

INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer la batterie rechargeable du Motorola Moto G4 Plus. Si votre batterie est gonflée, [prenez les précautions nécessaires](#).

Pour votre sécurité, laissez la batterie se vider en dessous de 25 % avant de démonter le téléphone. Cela réduira les risques de déclencher un incendie dangereux si jamais vous abîmez accidentellement la batterie pendant la réparation.



OUTILS:

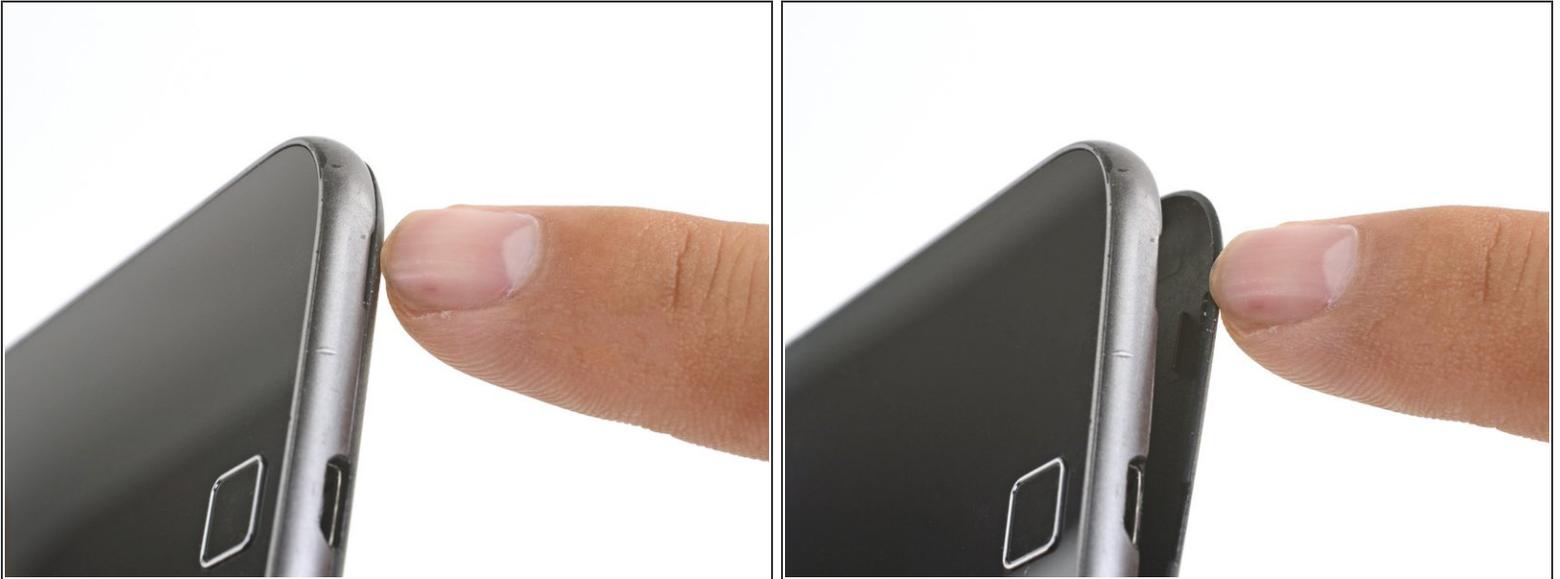
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [T3 Torx Screwdriver](#) (1)



PIÈCES:

- [Motorola Moto G4/G4 Plus Replacement Battery](#) (1)

Étape 1 — Carte SIM



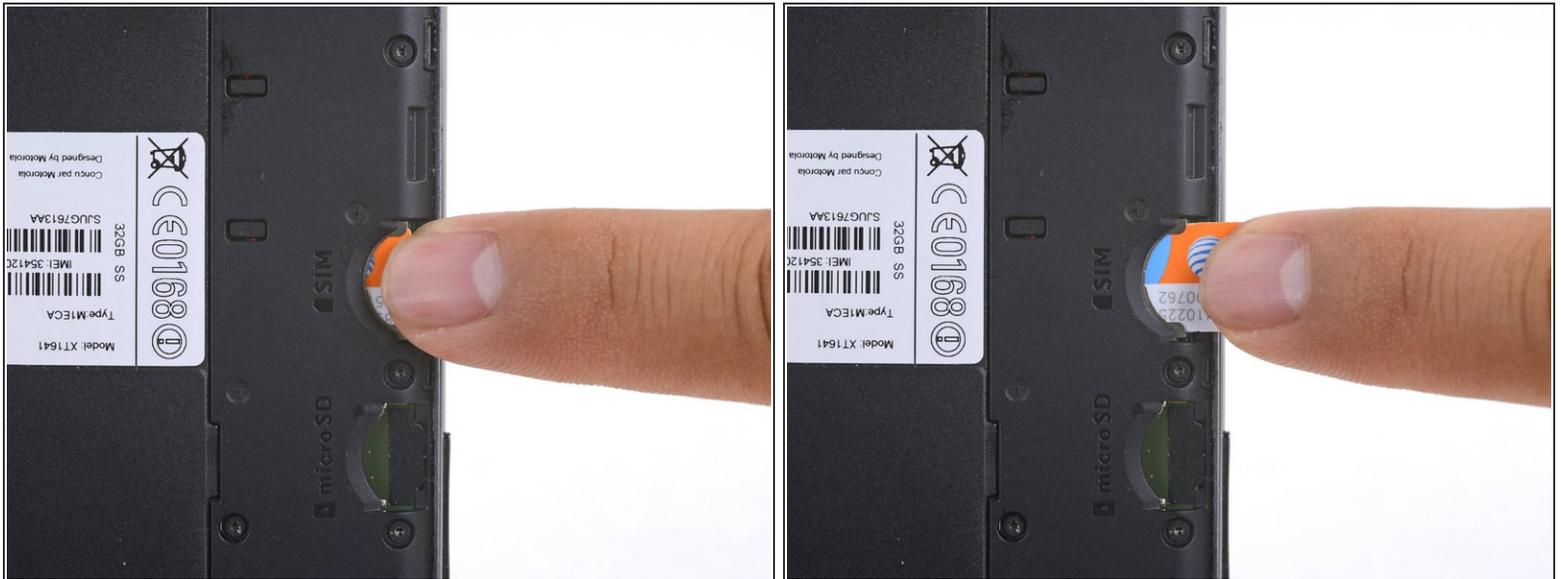
- Insérez un ongle ou une spatule (spudger) dans l'encoche en bas du téléphone, à côté du port de recharge.
- Écartez la coque arrière du reste du téléphone.

Étape 2



- Continuez délicatement à soulever la coque arrière jusqu'à ce que tous les clips en plastique se sont détachés.
 - Ôtez la coque arrière.
- Pour remonter la coque arrière, alignez la coque au-dessus du téléphone et appuyez délicatement sur tous les bords jusqu'au moment où vous sentez les clips s'encaster.

Étape 3



- Faites glisser la carte SIM hors de sa fente.

Étape 4 — Batterie



- Dévissez les dix-neuf vis T3 de 3,1 mm qui fixent le châssis central.

Étape 5



- Prenez la pointe d'une spatule pour soulever le cache en caoutchouc qui recouvre le connecteur du flash de la caméra.
- Ôtez le cache en caoutchouc.

Étape 6



- Soulevez et débranchez le connecteur du flash de la caméra avec la pointe de votre spatule.

Étape 7



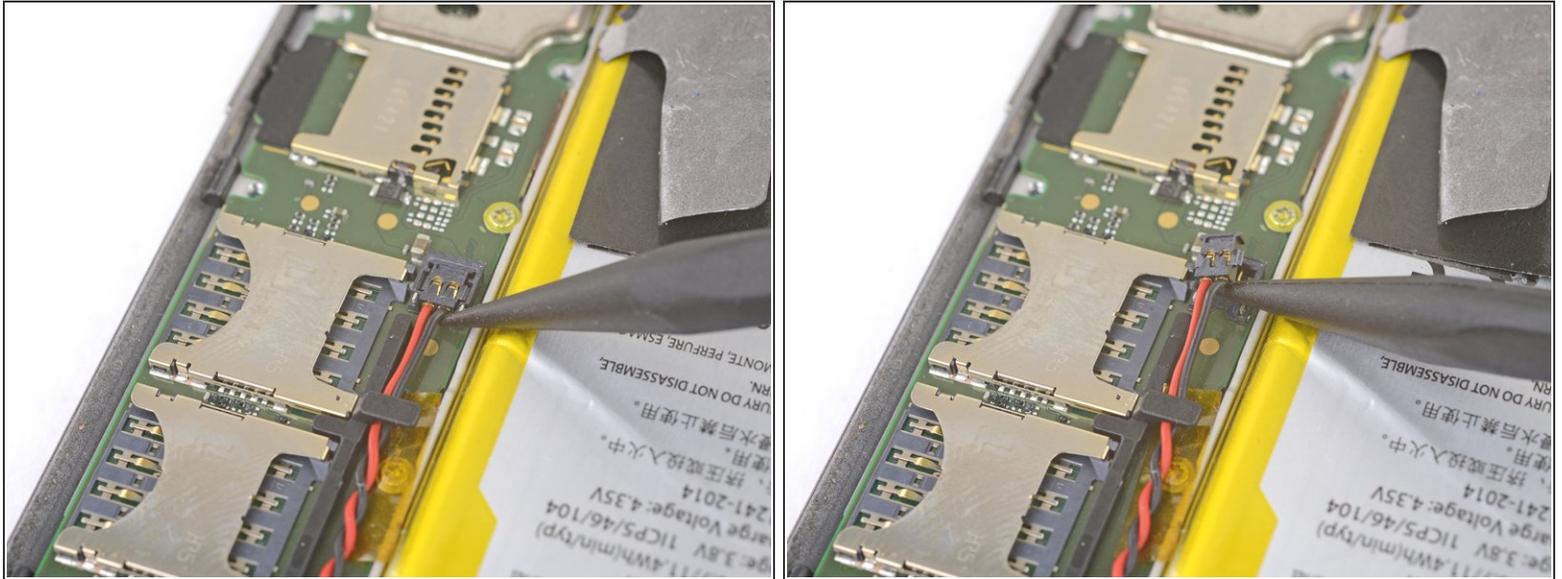
- Détachez les bords du châssis central et soulevez-le.
- Ôtez le châssis central.

Étape 8



- ⚠ Faites très attention à ne pas percer la batterie avec un outil pointu. Une batterie lithium-ion endommagée peut prendre feu et/ou exploser.
- Décollez et enlevez le ruban adhésif qui fixe les câbles de la batterie.
- Décollez et retirez le ruban adhésif noir qui relie la batterie et le téléphone.
- ☞ Aucun des morceaux d'adhésif n'est nécessaire pour le reste de la procédure. S'ils sont en bon état, gardez-les pour les réinstaller tout à l'heure.

Étape 9



- Insérez la pointe de la spatule sous les câbles rouge et noir de la batterie et faites délicatement **levier vers le haut**.
- ⚠ **Ne tirez pas** sur la prise, vous arracheriez la prise de la carte. Faites attention à là où vous faites levier. N'appuyez pas contre la prise sur la carte.
- ☑ Lors du remontage, alignez le connecteur au-dessus de sa prise, puis appuyez pour le rebrancher.

Étape 10



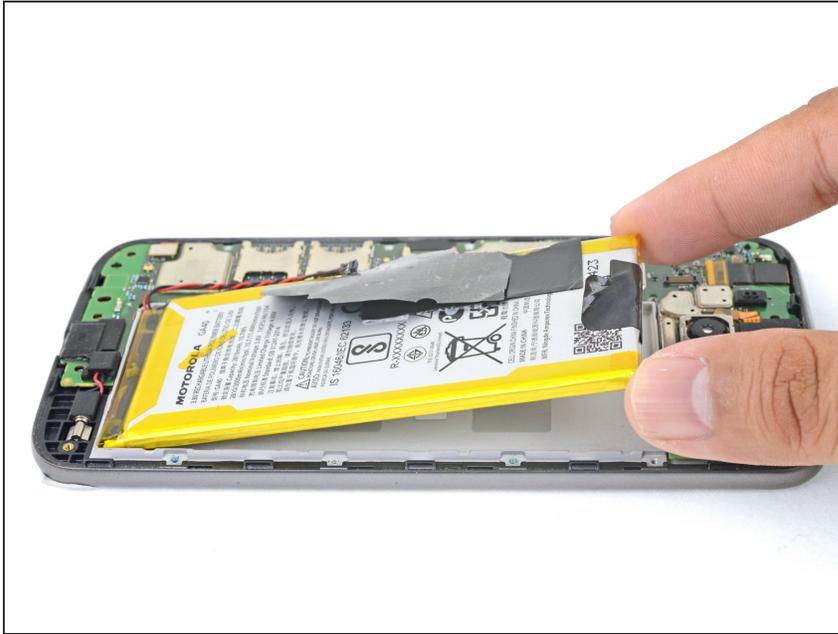
- Prenez une pincette ou vos doigts pour sortir les câbles de la batterie de leurs attaches en plastique.

Étape 11



- Décollez la languette d'extraction noire de la batterie et tirez-la lentement mais fermement pour séparer la batterie du châssis.
- ⓘ Quelques gouttes d'alcool isopropylique à haute concentration (90 % ou plus) déposées le long des bords de la batterie peuvent aider à ramollir l'adhésif.
- ⓘ Si la languette d'extraction se casse, faites levier avec une spatule le long des bords de la batterie jusqu'à ce qu'elle se détache.
- ⚠ Ne déformez ni percez la batterie. Elle peut prendre feu et/ou exploser si elle est abîmée.
- ⚠ Ne réinstallez jamais une batterie endommagée ou déformée, mais remplacez-la.

Étape 12



- Ôtez la batterie.
- ☑ Pour installer la nouvelle batterie, posez-la de façon que les câbles de la batterie sortent en bas du téléphone et que le connecteur de la batterie se trouve du côté de la carte mère.
- ☑ Nettoyez tous les résidus d'adhésif qui pourraient empêcher la batterie de bien s'encaster dans le châssis. Servez-vous des [bandes adhésives incluses dans le kit pour batterie](#) ou de [ruban adhésif double-face](#) pour fixer la batterie au châssis.

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

Une fois que vous avez fini, [calibrez votre batterie fraîchement installée](#).

Apportez vos déchets électroniques à un [recycleur certifié](#).

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Consultez la [section Motorola Moto G4 Plus de notre communauté de réponses](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.