



Remplacement de l'écran du Motorola Atrix 4G

Remplacez l'écran de votre Motorola Atrix 4G.

Rédigé par: Jake



INTRODUCTION

Utilisez ce guide pour remplacer l'écran du Motorola Atrix 4G. Pour retirer l'écran, 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:

- [Heat Gun](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)

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.

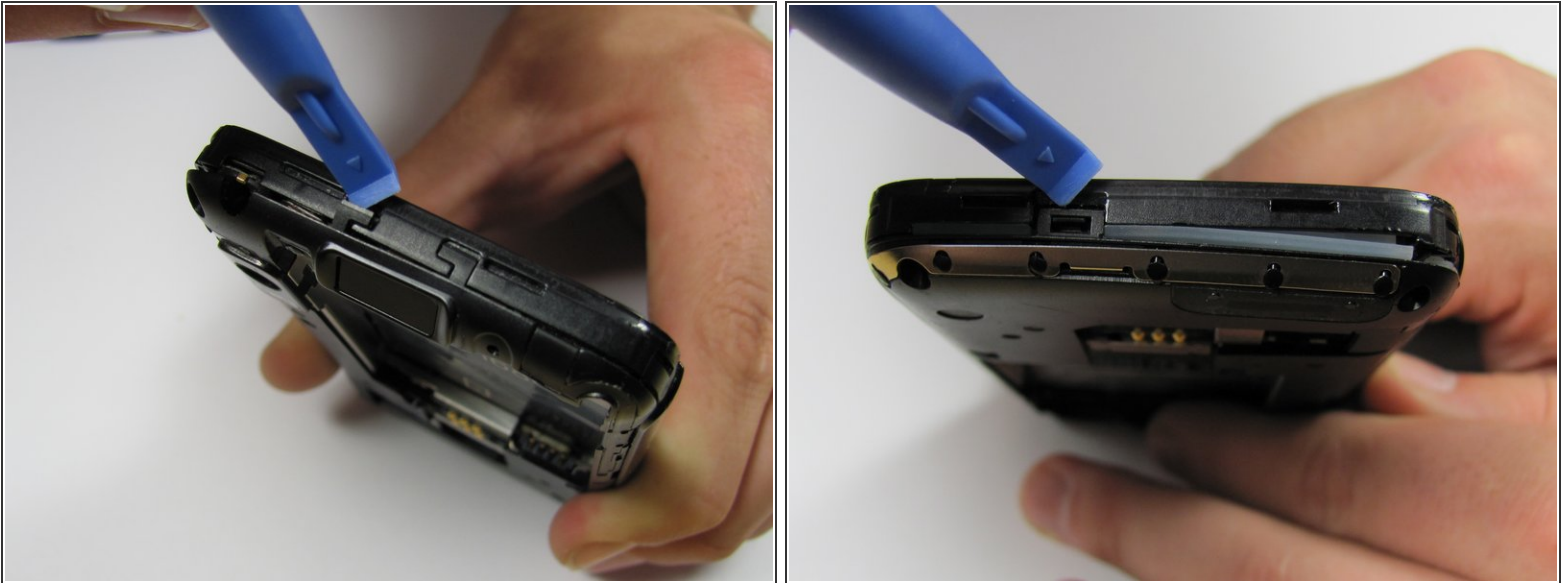
Étape 3 — Antenne



- 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.

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.

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.

Étape 6



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

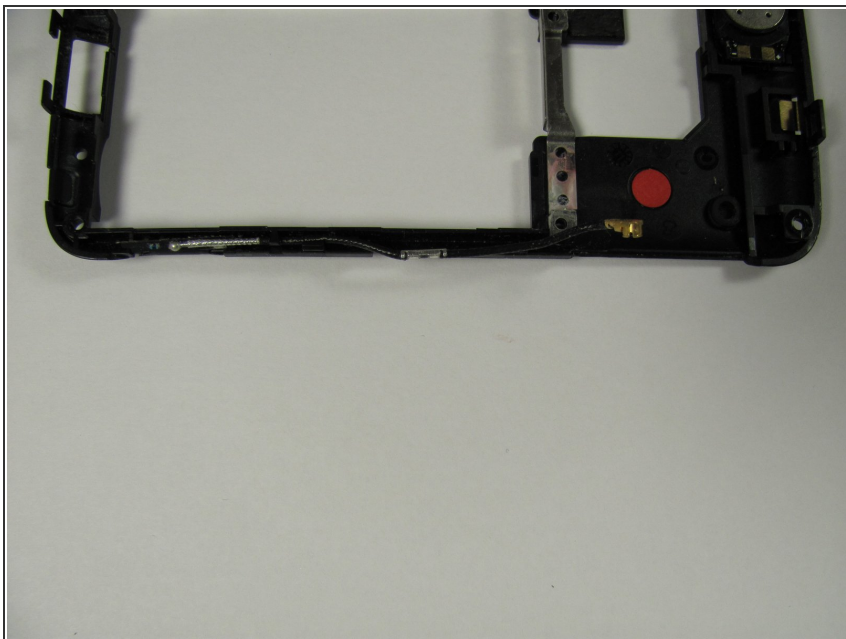
⚠ Ne retirez pas complètement la coque du reste du téléphone. L'antenne est connectée aux deux boîtiers.

Étape 7



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

Étape 8



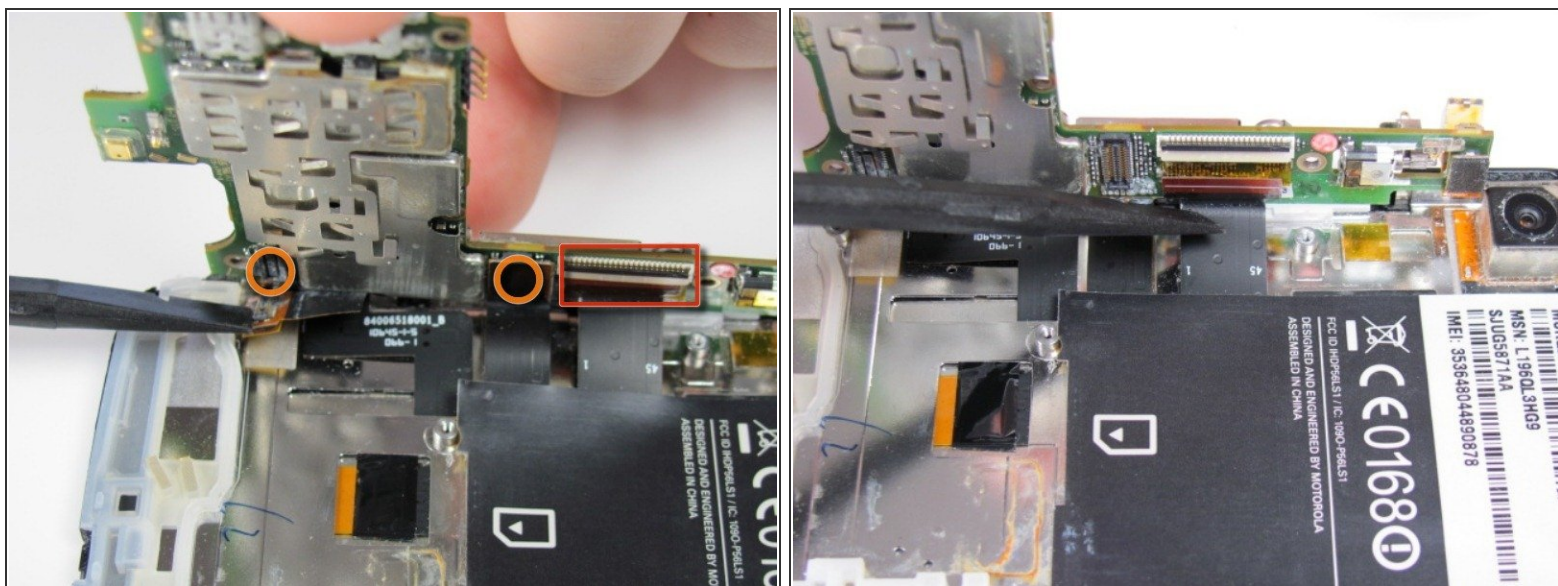
- Retirez l'antenne de son guide le long du côté du téléphone
- Une fois l'antenne détachée, retirez la coque arrière et l'antenne du téléphone
- ★ L'antenne est soudée au boîtier arrière. Ne tirez pas avec trop de force.

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.

Étape 10



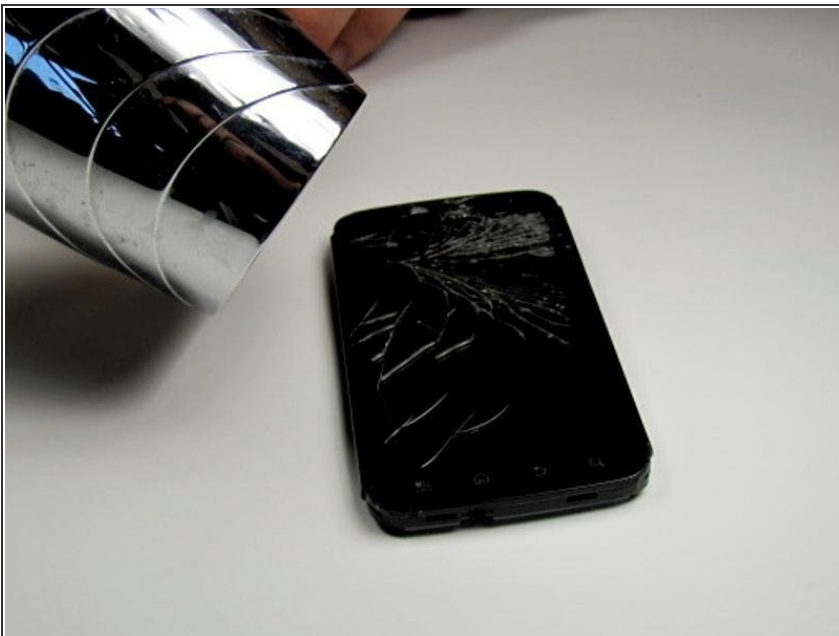
- Tout d'abord, plusieurs connexions doivent être déconnectées pour séparer complètement la carte mère du reste du téléphone.
- La connexion mise en surbrillance avec une case rouge doit être tirée vers le bas et non vers l'extérieur.
- À l'aide de l'outil spudger, séparez les deux connexions de la carte 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.

Étape 11



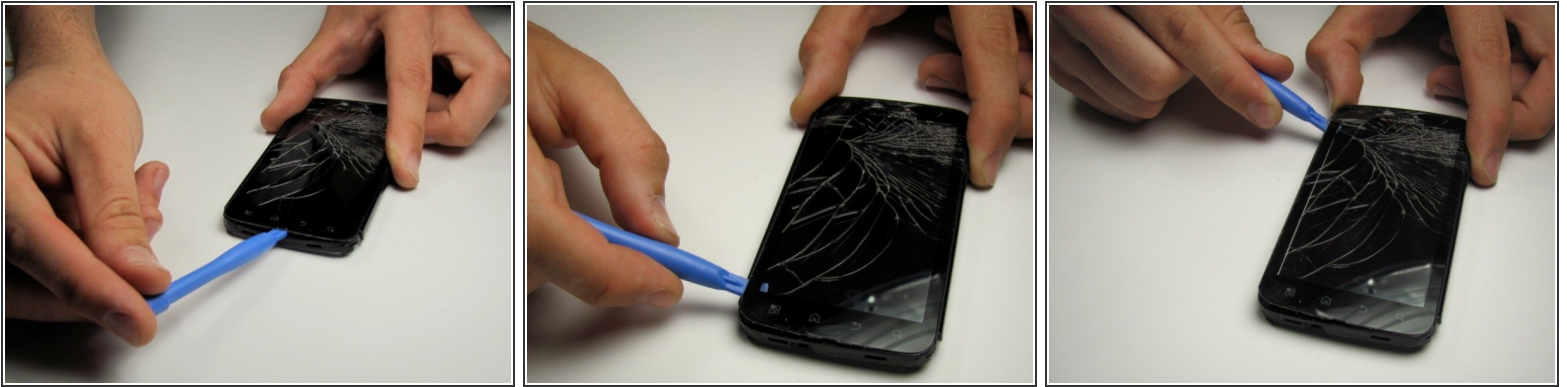
- Après avoir déconnecté la carte mère, il devrait y avoir cinq parties distinctes et séparées du téléphone : coque arrière, coque arrière, coque avant, batterie et carte mère.

Étape 12 — Ecran



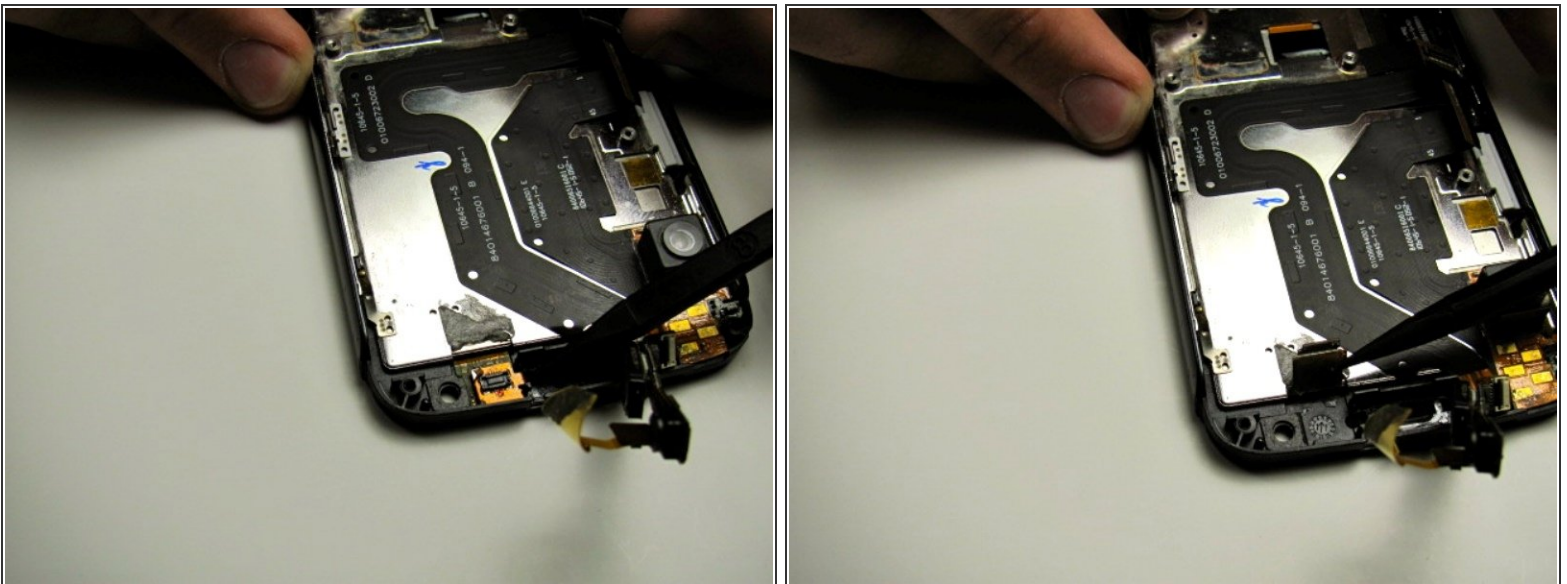
- À l'aide d'un pistolet thermique ou d'un sèche-cheveux à feu vif, ramollissez l'adhésif fixant l'écran en verre.
- ❗ Dirigez l'air chaud le long des bords avant du verre jusqu'à ce que le téléphone soit chaud au toucher.

Étape 13



- À l'aide d'un outil d'ouverture en plastique, soulevez délicatement le bas de la vitre de l'écran.
 - Travaillez lentement autour du téléphone en utilisant l'outil d'ouverture en plastique pour séparer le verre du téléphone.
- i** Pendant que vous travaillez, l'adhésif peut refroidir et durcir. Vous devrez peut-être chauffer à nouveau le verre pendant que vous progressez autour de l'écran.

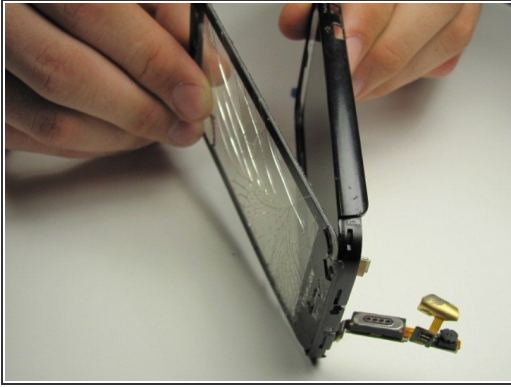
Étape 14



- À l'aide d'une spatule, soulevez la nappe du numériseur fixée à la vitre.

⚠ Veillez à ne pas endommager le câble. Il est collé en place et difficile à retirer.

Étape 15



- Maintenant que le câble a été retiré, vous pouvez le faire glisser à travers l'ouverture et détacher la vitre.
- Soyez prudent lorsque vous tirez le câble à travers l'ouverture. Le câble est facilement endommagé.
- Une fois que le câble est poussé à travers la fente, le verre peut être entièrement retiré.

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