



Remplacement de l'ensemble antenne NFC et bobine de recharge du Samsung Galaxy Note8

Remplacer un ensemble antenne NFC et bobine de recharge cassé dans le Samsung Galaxy Note8.

Rédigé par: Tobias Isakeit



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer un module antenne NFC et bobine de recharge cassé dans le Samsung Galaxy Note8.

Avant de démonter votre téléphone, déchargez la batterie en dessous de 25 %. Une batterie accidentellement perforée peut prendre feu et/ou exploser, mais il y a moins de risques avec une batterie déchargée.

Si votre batterie est enflée, ne chauffez pas votre téléphone . Si besoin, vous pouvez utiliser un compte-gouttes ou une seringue pour injecter de l'alcool isopropylique (90+%) tout autour de la coque arrière pour ramollir l'adhésif. Les batteries enflées peuvent être très dangereuses, alors portez des lunettes de protection et faites preuve de prudence ou bien faites appel à un professionnel si vous ne savez pas comment procéder.

Ouvrir le Samsung Galaxy Note8 va **endommager les joints étanches** de votre appareil. Si vous ne remplacez pas les joints adhésifs, votre téléphone **fonctionnera normalement** mais il ne sera **plus étanche**.

Ce tutoriel implique le retrait de la vitre arrière, vous aurez besoin d'adhésif de remplacement pour refixer la coque arrière du téléphone.



OUTILS:

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



PIÈCES:

- [Galaxy Note8 Wireless Charging Coil](#) (1)
- [Galaxy Note8 Rear Cover Adhesive](#) (1)

Étape 1 — Coque arrière



- Éteignez votre téléphone.
- [Préparez un iOpener](#) pour ramollir l'adhésif au dos du Note8.
- Posez l'iOpener au dos du Note8, du côté où se trouve le bouton de marche.

Étape 2



- Servez-vous d'une ventouse pour soulever la coque arrière et d'un médiateur pour l'insérer dans la fente créée.
- ⓘ Étant donné que les bords de la coque arrière sont légèrement incurvés, il vaut mieux insérer le médiateur par en dessous et en l'inclinant légèrement.
- Commencez au milieu et coupez l'adhésif tout en soulevant la ventouse.
- ⚠ Veillez à ne pas trop faire levier avec le médiateur pour éviter de casser la coque arrière. Au lieu de cela, tirez avec la ventouse et utilisez le médiateur pour couper l'adhésif.
- Déplacez le médiateur vers le coin inférieur et laissez-le en place pour empêcher l'adhésif de recoller à la coque.
- Utilisez un autre médiateur et progressez vers le coin supérieur.
- ⓘ Si vous avez de plus en plus de mal à déplacer le médiateur, refaites chauffer l'iOpener et posez-le sur la coque arrière.

Étape 3



- Prenez encore un autre médiateur et déplacez-le soigneusement le long du coin et du bord supérieur.
- Réchauffez le téléphone avec un iOpener si nécessaire.
- Laissez le médiateur dans le coin supérieur droit pour empêcher l'adhésif de recoller.

Étape 4



- Retournez l'appareil et commencez à séparer l'adhésif du bas avec un autre médiateur.
- Laissez le médiateur dans le coin inférieur droit pour empêcher l'adhésif de recoller.

Étape 5



- Maintenant que vous avez fait céder l'adhésif des trois côtés, vous pouvez soulever lentement la coque arrière.
- ⚠ Ne forcez pas pour l'ouvrir. Refaites ramollir l'adhésif avec un iOpener si la coque arrière ne s'enlève pas ou commence à se déformer.
- Faites attention au connecteur du lecteur d'empreintes digitales quand vous faites pivoter la coque arrière. Vous aurez peut-être besoin de le déconnecter, en suivant les instructions de la prochaine étape.

Étape 6



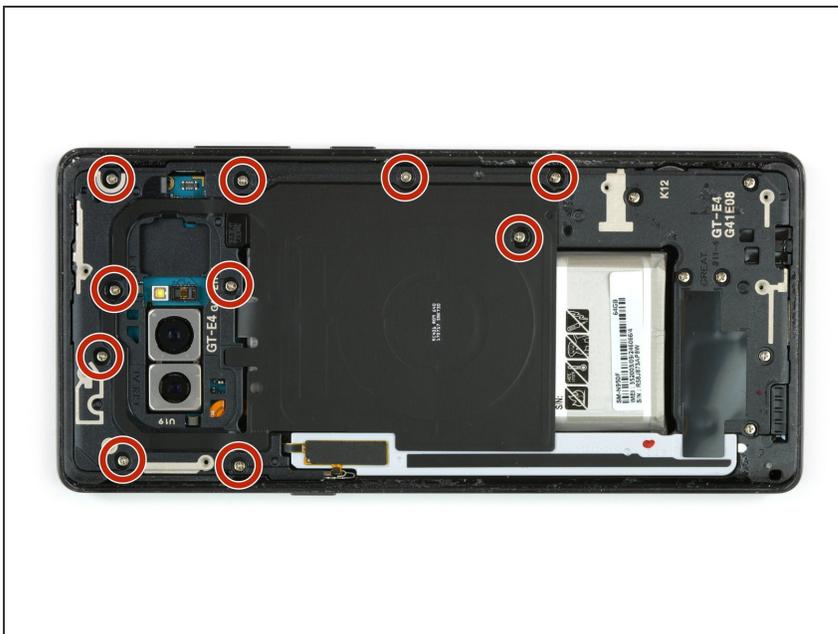
- Débranchez le lecteur d'empreintes digitales avec une pincette.
- ⓘ Il se peut que le connecteur se soit déjà débranché quand vous avez ouvert la coque arrière.

Étape 7



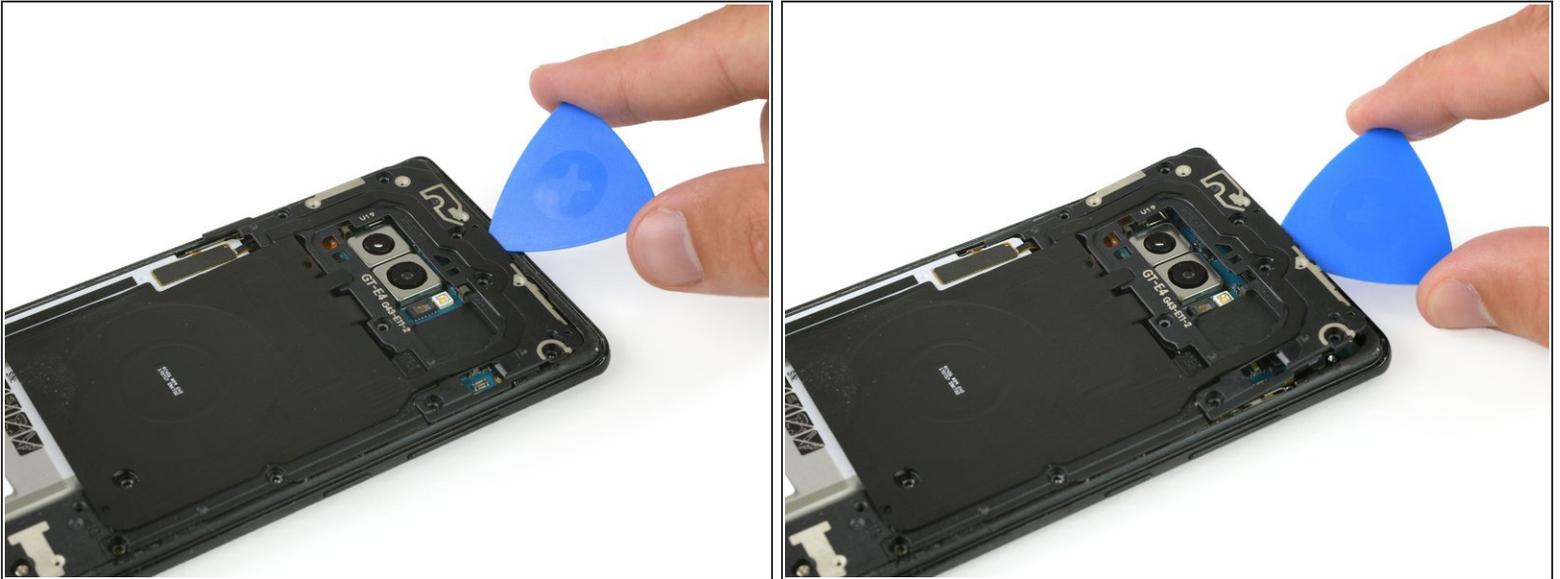
- Retirez la coque arrière.
- ☑ Préparez le remontage en retirant les restes d'adhésif du téléphone et en nettoyant les parties collées avec de l'alcool isopropylique et un chiffon non pelucheux.

Étape 8 — Ensemble antenne NFC et bobine de recharge



- Retirez les dix vis cruciformes #00.

Étape 9



- Insérez un médiateur dans le coin supérieur, entre le module antenne NFC/bobine de recharge et la coque.
- Soulevez la partie supérieure du module hors de la coque.

Étape 10



- Retirez délicatement l'ensemble bobine de recharge et antenne NFC complet.
- ⚠ La partie inférieure gauche de l'ensemble est légèrement collée au châssis.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse. Appliquez de nouveau de l'adhésif là où c'est nécessaire.