



# Remplacement de la batterie du OnePlus One

Ce tutoriel va vous montrer comment enlever puis remplacer la batterie de votre OnePlus One.

Rédigé par: Javier Cruz



## INTRODUCTION

Même des années après sa sortie en 2014, OnePlus One est un smartphone populaire. Cependant, ses batteries intégrées seront probablement épuisées après toutes ces années d'utilisation.

Bien que les batteries intégrées n'aient pas été intentionnellement conçues pour être remplacées par des utilisateurs finaux, cela est encore possible. Les batteries de rechange sont disponibles dans les magasins en ligne. Certains d'entre eux conservent même le design original des batteries OnePlus One.

Les piles sont connectées à la carte mère via un ruban qui doit être préalablement déconnecté. À cette fin, vous ouvrez le smartphone et démontez le capot de la carte mère. Les batteries elles-mêmes ne sont pas emballées dans un couvercle dur. Par conséquent, un soin supplémentaire est nécessaire lorsque vous les retirez.

Ce guide vous guidera étape par étape dans le processus d'enlèvement des piles et vous fournira des conseils utiles sur les difficultés mentionnées. Après avoir retiré la batterie, vous pouvez simplement vous connecter en exécutant les étapes en ordre inversé.

### OUTILS:

- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

### PIÈCES:

- [OnePlus One Battery](#) (1)
- [OnePlus One Rear Panel](#) (1)
- [OnePlus 3100 mAh LiPo Battery](#) (1)

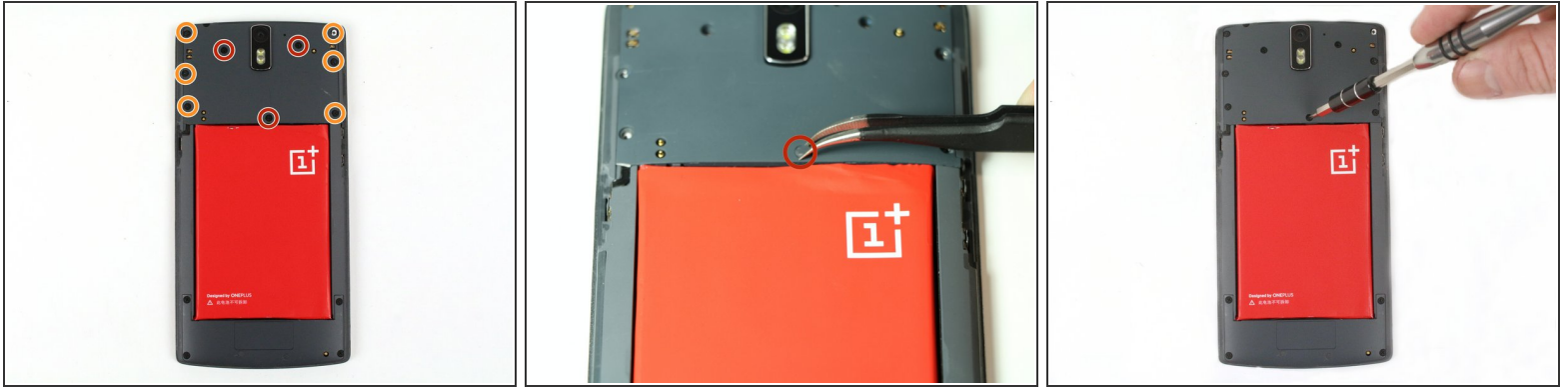
## Étape 1 — Retirer la coque arrière



- Enlevez le tiroir SIM.
- A l'aide d'un outil d'ouverture en plastique, séparez délicatement la coque arrière du corps principal du téléphone. Soyez très prudent au niveau de la fente de la carte SIM et aux autres endroits fragiles.
- Vous pouvez rencontrer une certaine résistance en raison des clips de verrouillage situés sur le rebord interne du smartphone. Ne vous inquiétez pas. Déplacez délicatement l'outil d'ouverture dans une seule direction plutôt que de zigzaguer d'un endroit à l'autre.
- De haut en bas, de gauche à droite, dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Une fois que vous avez fait le tour de la moitié de l'appareil, la coque est facilement démontable à la main.

**⚠ Il est très important de ne pas essayer d'enlever la batterie de l'appareil à ce stade sans procéder aux étapes suivantes !** Il s'agit d'une batterie *intégrée* qui peut facilement être endommagée ou détruite si les étapes ne sont pas respectées.

## Étape 2



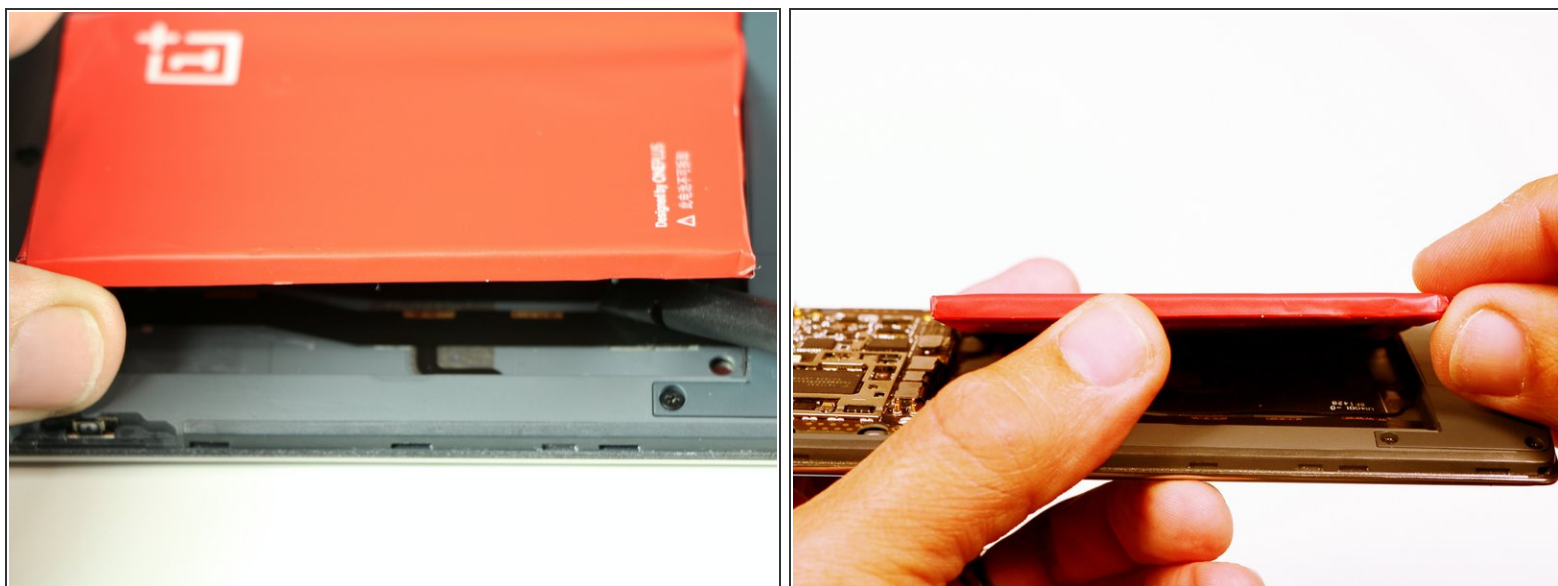
- Retirez les caches en plastique à l'aide d'une pincette.
- Retirez les trois vis de 3,175 mm qui se trouvent sous ces caches. Utilisez un tournevis cruciforme #00.
- Utilisez le même tournevis pour retirer les six autres vis de 3,175 mm.

## Étape 3



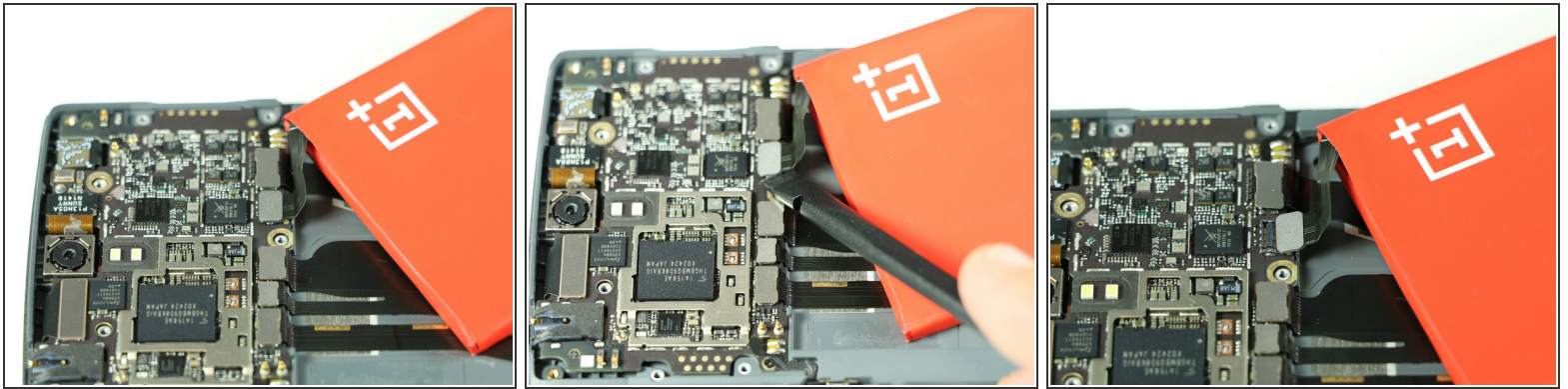
- À l'aide d'un outil d'ouverture en plastique, soulevez délicatement le cache en plastique noir et retirez-le du téléphone.

## Étape 4



- Après avoir retiré le cache de la carte mère, on constate que la batterie est intacte et qu'elle est reliée à la carte mère par une nappe noire.
  - A l'aide d'une spatule, commencez délicatement à soulever la batterie par le côté opposé à la nappe. La batterie est fixée par un adhésif de haute qualité qui maintient celle-ci dans son emplacement. Procédez avec prudence.
- ⚠** Cette batterie n'est pas encastrée dans une coque dure, elle est donc molle. Il vous faut faire attention durant le retrait de celle-ci afin de ne pas causer de dommages irréversibles.

## Étape 5



- Une fois la batterie dégagée, utilisez notre si pratique spatule noire afin de déconnecter la nappe de celle-ci. Opération réussie !

**i** Vous pouvez débrancher la batterie avant de la sortir afin de la retirer plus facilement.

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