



Remplacement de la batterie du Nexus 6P

Ce tutoriel vous montre comment remplacer la batterie de votre Nexus 6P.

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTION

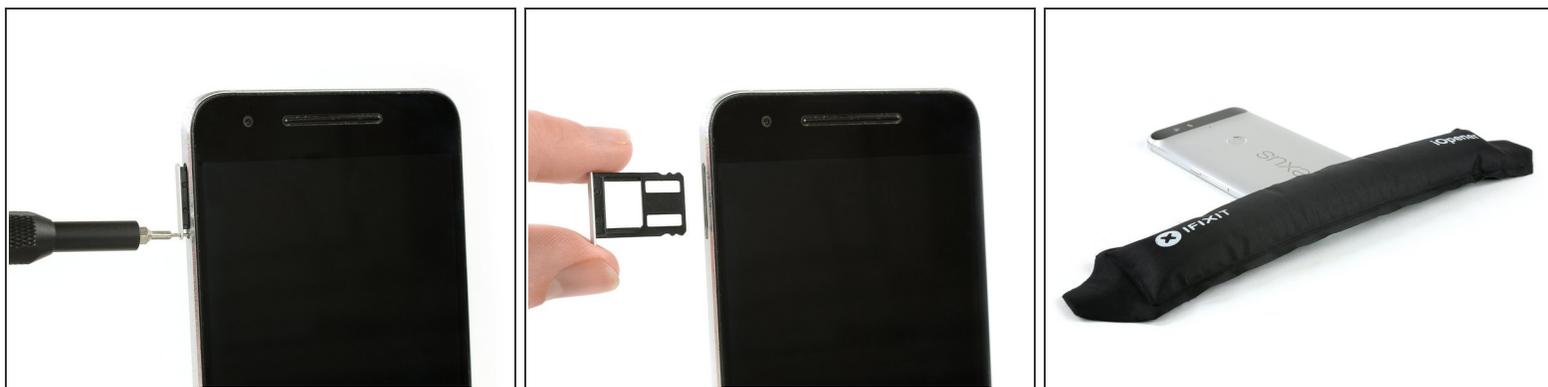
Avec ce tutoriel, remplacez la batterie de votre smartphone Nexus 6P. Lors du remontage, posez une nouvelle couche d'adhésif là où c'est nécessaire.

Si votre batterie est gonflée [prenez les précautions appropriées](#).

OUTILS:

- [Spudger](#) (1)
 - [Plastic Cards](#) (1)
 - [iOpener](#) (1)
 - [Technician's Razor Set](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [SIM Card Eject Tool](#) (1)
-

Étape 1 — Coque arrière



⚠ Il est possible de retirer la coque arrière à l'aide d'un iOpener comme démontré ici, mais c'est long et difficile. Nous recommandons un pistolet à air chaud ou un outil similaire. L'adhésif dans le Nexus 6P est très tenace. De plus, la vitre ou la coque arrière en plastique risquent fort de se casser ou déformer au cours de la réparation.

- Avec un outil éjecteur de carte SIM, faites sortir le tiroir de la carte SIM.
- [Servez-vous d'un iOpener](#) pour faire ramollir l'adhésif sous le petit joint en plastique en bas du téléphone.

Étape 2



⚠ Le couteau est extrêmement tranchant. Faites attention à ne couper ni vos doigts ni votre téléphone.

- Insérez un couteau entre le téléphone et le joint en plastique. Faites levier sur le joint jusqu'à ce que vous puissiez y insérer un médiateur.
- Faites glisser le médiateur sous le joint pour couper l'adhésif.

Étape 3



- [Servez-vous d'un iOpener](#) pour faire ramollir l'adhésif sous le joint en verre en haut du téléphone.
- Insérez un couteau entre le téléphone et le joint en verre. Faites levier sur le joint jusqu'à ce que vous puissiez insérer un médiateur.

Étape 4



⚠ Le verre pourrait se briser. Portez des lunettes et des gants de protection.

- Faites glisser le médiateur sous le joint en verre pour couper l'adhésif qui le fixe au téléphone.
- Retirez le joint en verre.

Étape 5



- Avec une pincette, retirez les autocollants indicateurs de contact liquide.
- Dévissez les six vis cruciformes #000.

Étape 6



- Insérez un couteau à lame de rasoir entre la coque arrière métallique et la vitre frontale pour créer un interstice. Insérez un médiateur dans cet interstice et faites-le glisser vers le coin supérieur droit.
⚠ Le couteau est très tranchant. Faites attention à ne couper ni vos doigts ni votre téléphone.
- Insérez un second médiateur et faites-le glisser vers le coin supérieur gauche.
- Parcourez les bords avec les médiateurs pour ouvrir les clips en plastique qui fixent la coque arrière et le châssis.
- Ôtez la coque arrière.

Étape 7 — Batterie



- Dévissez la vis cruciforme #00.
- Retirez la plaque métallique avec une pincette.

Étape 8



- Déconnectez les trois nappes avec l'extrémité plate d'une spatule (spudger).

Étape 9



- Déconnectez la nappe d'interconnexion de la carte fille avec l'extrémité plate d'une spatule.
- [Servez-vous d'un iOpener](#) pour faire ramollir l'adhésif sous la batterie.

Étape 10



⚠ Avertissement : n'avancez pas trop sous la batterie avec la spatule ou la carte en plastique. La nappe de l'écran se trouve sous la batterie.

- **i** Allez voir à la prochaine étape l'emplacement de la nappe.
- Insérez l'extrémité plate d'une spatule jusqu'à l'encoche et faites-la délicatement glisser le long du bord pour couper l'adhésif ...
- Servez-vous d'une carte en plastique pour couper l'adhésif restant à gauche de la batterie.

Ce document a été créé le 2022-07-01 11:09:54 PM (MST).

Étape 11



- Ôtez la batterie.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse et posez une nouvelle couche d'adhésif là où c'est nécessaire.

Après avoir complété ce tutoriel,

[calibrez votre nouvelle batterie.](#)