



Remplacement du haut-parleur du Motorola C139

Rédigé par: Kyle Olbrich



 **OUTILS:**

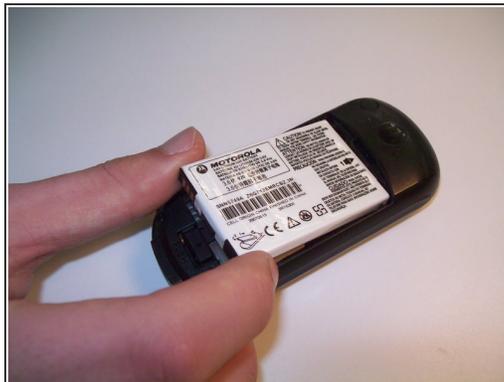
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)

Étape 1 — Batterie



- Commencez par basculer votre téléphone de sorte que la couverture arrière soit tournée vers le haut.
 - Appliquez une pression sur le couvercle arrière et faites glisser simultanément le couvercle vers le bas.
- ⓘ Remarque: En appliquant une pression sur les arêtes, il sera plus facile d'enlever le couvercle.

Étape 2



- Appuyez sur le bouton "PUSH" situé en bas du téléphone. Cela libèrera la batterie.
- Soulevez et retirez la batterie.

Étape 3 — Carte SIM



⚠ Ne pliez pas et ne rayez pas la carte SIM. De plus, éloignez-le de l'électricité statique, de la poussière et de l'eau.

- Faites glisser doucement la carte SIM vers l'extérieur et soulevez-la pour la retirer du téléphone.

Étape 4 — Boîtier arrière



- Utilisez un tournevis Torx T-5 pour retirer les vis à l'arrière du téléphone.

i Les vis font 6,86 mm de long et 1,61 mm de diamètre.

Étape 5



- Faites glisser un outil sous le caoutchouc adhésif et afin de le détachez du téléphone.
- Répétez l'opération l'autre côté du téléphone.

Étape 6



- insérez l'outil d'ouverture dans la fente sur le côté du téléphone et faites-le glisser jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Le fond du téléphone se détachera du haut.
 - Utilisez l'outil d'ouverture pour dégager les deux crochets de chaque côté et les deux crochets en haut qui maintiennent le boîtier ensemble.
- i** Relâchez un total de six crochets sur les côtés et le haut pour détacher le téléphone en deux moitiés.

Étape 7



- À l'aide d'un tournevis Torx T-5, retirez les vis situées en haut du téléphone.

i Les vis font 6,86 mm de long et 1,61 mm de diamètre.

Étape 8

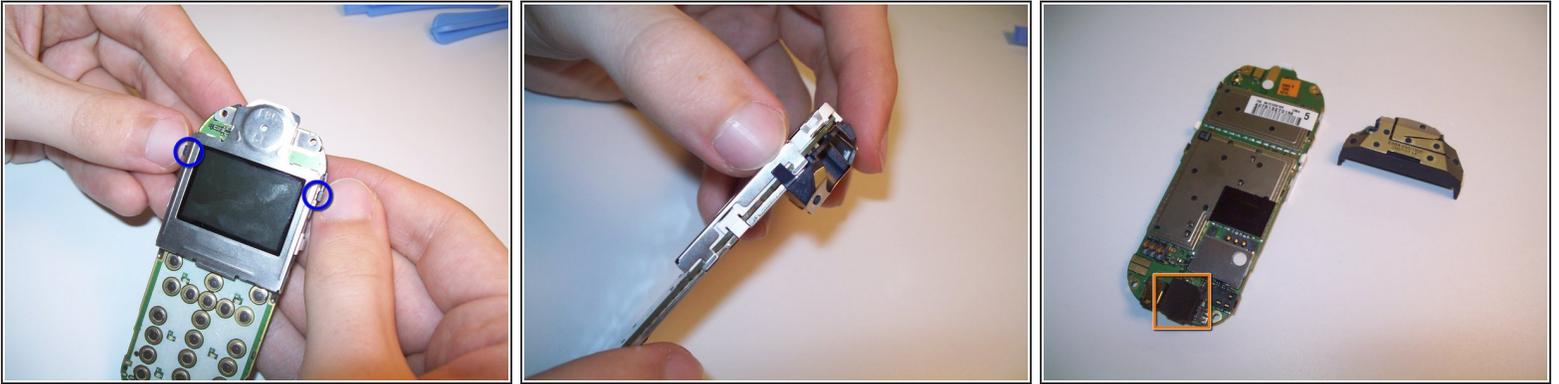


- Utilisez des outils d'ouverture en plastique pour libérer la carte du boîtier

i Il y a deux crochets (un de chaque côté) retenant la carte au boîtier.

- Ensuite, saisissez la carte de circuit imprimé et soulevez la pour retirer la carte mère du boîtier

Étape 9 — Antenne



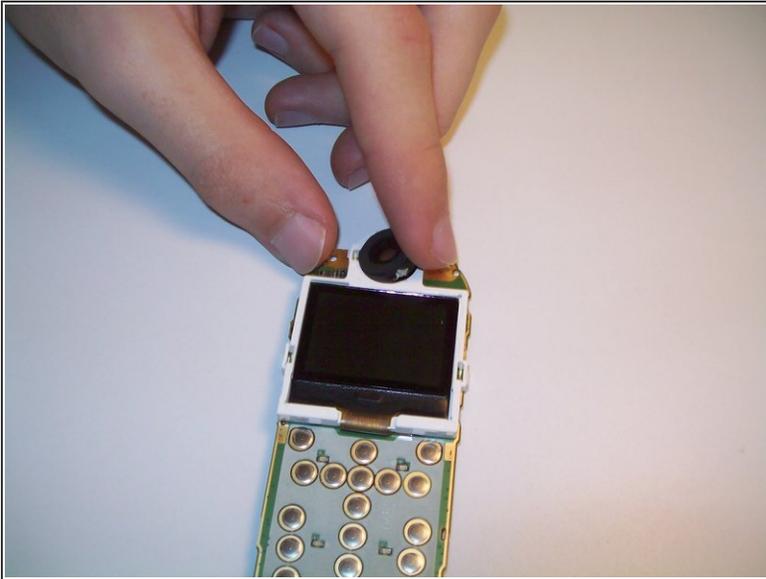
- Débranchez l'antenne en la libérant des deux crochets, situé de chaque côté du téléphone.
- Détachez l'antenne du dos de la carte de mère.
- Cette petite couverture en caoutchouc noir peut se détacher.

Étape 10 — Haut-parleur



- Débrancher les 10 clips qui retiennent le couvercle de l'écran métallique et tirer vers le haut pour le détacher de la carte mère.
- Il y a quatre clips en haut, deux de chaque côté et deux clips en bas de la couverture métallique.

Étape 11



- Soulevez pour retirer l'enceinte de son point de contact sur la carte logique.

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