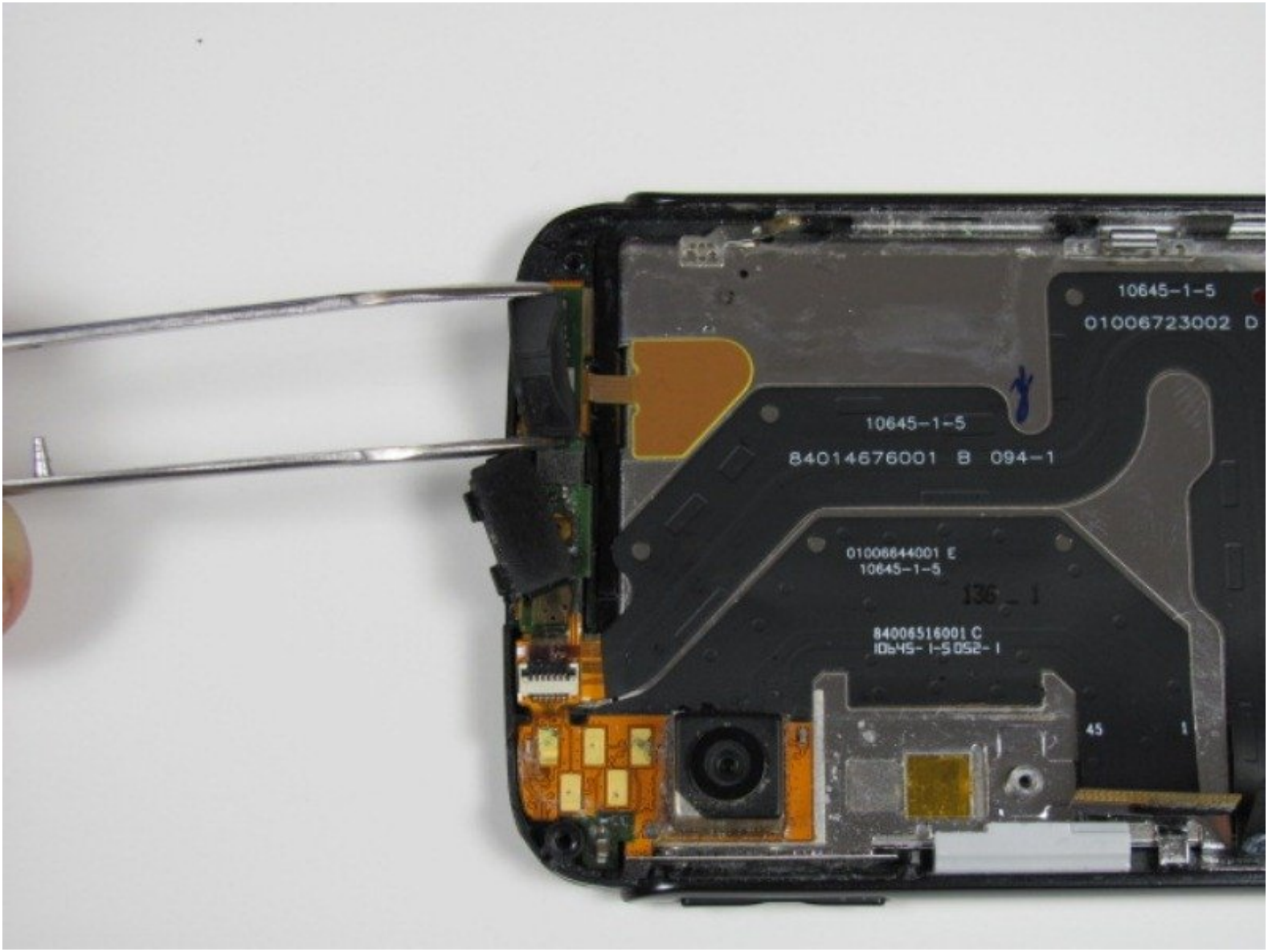
Remplacement du haut-parleur supérieur du Motorola Atrix 4G

Le guide suivant vous guidera dans l'installation du haut-parleur supérieur principalement utilisé pour les appels téléphoniques dans le Motorola Atrix 4G.

Rédigé par: Derek Walker



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2022-03-09 02:56:50 AM (MST).

INTRODUCTION

Pour retirer le haut-parleur, vous devrez d'abord retirer la batterie, ouvrir le téléphone et retirer la carte mère. Soyez prêt à utiliser un outil d'ouverture en plastique, un tournevis Torx T5, un spudger et un pistolet à tête ou un sèche-cheveux.

OUTILS:

- iFixit Opening Tool (1)
- Spudger (1)
- T5 Torx Screwdriver (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Batterie



- Soulevez le capot arrière de l'arrière du téléphone.

Étape 2

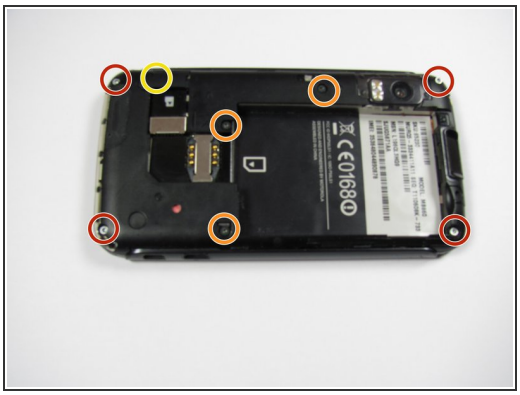


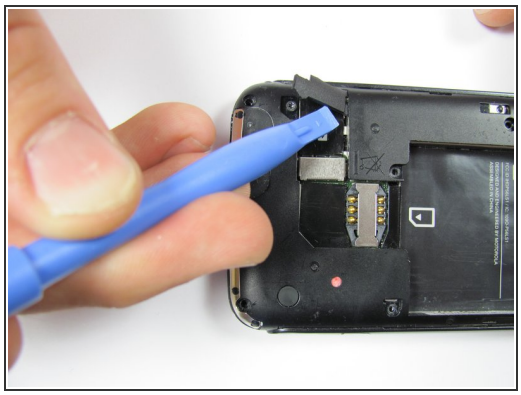


- Insérez un spudger ou un outil d'ouverture en plastique dans la petite encoche à la base de la batterie.
- Retirez la batterie du téléphone.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3 — Antenne



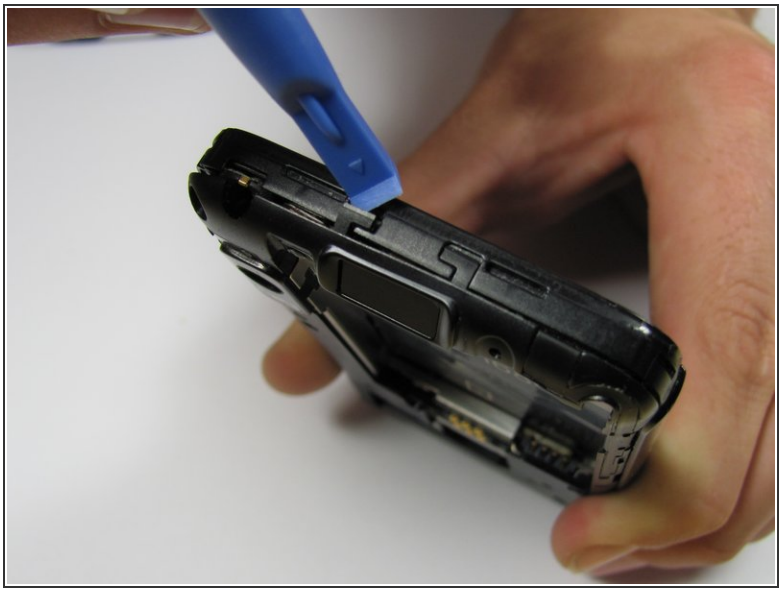


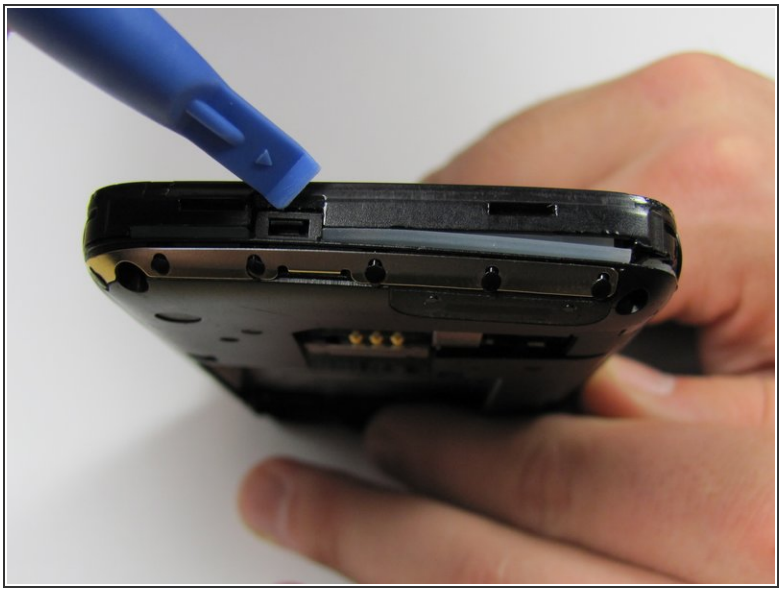
- Retirez les quatre vis Torx T5 de 5,0 mm des coins du téléphone.
- Retirez trois vis Torx T5 de 5,5 mm à l'arrière du téléphone.
- Soulevez le rabat en caoutchouc noir près de la fente pour carte SD.
- Retirez la seule vis Torx T5 de 5,5 mm sous le volet.

⚠ N'essayez pas de desserrer les vis avec trop de force. Ces vis sont petites et facilement dénudées.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 4

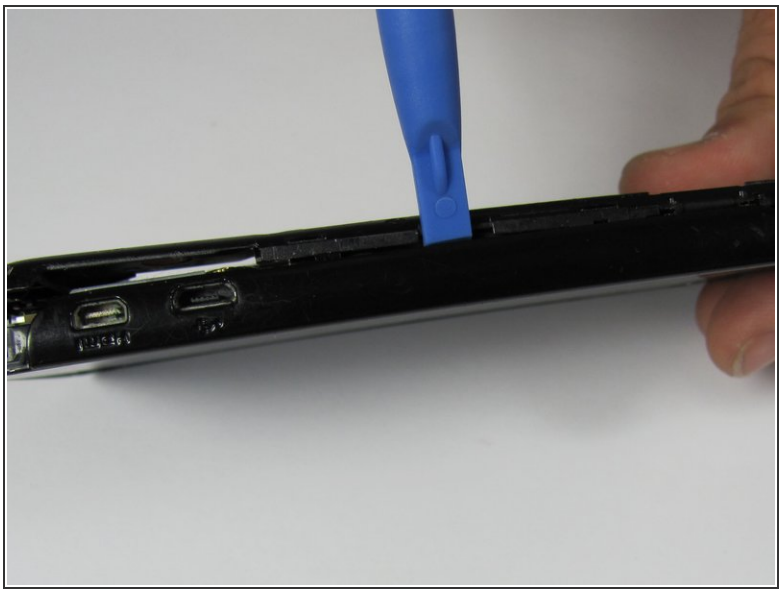




- Retirez la coque arrière du téléphone en soulevant délicatement les languettes situées sur le dessus du téléphone près du bouton de verrouillage.
- Utilisez l'ouvre-boîte ou le spudger dans ces petites zones car les languettes en plastique peuvent être facilement cassées.
- Soulevez les languettes situées au bas du téléphone pour continuer à retirer la coque arrière.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5





- Faites glisser un outil d'ouverture entre l'espace de l'arrière du boîtier vers l'avant.
- Après avoir séparé les côtés, assurez-vous qu'il y a un espace notable entre la coque arrière et le reste du téléphone.
- Après avoir détaché les languettes et glissé sur les côtés, il devrait y avoir un espace notable entre les boîtiers avant et arrière.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 6



- Séparez soigneusement la coque arrière du reste du téléphone en la soulevant du téléphone.

⚠ Ne retirez pas complètement la coque du reste du téléphone. L'antenne est connectée aux deux boîtiers.

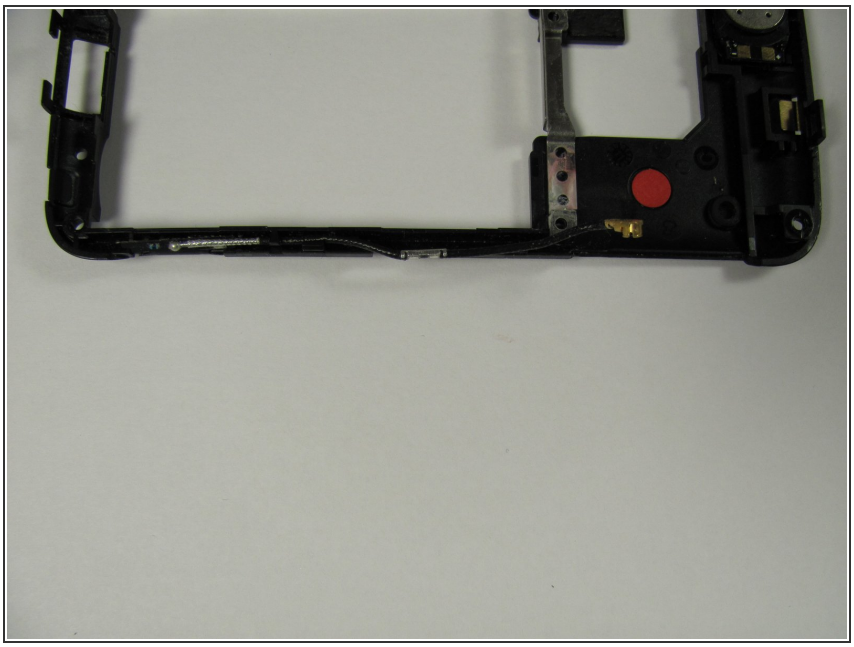
Étape 7



- Déconnectez l'antenne de son logement sur la carte mère en la soulevant doucement en dessous.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 8



- Retirez l'antenne de son guide le long du côté du téléphone
- Une fois l'antenne détachée, retirez la coque arrière et l'antenne du téléphone

L'antenne est soudée au boîtier arrière. Ne tirez pas avec trop de force.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 9 — Carte mère

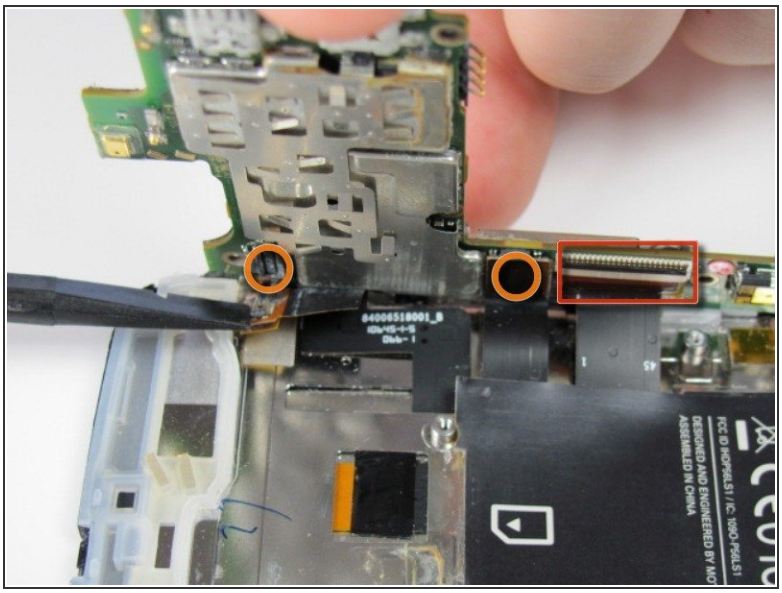


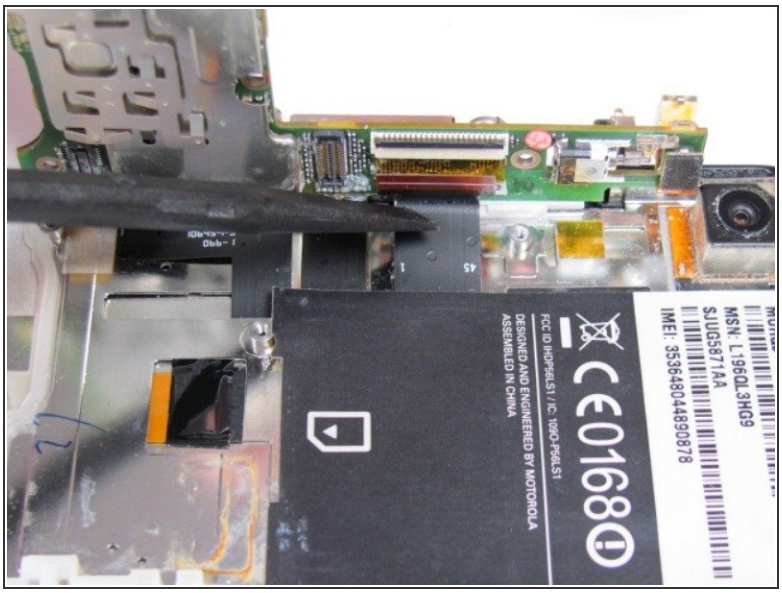


- Pour retirer la carte mère, commencez par déloger le côté droit de la carte mère, où se trouvent les connexions externes, du reste du téléphone.
- Cela peut être fait en plaçant un spudger entre les deux ports du téléphone, entre le plastique noir et la carte mère, et en faisant levier.
- La carte mère doit pouvoir être facilement soulevée vers le haut après l'avoir délogée.
- Si la pièce en caoutchouc blanche bouge, remplacez-la d'où elle vient lors du remontage.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 10





- Tout d'abord, plusieurs connexions doivent être déconnectées pour séparer complètement la carte mère du reste du téléphone.
- La connexion mise en surbrillance avec une case rouge doit être tirée vers le bas et non vers l'extérieur.
- À l'aide de l'outil spudger, séparez les deux connexions de la carte mère mises en évidence par des cercles orange en les tirant vers l'extérieur.
- L'interrupteur noir au-dessus de cette connexion agit comme un verrou. Poussez-le vers l'avant pour déverrouiller la connexion.

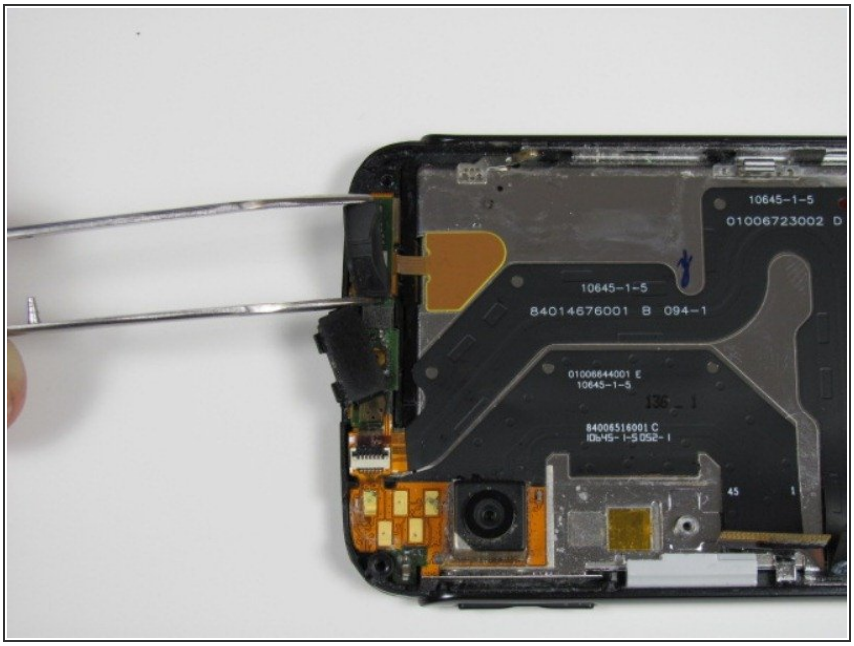
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 11



- Après avoir déconnecté la carte mère, il devrait y avoir cinq parties distinctes et séparées du téléphone : coque arrière, coque arrière, coque avant, batterie et carte mère.

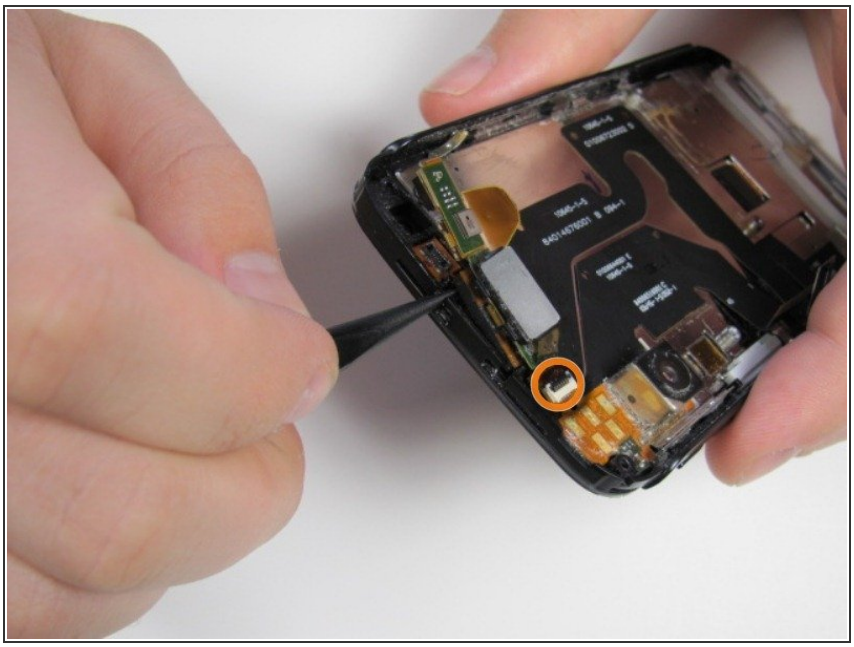
Étape 12 — Haut-parleur supérieur



- Pour accéder au haut-parleur supérieur, retirez d'abord le cache en caoutchouc situé directement au-dessus du haut-parleur.
- La bande adhésive orange doit être décollée afin de retirer le haut-parleur supérieur. Cela peut être fait en utilisant les ongles ou l'outil spudger.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 13



- À l'aide du spudger, soulevez sous le haut-parleur supérieur et il devrait glisser facilement hors de son emplacement.
- Soyez prudent lorsque vous retirez le haut-parleur supérieur de son logement car il est toujours connecté au téléphone. Vous devez défaire la connexion indiquée par le cercle orange avant le retrait complet.
- Pour débrancher le connecteur, soulevez le rabat noir - bord le plus proche du haut-parleur - puis le câble glisse vers l'extérieur

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

© iFixit — CC BY-NC-SA