



Remplacement du cache de la carte mère avec bobine de recharge / NFC du Xiaomi Mi 9

Consultez ce tutoriel pour remplacer le cache de la carte mère du Xiaomi Mi 9, qui inclut la bobine de recharge / antenne NFC.

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTION

Ce tutoriel montre comment retirer ou remplacer le cache de la carte mère du Xiaomi Mi 9, qui inclut la bobine de recharge / antenne NFC.

Vous aurez besoin **d'adhésif de remplacement** pour rattacher certains composants quand vous remonterez l'appareil.

OUTILS:

- [Suction Handle](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [iOpener](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
-

Étape 1 — Coque arrière



- Avant de commencer, éteignez votre téléphone.
- Posez un [iOpener chauffé](#) sur la coque arrière pour faire ramollir l'adhésif sous les bords. Laissez l'iOpener agir pendant au moins deux minutes.

Étape 2



- Posez une ventouse sur le bord inférieur de la coque arrière, aussi près que possible du bord.
 - ⓘ Si la coque arrière est fissurée, la ventouse risque de ne pas adhérer correctement. Essayez de [soulever avec du ruban adhésif épais](#), ou bien collez la ventouse avec de la superglue et laissez sécher avant de continuer.
- Soulevez la coque arrière avec la ventouse pour ouvrir un interstice entre la vitre et le châssis.
- Insérez un médiateur dans l'interstice.
 - ⓘ Si vous avez du mal, refaites chauffer pour continuer à ramollir l'adhésif. Suivez les instructions de l'iOpener pour éviter toute surchauffe.
- Faites glisser le médiateur vers le coin inférieur droit du téléphone.

Étape 3



- Insérez un deuxième médiateur et faites-le glisser vers le coin inférieur gauche pour faire céder l'adhésif.
- Laissez le médiateur en place pour empêcher l'adhésif de coller à nouveau.

Étape 4



- Insérez un troisième médiateur dans le coin inférieur gauche.
- Faites-le ensuite glisser le long du côté du Xiaomi Mi 9 pour trancher l'adhésif.
- ⓘ Pour éviter les caméras arrière, enfoncez seulement la pointe du médiateur. L'adhésif durcit en refroidissant. Si nécessaire, [réutilisez votre iOpener](#) pour le faire chauffer et ramollir.
- Laissez le médiateur dans le coin supérieur gauche pour empêcher l'adhésif de coller de nouveau.

Étape 5



- Introduisez un quatrième médiateur sous le coin supérieur gauche de la vitre arrière.
- Faites glisser le médiateur le long du côté supérieur pour trancher l'adhésif.
- Laissez le médiateur dans le coin supérieur droit pour éviter que l'adhésif adhère de nouveau.

Étape 6



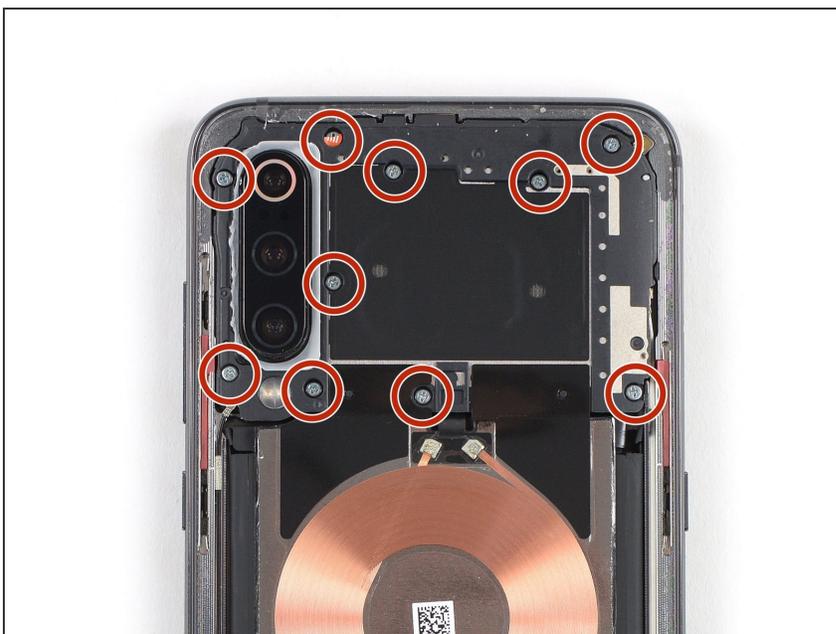
- Insérez un cinquième médiateur dans le coin supérieur droit du téléphone.
- Faites-le glisser le long du bord droit pour trancher l'adhésif restant.

Étape 7



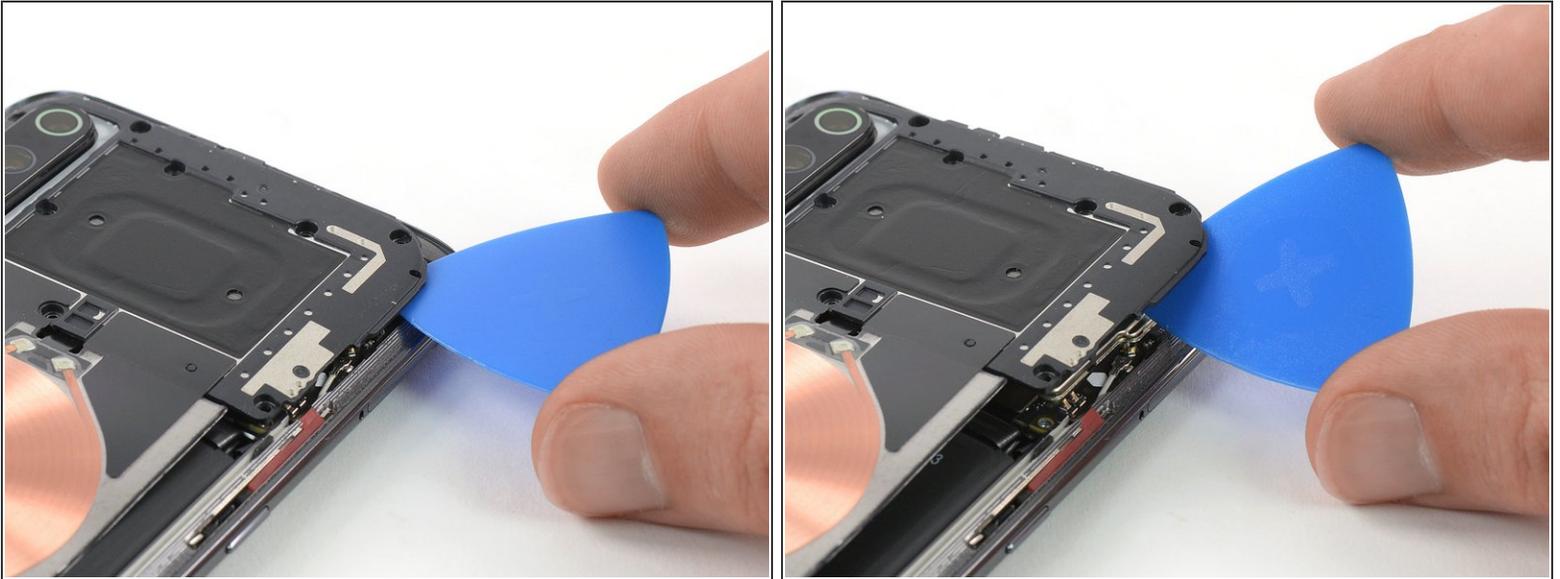
- Soulevez et retirez soigneusement la coque arrière.
- ☞ Avant de poser une nouvelle couche d'adhésif et de vous lancer dans le remontage, enlevez tous les résidus d'adhésif du téléphone et nettoyez les zones d'adhérence avec de l'alcool isopropylique et un chiffon non pelucheux.

Étape 8 — Cache de la carte mère avec bobine de recharge



- Dévissez les dix vis cruciformes #00 (de 3 mm de long) qui fixent le cache de la carte mère.
- ⓘ Il se peut qu'il y ait des scellés sur quelques-unes des vis.

Étape 9



- Insérez un médiateur sous le coin supérieur droit du cache de la carte mère.
- Faites pivoter l'outil vers le côté pour faire levier et soulever légèrement le cache de la carte mère.

Étape 10



- Ôtez soigneusement le cache de la carte mère qui inclut la bobine de recharge / antenne NFC.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse.

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Consultez notre [Forum](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.