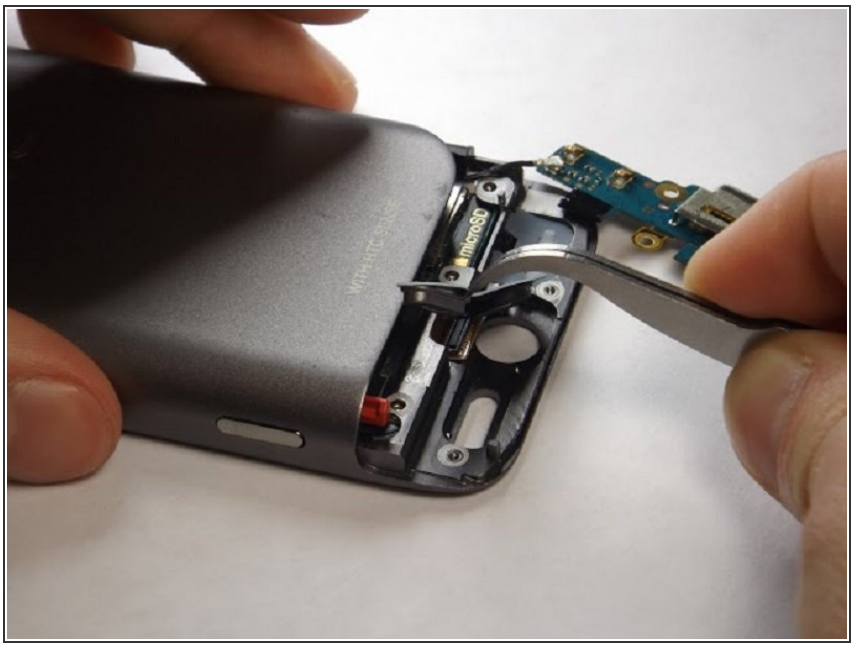




- Une fois les vis retirées, pliez le panneau de circuit vers le haut, en exposant les boutons principaux du téléphone.
- Pour retirer le circuit imprimé, vous devez déconnecter le composant étiqueté.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 7 — Supprimer les boutons principaux



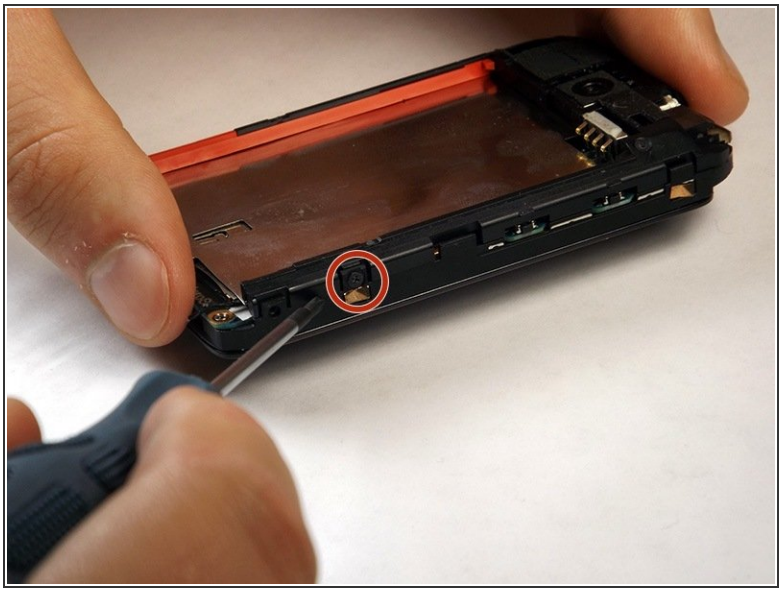
- Une fois que l'arrière des boutons est exposé, ils tomberont soit en les frappant par l'avant, soit en utilisant une pince à épiler pour les retirer de l'arrière.

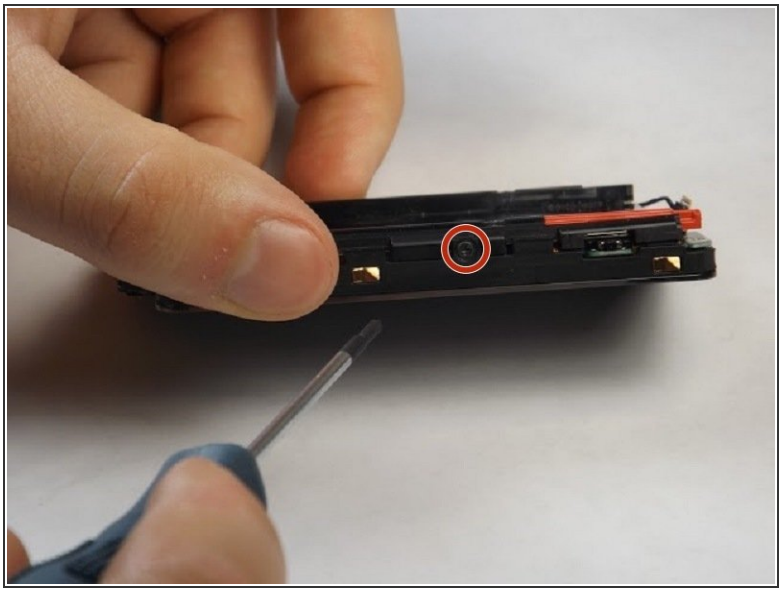
Étape 8 — Séparez le boîtier du téléphone des composants électriques

- Faites pivoter votre HTC Freestyle de sorte que l'écran principal soit orienté vers le haut et vers vous.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour retirer l'écran et les composants électroniques du boîtier principal du téléphone.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 9 — Retirer les vis du composant interne



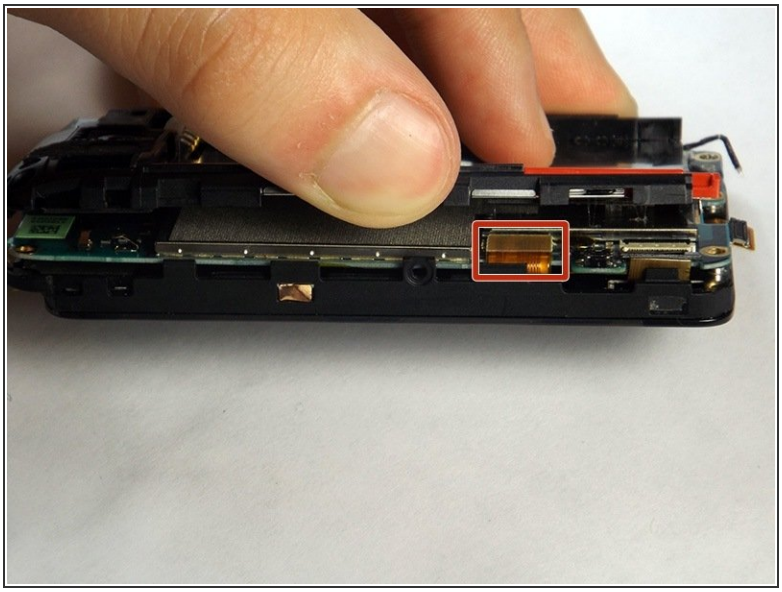


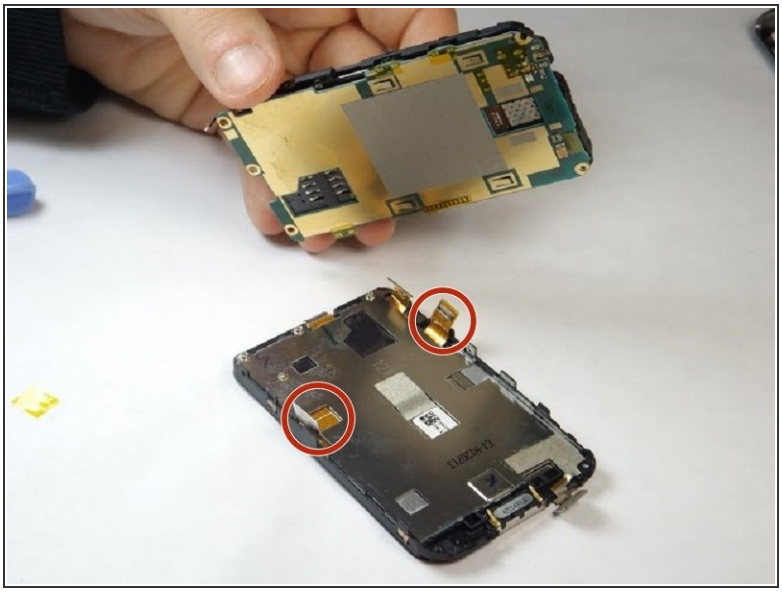
- Orientez le composant de sorte que le compartiment de la batterie et l'appareil photo soient orientés vers le haut.
- Utilisez le tournevis cruciforme #00 pour retirer les vis extérieures qui maintiennent la pièce ensemble.

Il devrait y avoir des vis sur les deux côtés du téléphone ainsi qu'une vis dans le coin supérieur à droite de l'appareil photo

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 10 — Séparez le composant interne en deux moitiés

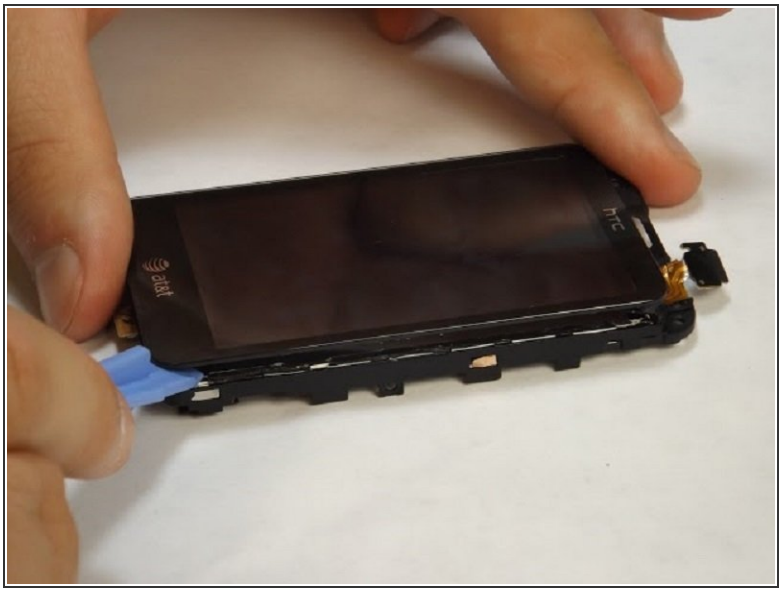


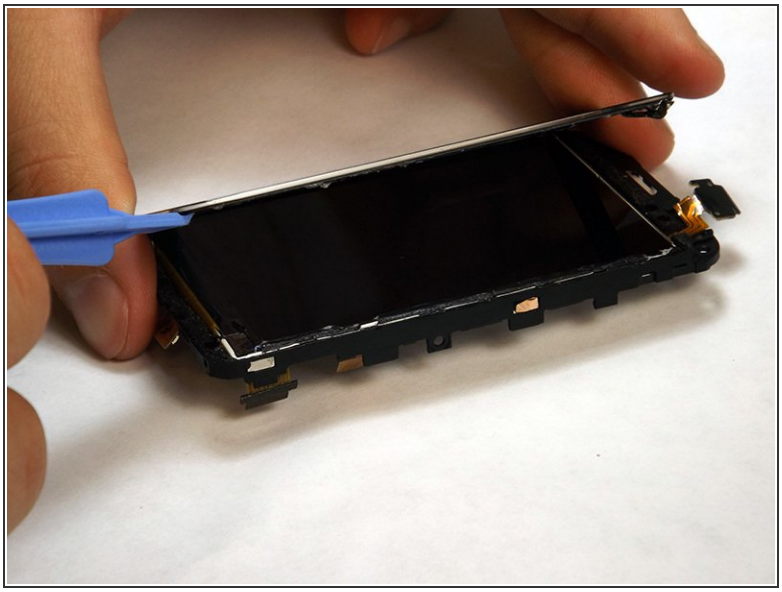


- Une fois les vis retirées, la carte mère peut être séparée des autres composants après avoir ouvert les pinces dorées cachées sous le compartiment de la batterie.
- Faites pivoter le téléphone de 180 degrés et soulevez la deuxième pince située de l'autre côté du composant.
- La carte mère sera alors facilement retirée du reste.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 11 — Soulever l'écran de l'avant du téléphone

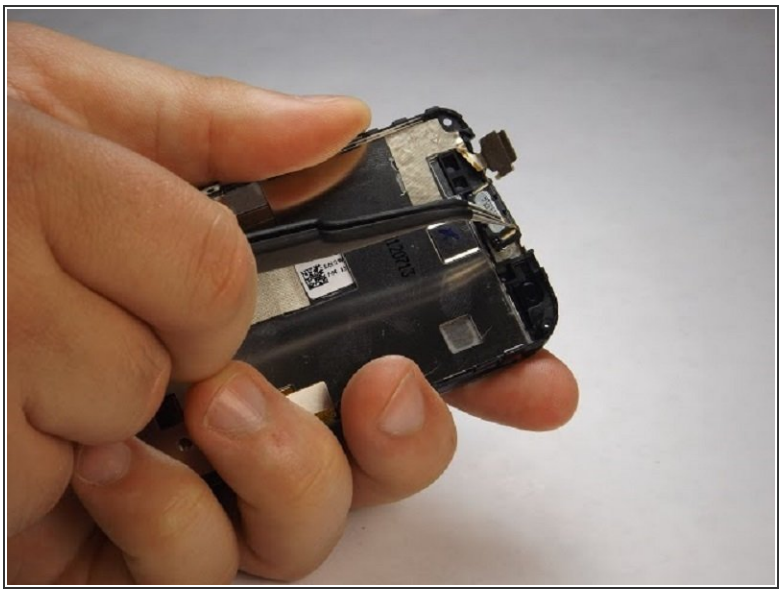




- Une fois l'écran et la carte mère séparés, utilisez un outil d'ouverture en plastique pour faire levier le long des bords de l'écran tactile. **Remarque, l'utilisation d'un pistolet thermique/élément chauffant aidera à desserrer l'adhésif derrière l'écran pour rendre le levier moins fatiguant physiquement.
- L'écran devrait maintenant être complètement retiré.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 12 — Localiser et supprimer le haut-parleur



- Le haut-parleur doit toujours être fixé à l'avant du téléphone, alors poussez le haut-parleur par l'avant ou utilisez une pince à épiler en métal pour saisir et retirer par l'arrière de l'écran.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.

© iFixit — CC BY-NC-SA