



# Remplacement des boutons de marche et de volume du Nexus 9

Remplacez les boutons de marche et de volume.

Rédigé par: Alden Simmer



## INTRODUCTION

Ce tutoriel va vous montrer comment remplacer les boutons latéraux de votre Nexus 9. Si vos boutons ne s'enfoncent pas complètement ou s'ils restent bloqués, il est possible que vous ayez besoin de les remplacer.

---

### OUTILS:

- [Spudger](#) (1)
  - [Tweezers](#) (1)
  - [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
  - [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
-

## Étape 1 — Coque arrière



- Avec vos doigts, décollez délicatement la coque plastique arrière. Il est généralement plus facile de commencer par les coins.
- ⓘ La caméra arrière semble être trop ajustée dans sa cavité sur la coque. Donc vérifiez qu'elle reste connectée à la carte mère.

## Étape 2 — Batterie



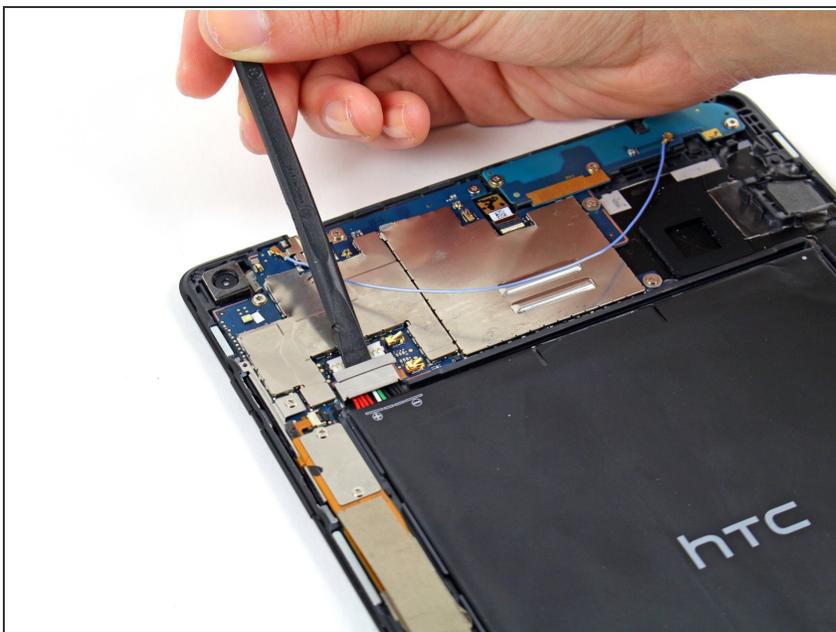
- Décollez délicatement la feuille de blindage en cuivre avec vos doigts.
- Avant d'oter complètement la feuille de blindage, vérifiez que le câble d'antenne bleu n'est pas pris dans la languette de cuivre

### Étape 3



- Avec le Spudger, tirez doucement le bas de la batterie pour la sortir de son logement sous les cartes imprimées.
- La batterie est collée avec un adhésif à la carte mère, donc vous allez avoir besoin d'un iOpener pour ramollir l'adhésif. Lisez le [guide de l'iOpener](#) pour savoir comment procéder.
- Attention, ne retirez pas encore complètement la batterie de son logement, car elle est encore connectée à la carte mère.

### Étape 4



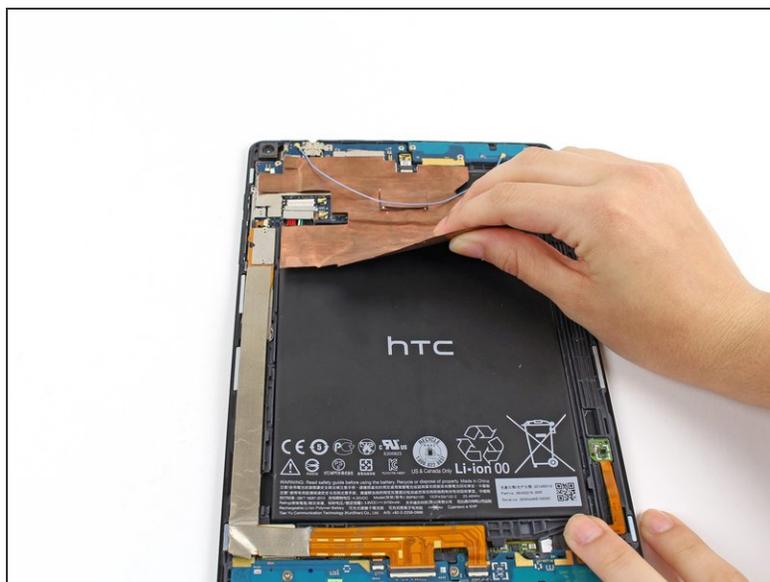
- Maintenant, soulevez le clip métallique protégeant le connecteur de la batterie en haut à gauche avec le Spudger.
- Après avoir basculer le clip, le connecteur de la batterie peut être facilement détaché en le tirant doucement.

## Étape 5



- La batterie devrait maintenant pouvoir être soulevée librement de la tablette.

## Étape 6 — Carte d'antenne

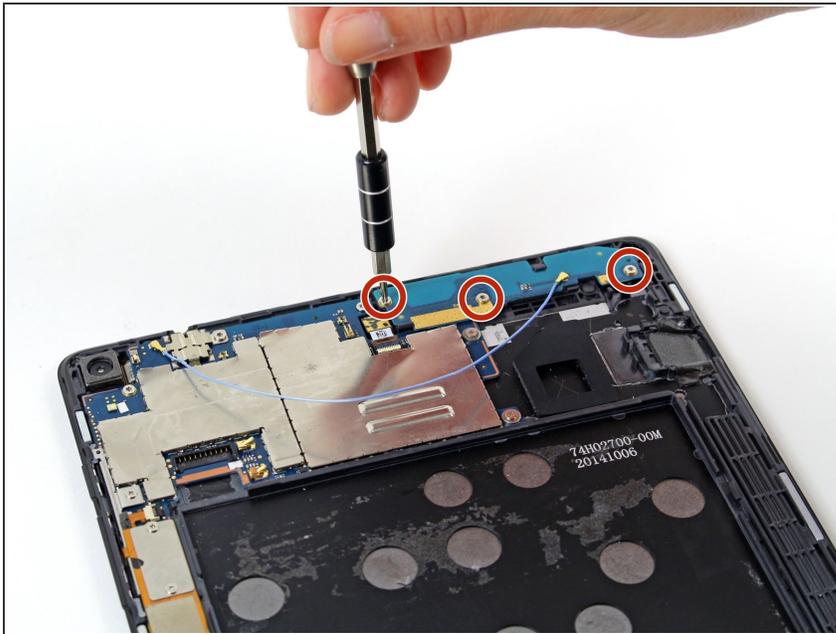


☞ Cette étape n'est **pas** nécessaire si vous avez déjà retiré la batterie.

- Retirez précautionneusement la protection en cuivre avec vos doigts.
- Avant de retirer entièrement la protection en cuivre, assurez-vous d'abord que le câble bleu de l'antenne ne gêne pas le retrait de la plaque de cuivre.

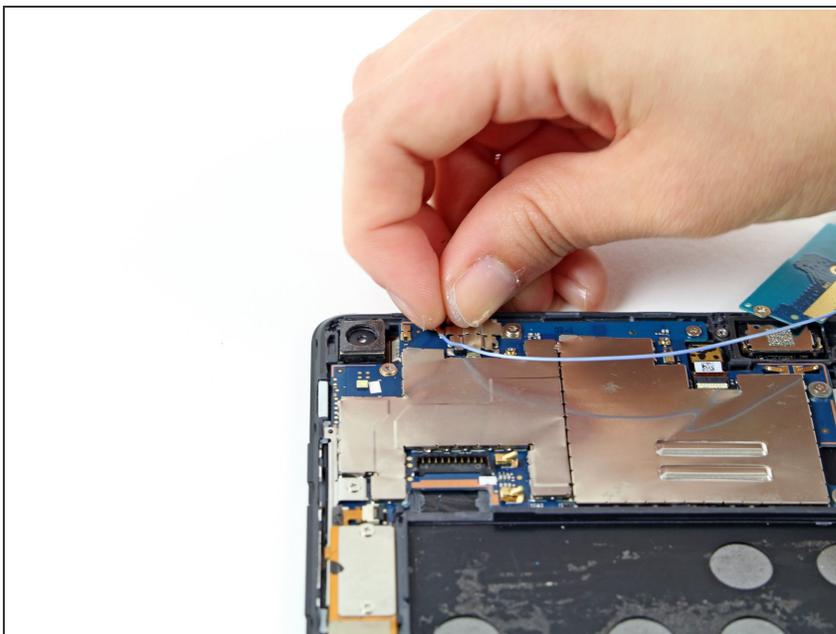
Ce document a été créé le 2022-07-20 04:47:43 AM (MST).

## Étape 7



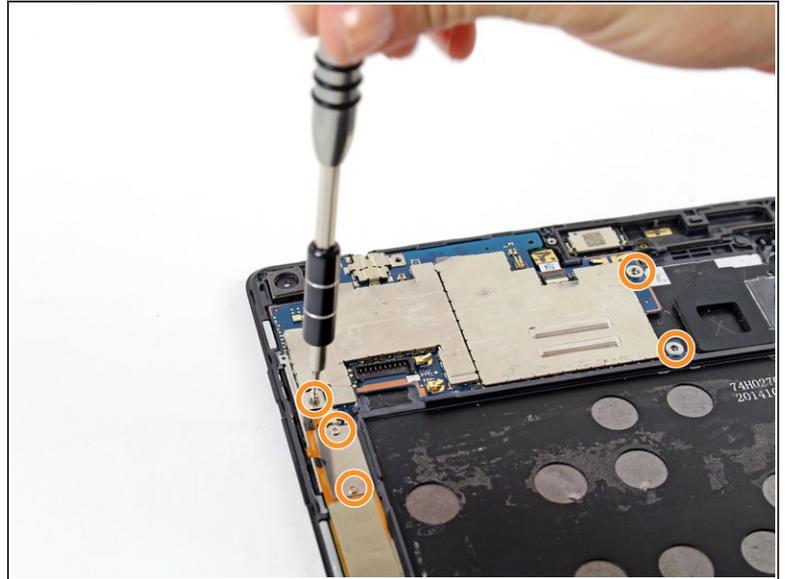
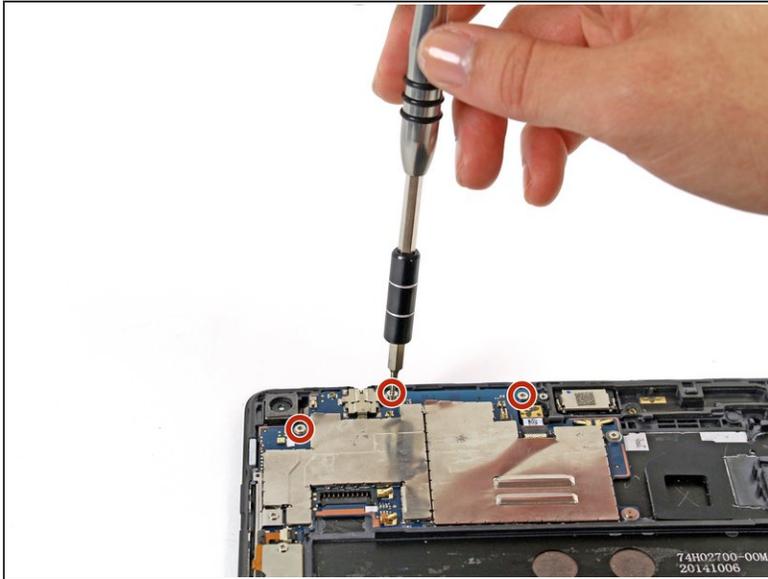
- Dévissez les trois vis Torx T5 de 3 mm qui maintiennent l'antenne.
- ⓘ Cette étape et la suivante montrent la batterie retirée, mais il n'est **pas** nécessaire de la retirer si vous remplacez seulement l'antenne.

## Étape 8



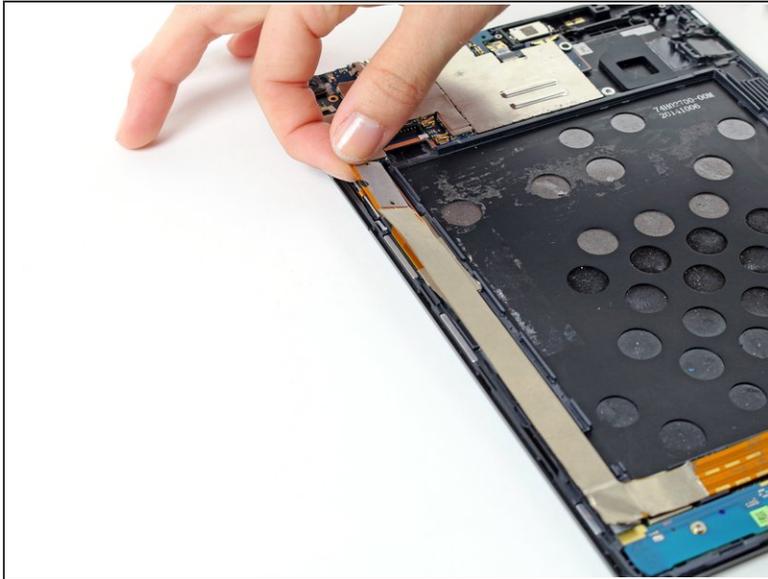
- Utiliser vos doigts ou une pincette pour déconnecter de la carte mère le câble bleu de l'antenne.
- ⚠ Lorsque vous réinstallez l'antenne, pensez à la nettoyer avec un produit dégraissant tel que du windex ou de l'alcool isopropylique. Le sébum sur vos doigts risque de causer des problèmes d'interférences sans fil.
- La carte de l'antenne devrait maintenant se retirer sans problèmes de la carte mère.

## Étape 9 — Carte mère



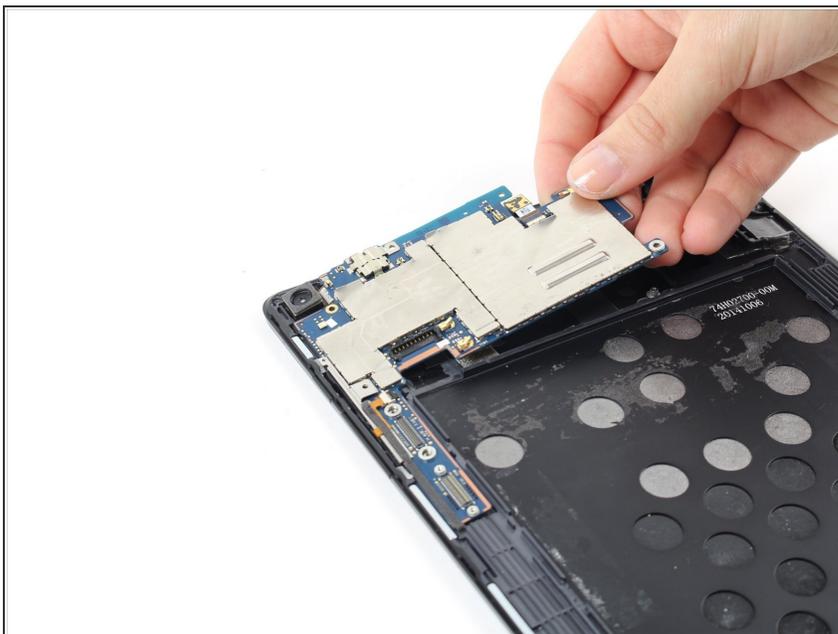
- Retirez les trois vis Torx T5 de 3 mm.
- Retirez les cinq vis cruciformes #000 de 2 mm.

## Étape 10



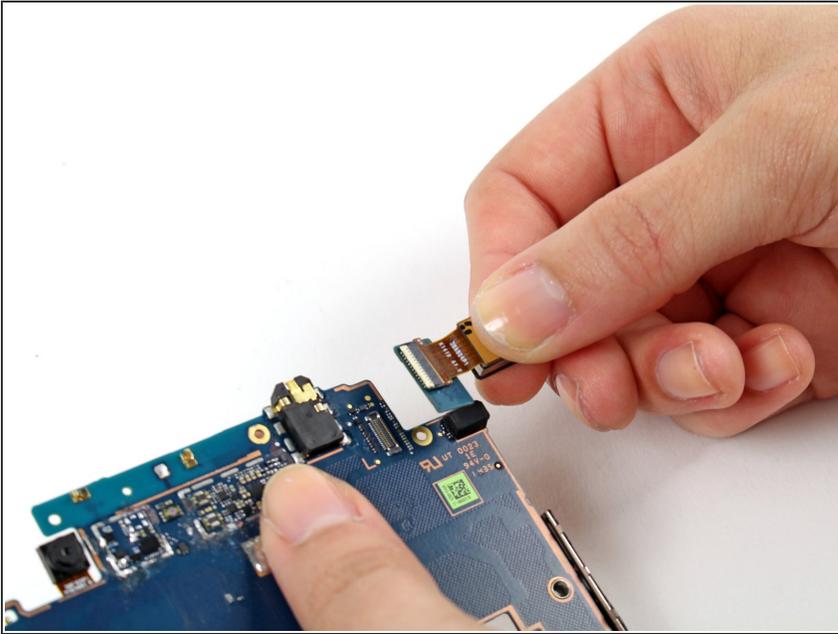
- Avec vos doigts, soulevez le connecteur de la nappe pour accéder au connecteur d'une autre nappe, qui se trouve en-dessous.
- Retirez les deux vis cruciformes #000 de 2 mm en haut du connecteur de la seconde nappe.
- Soulevez le connecteur de la nappe avec vos doigts.

## Étape 11



- Soulevez délicatement la carte mère et retirez-la de l'appareil.

## Étape 12



- Référez-vous au [tutoriel de remplacement de la caméra arrière](#) pour détacher la caméra arrière et la transférer sur la nouvelle carte mère.
- Il ne reste que la carte mère.

## Étape 13 — Boutons de marche et de volume



- Avec votre pincette, attrapez délicatement la bande en caoutchouc transparent et tirez-la vers l'extérieur. Les boutons devraient se détacher.

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