



Remplacement de la carte mère du HTC One Mini 2

Suivez ce guide pour remplacer la carte mère principale.

Rédigé par: Jeron Hogan



INTRODUCTION

Utilisez ce guide pour accéder à d'autres parties du téléphone ou remplacer votre carte mère cassée. La carte mère contient la puissance de traitement et les capacités de stockage du téléphone. C'est la carte principale à laquelle tout le reste se connecte.

OUTILS:

- [Metal Spudger](#) (1)
 - [64 Bit Driver Kit](#) (1)
 - [iOpener](#) (1)
 - [Magnetic Project Mat](#) (1)
 - [Paper Clip](#) (1)
 - [iFixit Opening Tool](#) (1)
-

Étape 1 — Carte SIM et MicroSD



- Insérez l'extrémité d'un trombone dans les trous de chaque côté du téléphone pour éjecter la carte SIM et la carte Micro SD.
- Mettez les détenteurs de cartes de côté.

Étape 2



- Faites chauffer la plaque de haut-parleur grise supérieure avec l'iFixit iOpener pendant deux minutes.

Étape 3 — Panneau avant



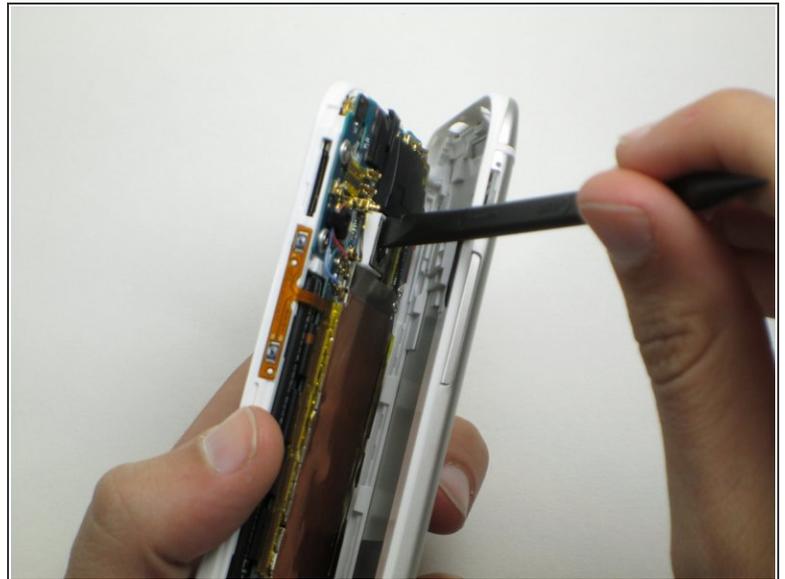
- Utilisez un spudger en métal pour soulever le bord gauche de la plaque avant grise supérieure.
- ⓘ Placez la spatule entre le bord intérieur en plastique blanc et la plaque grise. Ne faites pas levier entre les deux cadres en plastique blanc.
- ⚠ **Ne pas forcer contre la vitre. Faites levier uniquement sur le côté gauche car il y a une antenne délicate sous la plaque.**
- Utilisez l'outil de levier en plastique étroit pour séparer soigneusement l'antenne à ruban noir de la plaque grise.

Étape 4



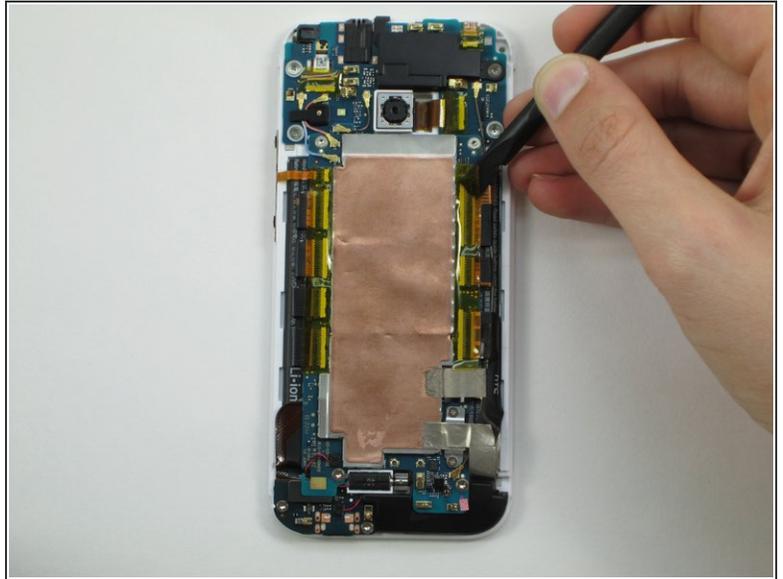
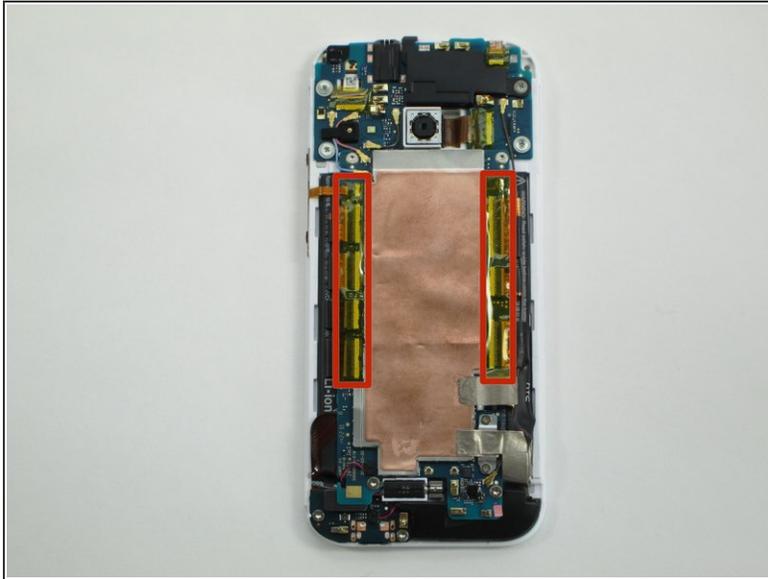
- Retirez la vis de 2 mm avec une tête de tournevis Torx T5 du kit d'outils iFixit.

Étape 5



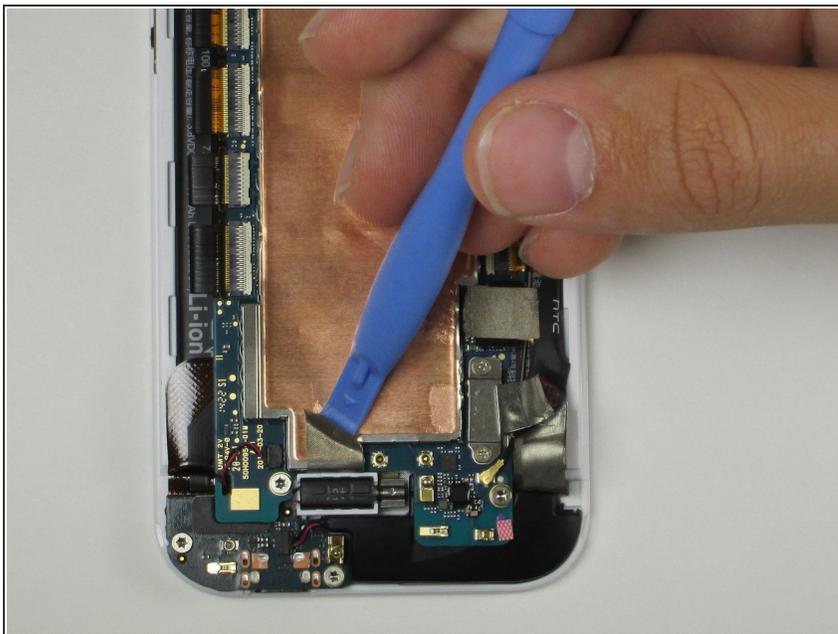
- Utilisez l'outil de levier en plastique pour faire levier autour du bord du téléphone.
- ⚠ **Faites délicatement levier autour des fentes pour cartes.**
- Tirez lentement du côté droit de l'écran comme si vous ouvriez un livre.
- ⚠ **La pièce en plastique du bouton d'alimentation peut tomber. Mettez-le de côté pour le remontage.**
- Utilisez la spatule en plastique pour décoller la mousse adhésive autour de l'appareil photo en l'éloignant de la plaque arrière.

Étape 6 — Carte mère



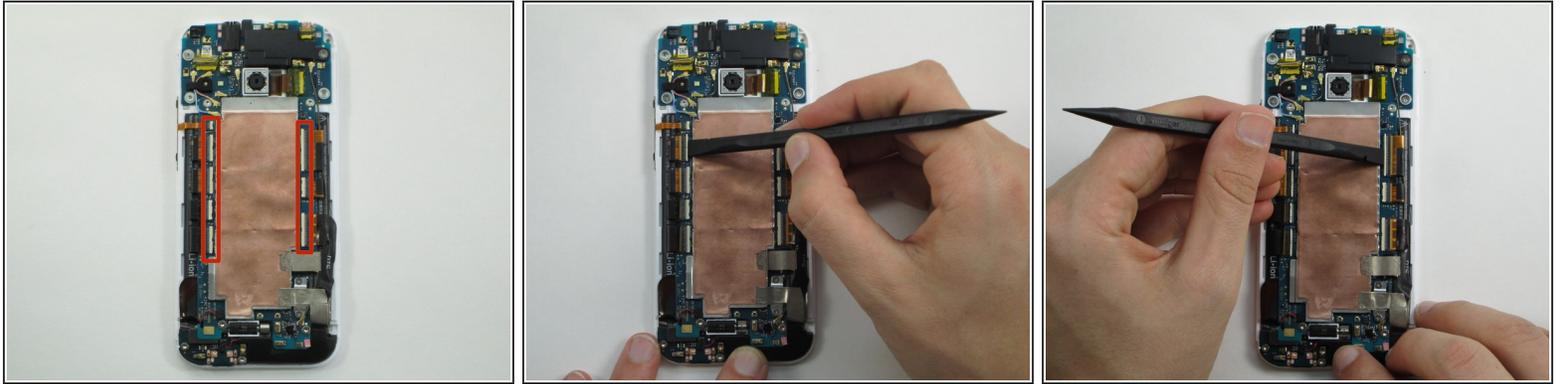
- Décollez les longs morceaux de ruban jaune sur les côtés droit et gauche de la plaque de cuivre.

Étape 7



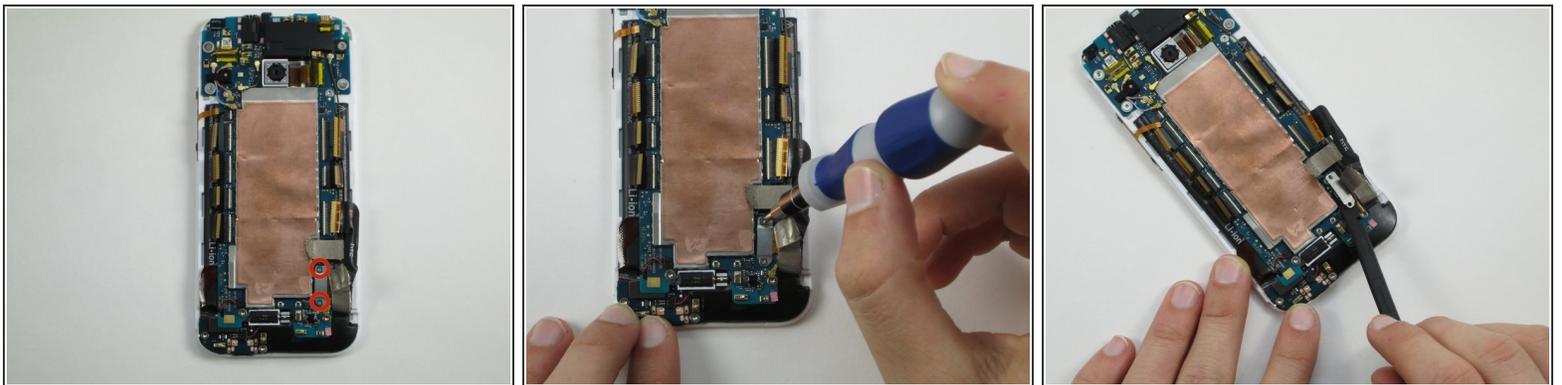
- En partant de la plaque de cuivre, décollez les trois rubans tissés de couleur argentée à l'aide du spudger ou de l'outil à levier étroit.

Étape 8



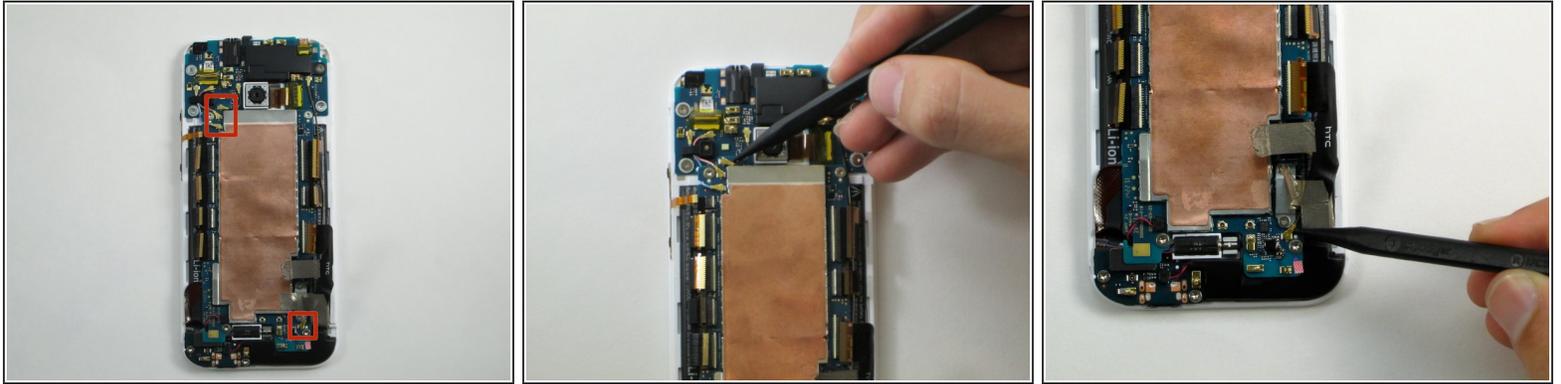
- À l'aide de l'extrémité plate du spudger, ouvrez les languettes blanches sur tous les connecteurs de câble plat situés à gauche et à droite de la plaque de cuivre.
- ⓘ Sur le côté gauche, faites glisser l'onglet blanc vers la gauche. Sur la droite, pop up vers la droite.
- Retirez délicatement les câbles plats.

Étape 9



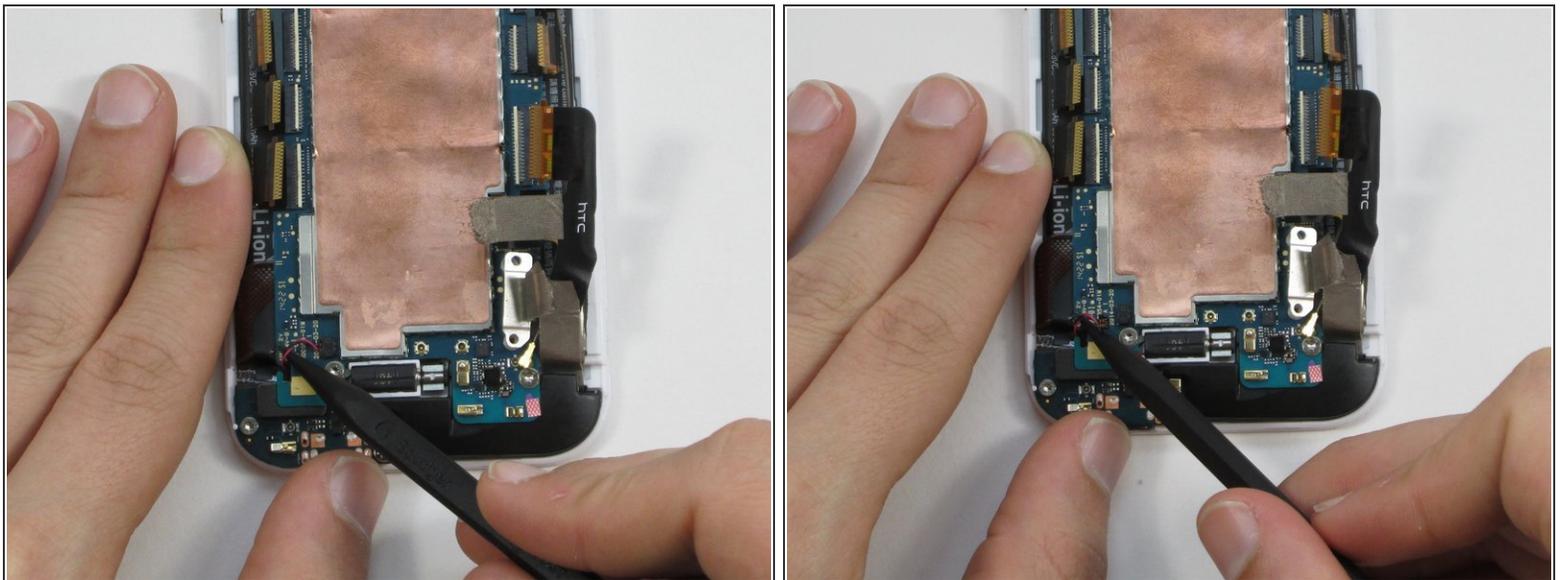
- À l'aide d'un tournevis cruciforme #00, dévissez les deux vis de 1 mm du coin inférieur droit de la carte mère qui maintiennent le connecteur d'alimentation vers le bas.
- Déployez le connecteur de la batterie à l'aide de l'extrémité plate de la spatule.

Étape 10



- Utilisez l'extrémité pointue du spudger pour retirer les quatre connecteurs d'antenne. Trois sont situés dans le coin supérieur gauche de la carte mère et un en bas à droite.

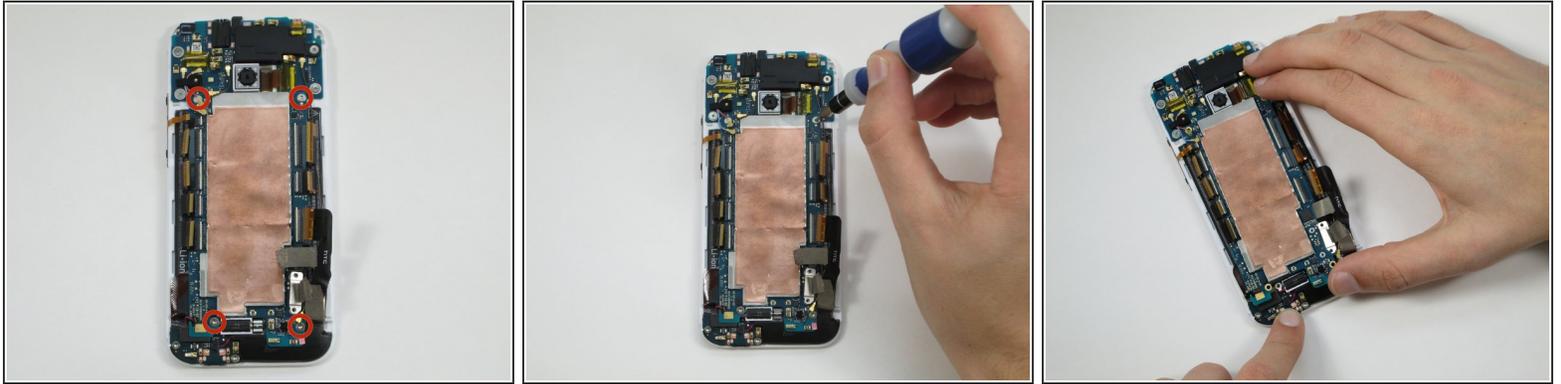
Étape 11



- À l'aide de l'extrémité pointue de la spatule, tirez les fils du moteur de grondement vers la gauche pour retirer le connecteur de la carte.

⚠ Le connecteur est très petit et facile à casser, alors soyez prudent lorsque vous le retirez. Remuant les fils lorsque vous tirez vers la gauche aide.

Étape 12



- À l'aide d'un tournevis Torx T5, retirez quatre vis de 2 mm des quatre coins de la carte mère.
- Une fois les vis retirées, retirez délicatement la carte mère plaquée cuivre.

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