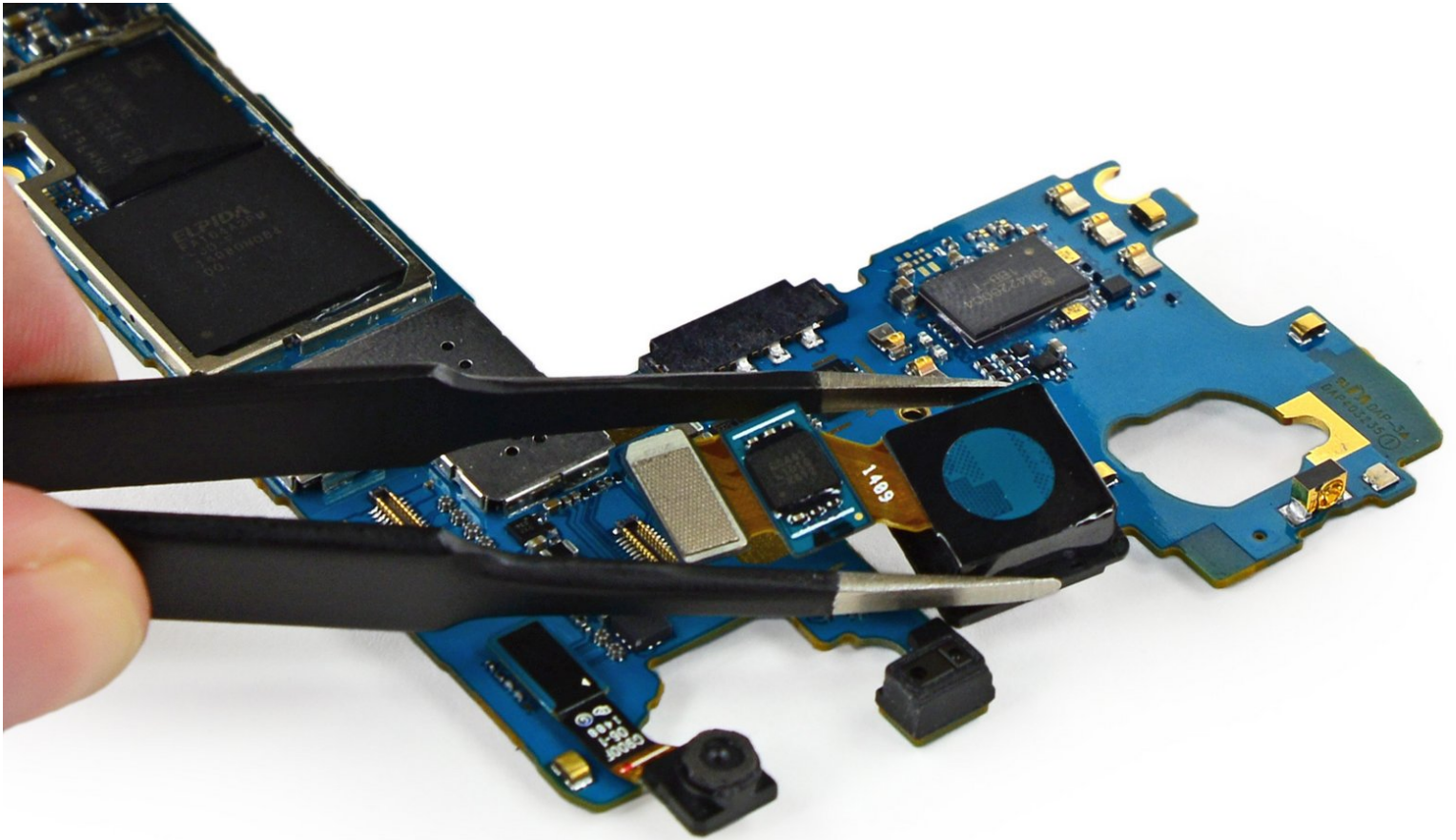




Remplacement de la caméra arrière du Samsung Galaxy S5

Changez la caméra arrière de votre Samsung Galaxy S5.

Rédigé par: Sam Goldheart



INTRODUCTION

Ce tutoriel vous aide à remplacer une caméra arrière défectueuse.



OUTILS:

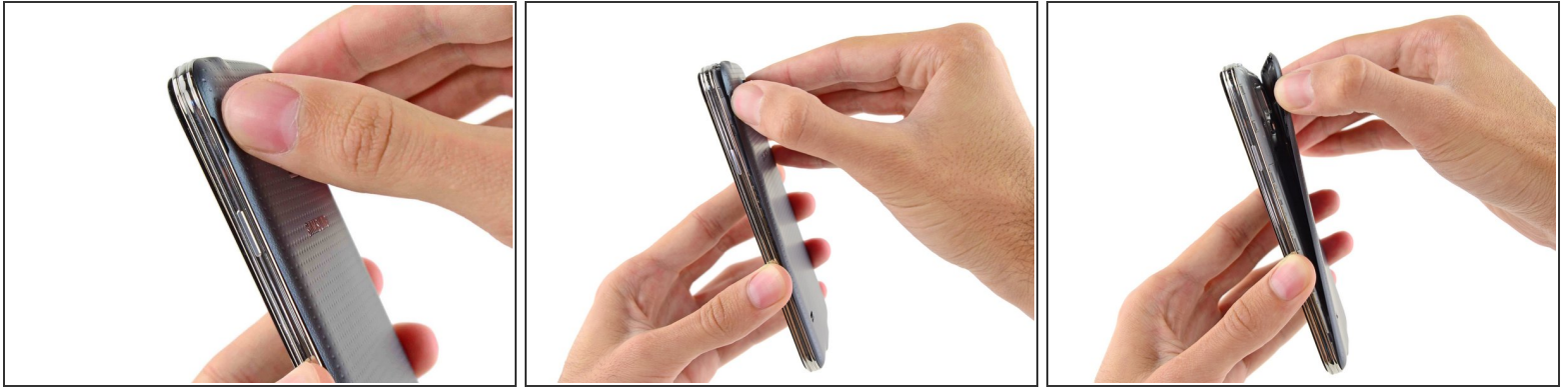
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



PIÈCES:

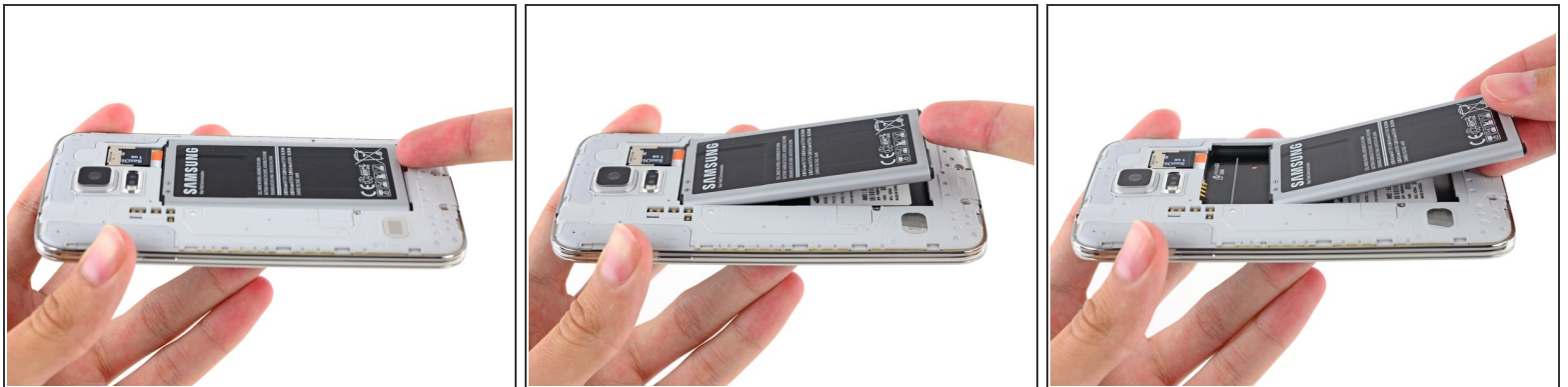
- [Galaxy S5 Rear Camera](#) (1)

Étape 1 — Coque arrière



- Insérez un ongle ou un outil d'ouverture en plastique dans l'encoche à gauche de la caméra arrière.
- Soulevez doucement et tournez le couvercle arrière du téléphone.

Étape 2 — Batterie



- Insérez un ongle ou un outil en plastique dans le renforcement dans le coin inférieur droit de la batterie et soulevez.
- Retirer la batterie du téléphone.

Étape 3 — Carte micro SD



- Utilisez un doigt pour tirer la carte micro SD vers le bas.
- Retirez la carte micro SD du téléphone.

Étape 4 — Carte SIM



- Répétez la procédure ci-dessus pour retirer la carte SIM.

Étape 5 — Ecran complet



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour soulever le panneau de connexion en plastique.
 - Retirez le panneau de connexion à l'aide de pincettes.
- ☒ Il devrait y avoir suffisamment d'adhésif pour faire adhérer le panneau lors du remontage, sinon utilisez un petit morceau de bande adhésive double-face.

Étape 6



- Avec la pointe d'une spatule (spudger), faites levier sur le connecteur de la nappe du bouton home pour le déconnecter de sa prise.

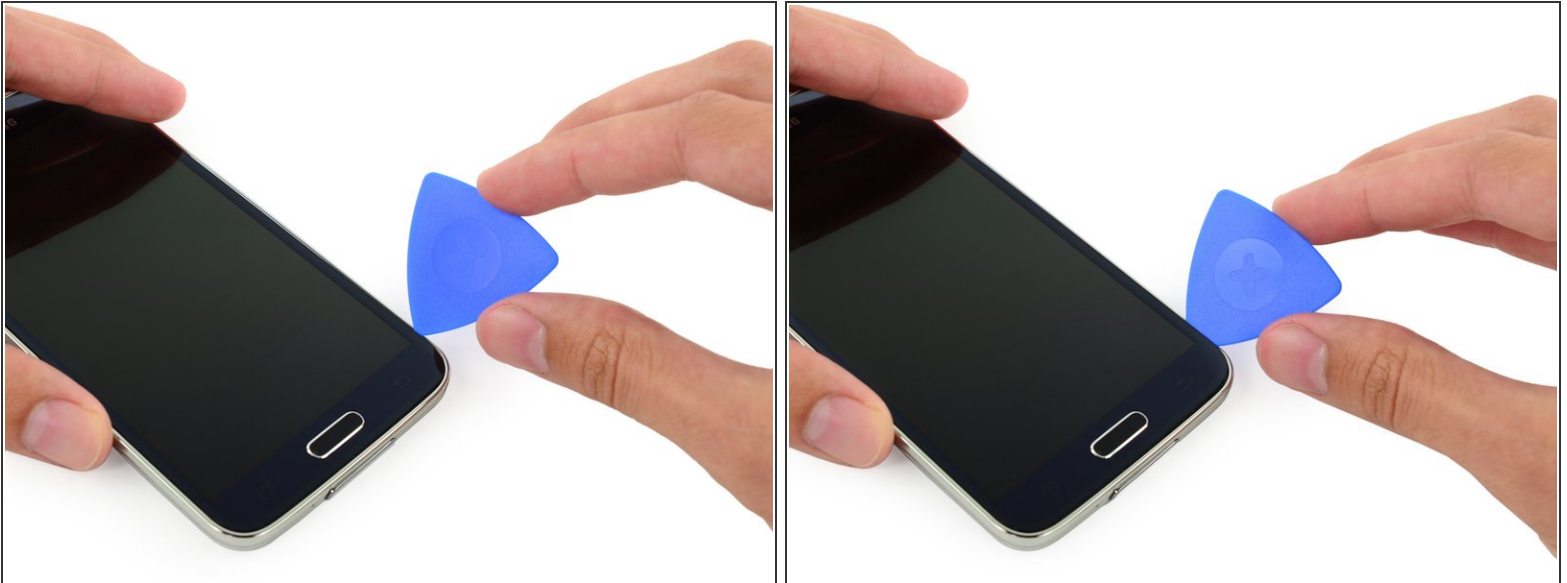
Étape 7



i Dans les étapes suivantes, vous utiliserez un iOpener pour chauffer l'adhésif fixant l'écran. Cela permettra de retirer plus facilement l'écran. Pour une utilisation correcte du iOpener, suivez notre [guide de l'iOpener](#), assurez-vous de faire attention à tous les avertissements.

- Placez le iOpener chauffé sur le côté gauche du téléphone pendant au moins 90 secondes.
- Réchauffer le iOpener et placez-le sur la moitié droite du téléphone.

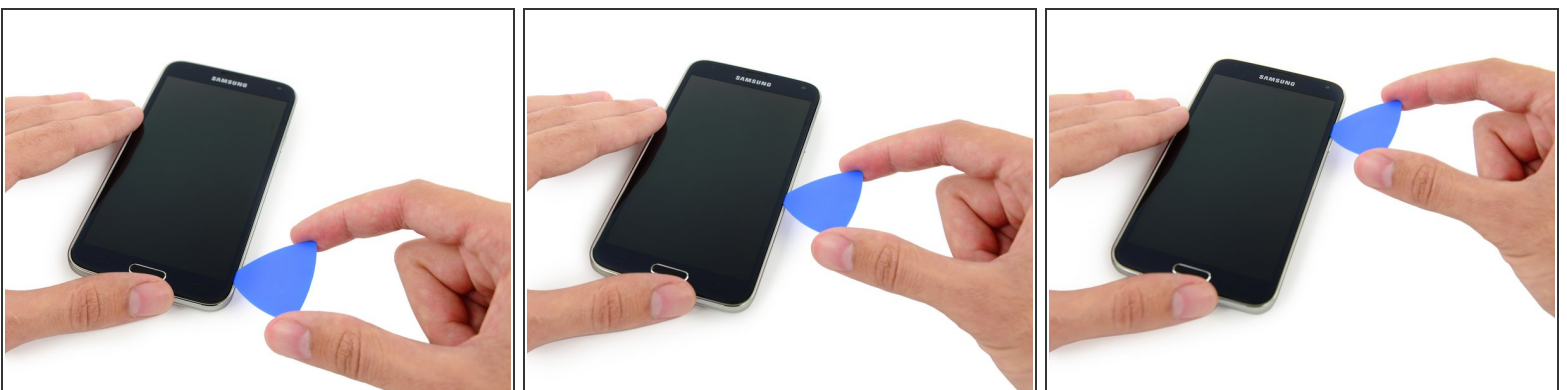
Étape 8



- i** Dans les étapes suivantes, vous allez utiliser un médiateur pour séparer l'adhésif fixant la vitre avant. Faites levier uniquement aux endroits indiqués. Si vous rencontrez une résistance, arrêtez de faire glisser le médiateur et réappliquez de la chaleur.

- Insérez le bord d'un médiateur sous le côté inférieur droit de la vitre avant.

Étape 9



- Faites glisser le médiateur le long du côté droit de l'écran.

Étape 10



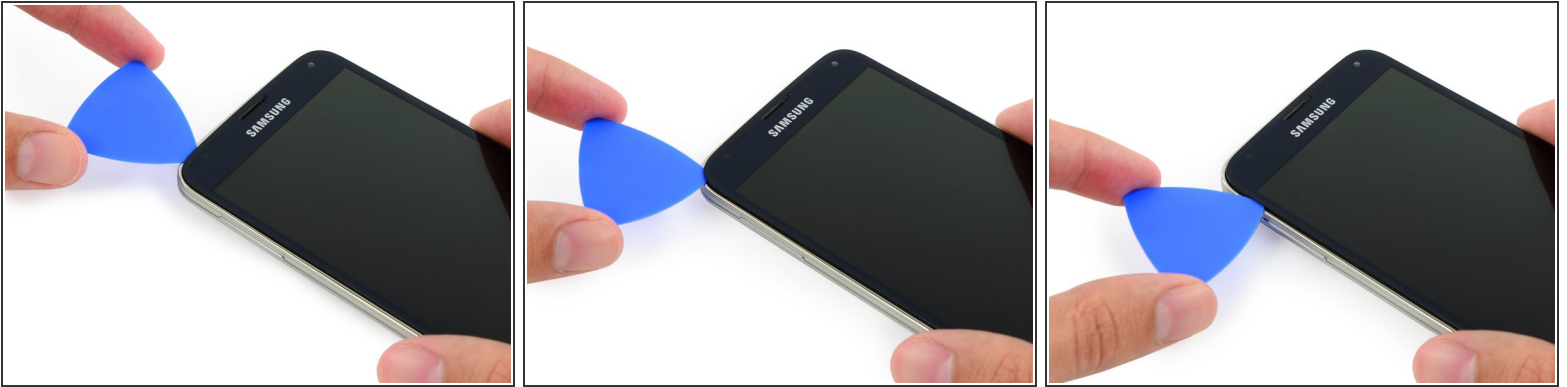
- Faites glisser la médiateur soigneusement autour du coin, et arrêtez vous avant la grille du haut-parleur en haut du téléphone.

Étape 11



- ⓘ L'adhésif fixant le haut du téléphone n'est qu'une petite bande au-dessus du haut-parleur interne. Faites glisser le médiateur le long de la partie supérieure du haut-parleur afin d'éviter d'endommager les composants internes.
- Faites glisser le médiateur le long du haut du téléphone, en faisant très attention de **ne pas** l'insérer trop profondément.

Étape 12



- Faites glisser le médiateur soigneusement autour du coin supérieur gauche.

⚠ Si vous rencontrez la moindre résistance de l'adhésif refroidissant, appliquez à nouveau le iOpener chauffé sur le côté gauche du téléphone.

Étape 13



- Faites glisser le médiateur vers le bas le long du côté gauche du téléphone et arrêtez-vous au coin inférieur gauche.

Étape 14



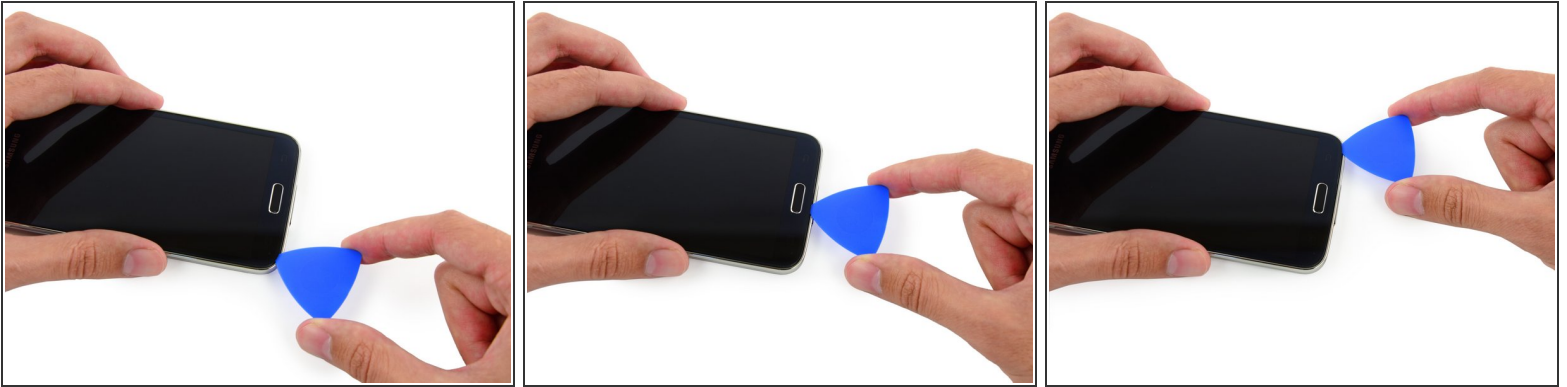
- Faites glisser le médiateur vers le coin inférieur gauche du téléphone, en vous assurant qu'il est bien placé.
- ⓘ Dans l'étape suivante, vous allez placer un iOpener sur le côté du téléphone où se situe le bouton home, il faut éviter que votre médiateur ne s'enlève.

Étape 15



- Placez un iOpener chauffé sur la partie inférieure de l'écran.
- ⓘ Il y a des composants délicats à cet endroit du téléphone, assurez-vous que l'adhésif est chaud et facile à enlever pour ne pas endommager le téléphone.

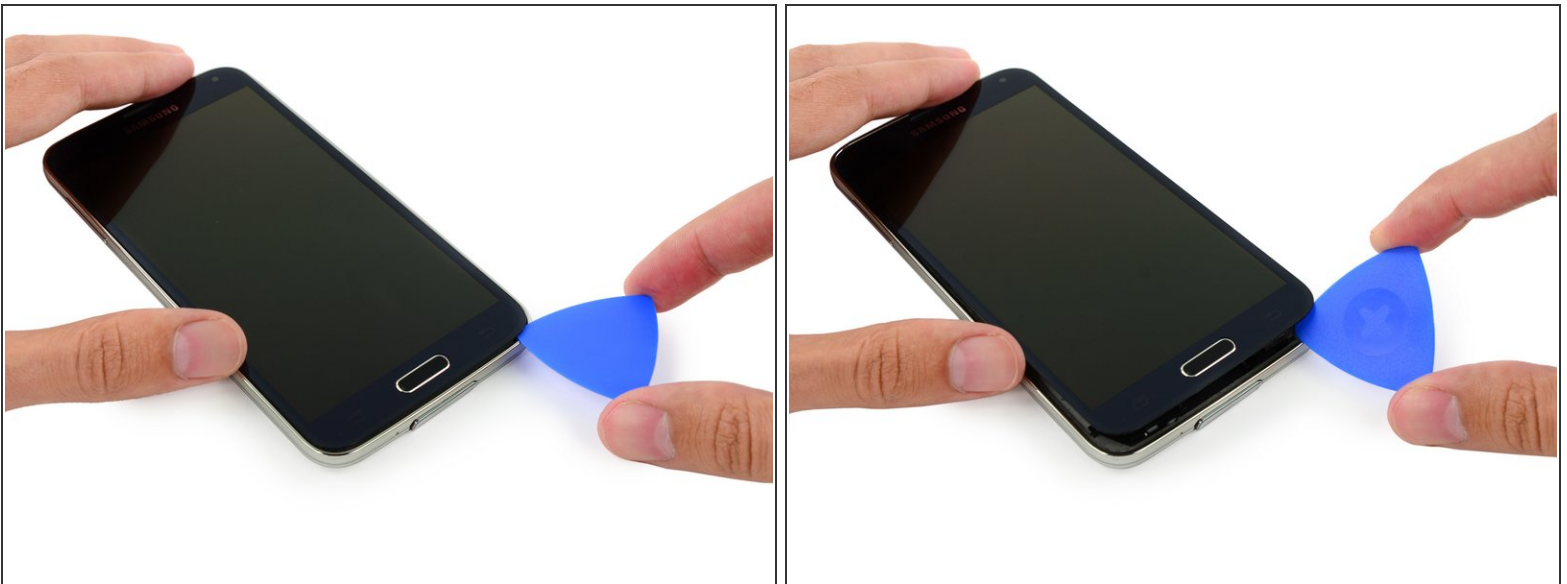
Étape 16



⚠ L'extrémité inférieure du téléphone contient les nappes du bouton programmable et du bouton home. Si vous insérez le médiateur trop profondément, vous risquez de couper ces nappes.

- Faites glisser tout juste la pointe du médiateur le long du bord inférieur de l'écran pour séparer l'adhésif restant.

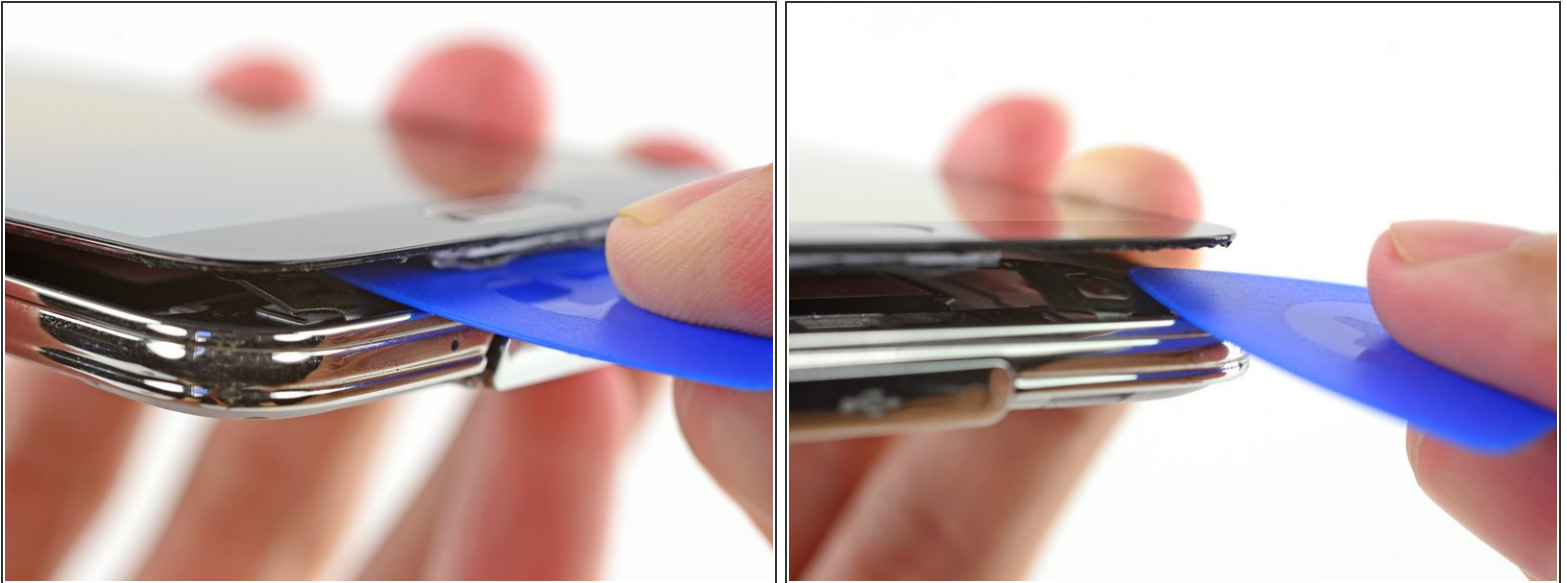
Étape 17



- Faites levier avec le médiateur pour détacher la vitre du téléphone.

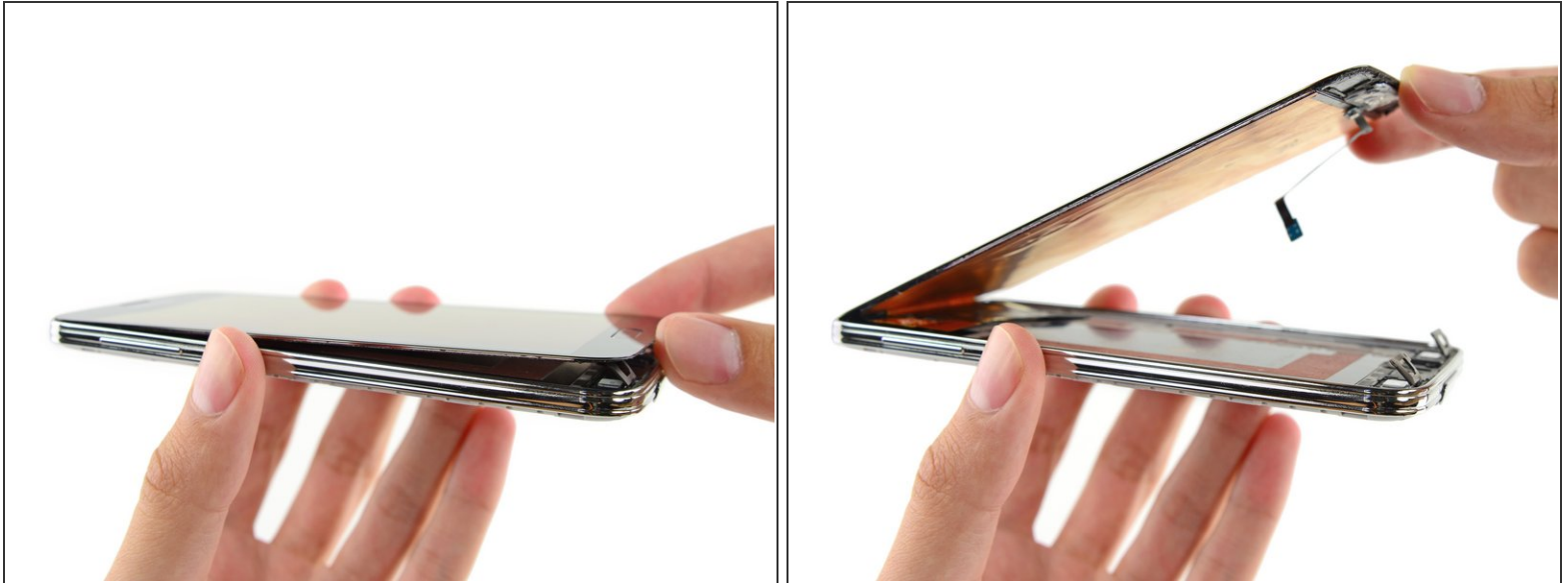
⚠ Si l'écran ne se détache pas facilement, refaites un tour avec le médiateur pour décoller l'adhésif davantage.

Étape 18



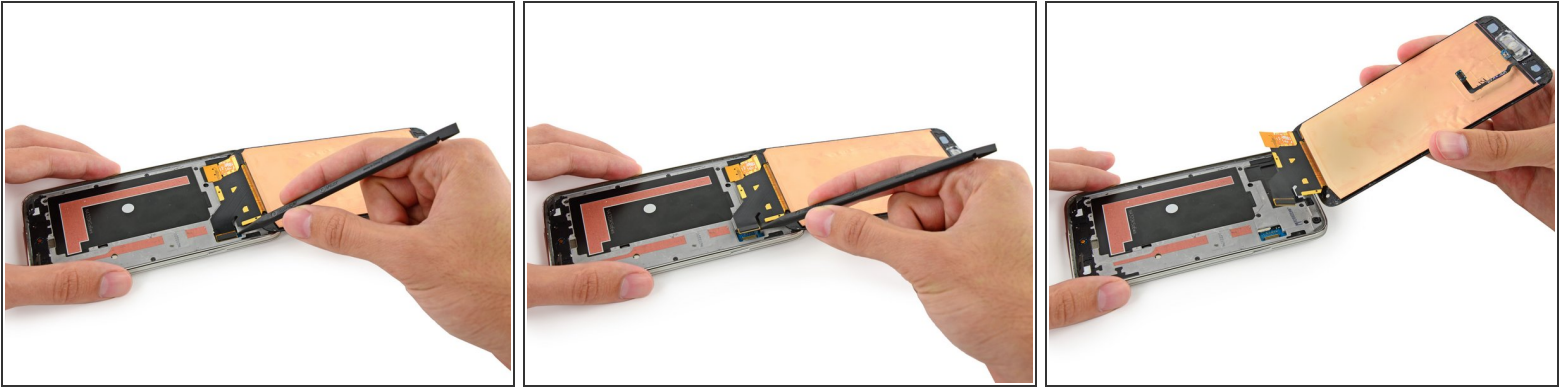
- ⓘ Si l'écran ne s'enlève pas facilement, il faut éventuellement détacher l'adhésif sur la nappe du bouton programmable.
- ⚠ Ces nappes sont fines et facile à endommager, assurez-vous donc de bien les décoller de l'écran et non de les déchirer.
- Insérez un médiateur sous l'icône du bouton programmable pour décoller les nappes à l'intérieur du panneau avant.

Étape 19



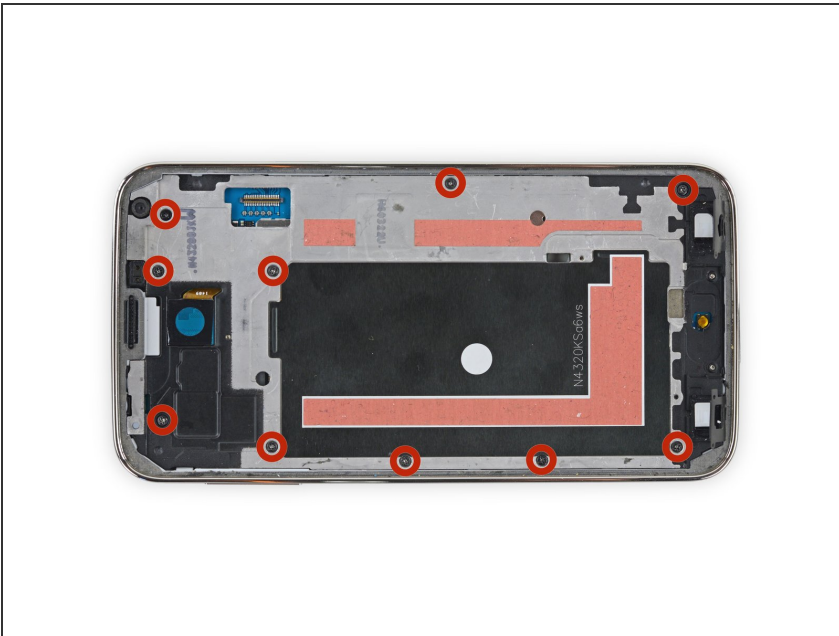
- Soulevez légèrement, mais **sans** le retirer, la partie de l'écran où se situe le bouton home.
- ⚠ Ne retirez pas entièrement l'écran. Il est encore fixé par un connecteur.
- ⚠ Si vous réutilisez la nappe flexible du bouton home, veillez à ne pas couper la nappe du bouton home. L'adhésif peut déchirer la nappe du bouton. Le bouton home fonctionnera toujours, mais le scanner d'empreinte digitale ne marchera plus.

Étape 20



- Avec la pointe d'une spatule (spudger), soulevez le connecteur la nappe de l'écran pour le déconnecter de sa prise sur la carte mère
- Retirez en toute sécurité l'écran du téléphone.
- Si votre écran de remplacement n'est pas muni d'un bouton home, suivez notre [tutoriel d'assemblage du bouton home](#) pour transférer votre ancien bouton sur le nouvel écran en ou installer un nouveau.

Étape 21 — Ensemble châssis intérieur



- Dévissez les dix vis cruciformes #000 de 3,4 mm sur le côté écran du châssis.

Étape 22



❗ Retournez le téléphone et dévissez les vis suivantes du côté batterie de l'écran :

- Deux vis cruciformes #000 de 4,4 mm à côté du port USB et de la batterie
- Une vis cruciforme #000 de 4,4 mm

Étape 23



- Faites délicatement glisser un outil d'ouverture en plastique le long du bord intérieur gauche du châssis pour ouvrir les trois clips en plastique blanc.

Étape 24



i Le châssis se divise en deux parties entourant la carte mère.

- Écartez délicatement les bords longs du joint argenté du téléphone pour séparer les deux moitiés du châssis.

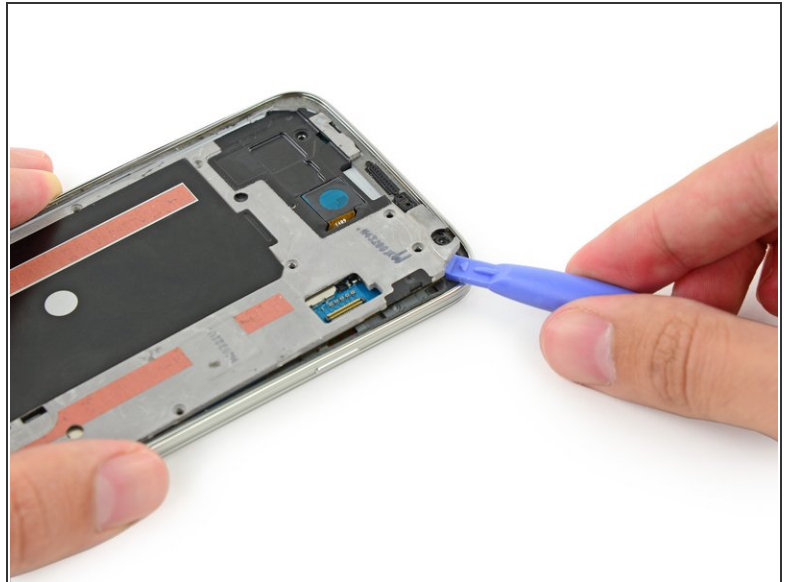
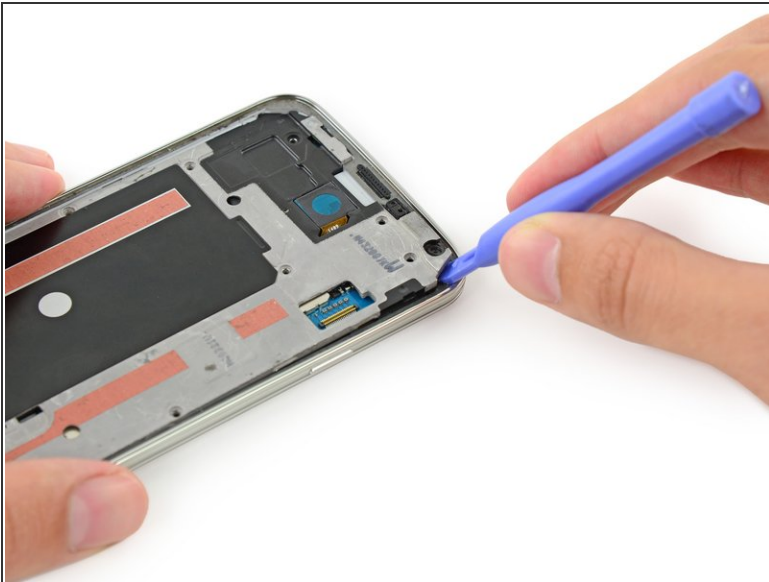
! Il peut être utile d'appuyer doucement à l'intérieur du compartiment de la batterie, mais veillez à ne pas plier la moitié inférieure du châssis, car la carte mère est montée dessus.

Étape 25



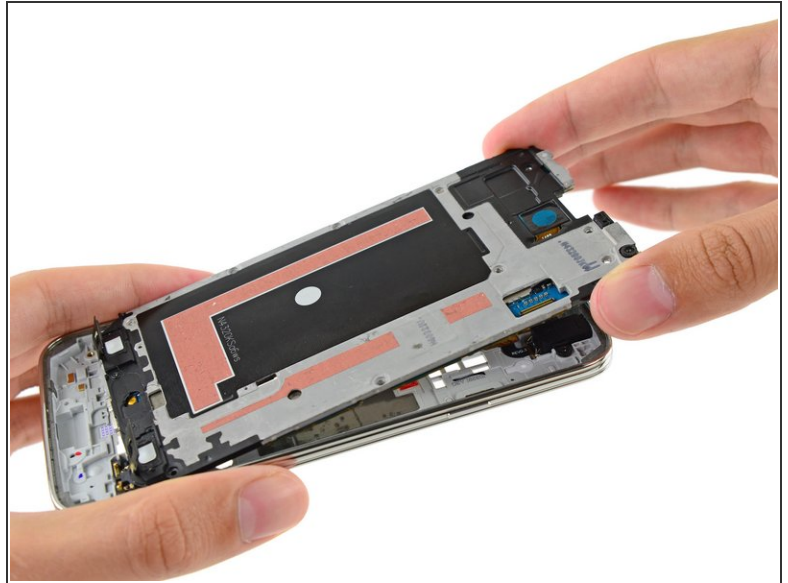
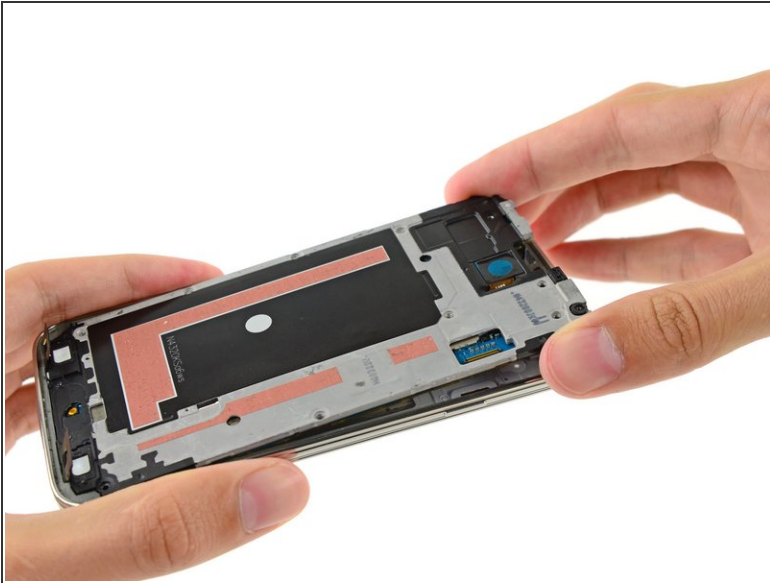
- Continuez du côté droit du joint argenté, en écartant la partie intérieure du châssis pour séparer les deux moitiés.

Étape 26



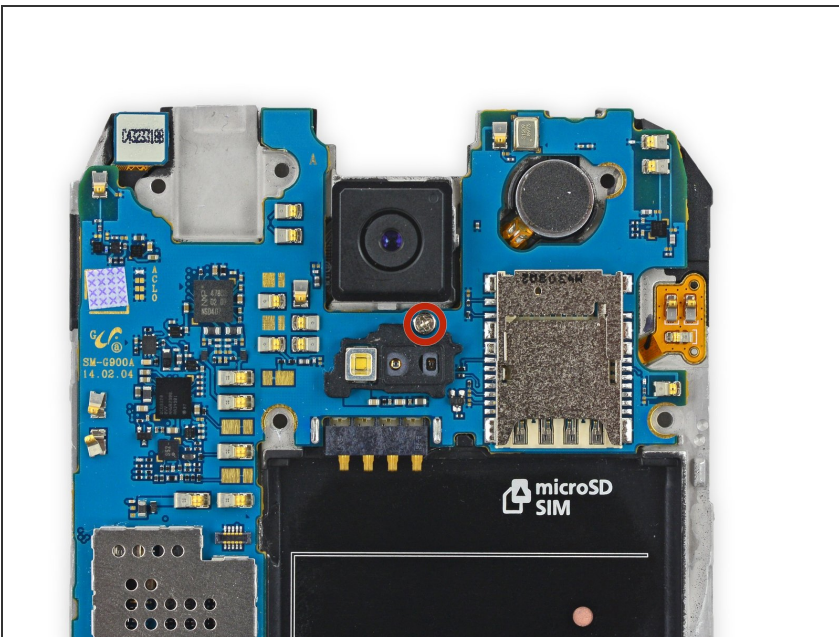
- Servez-vous d'un outil d'ouverture en plastique pour soulever les coins restants hors du joint argenté.

Étape 27



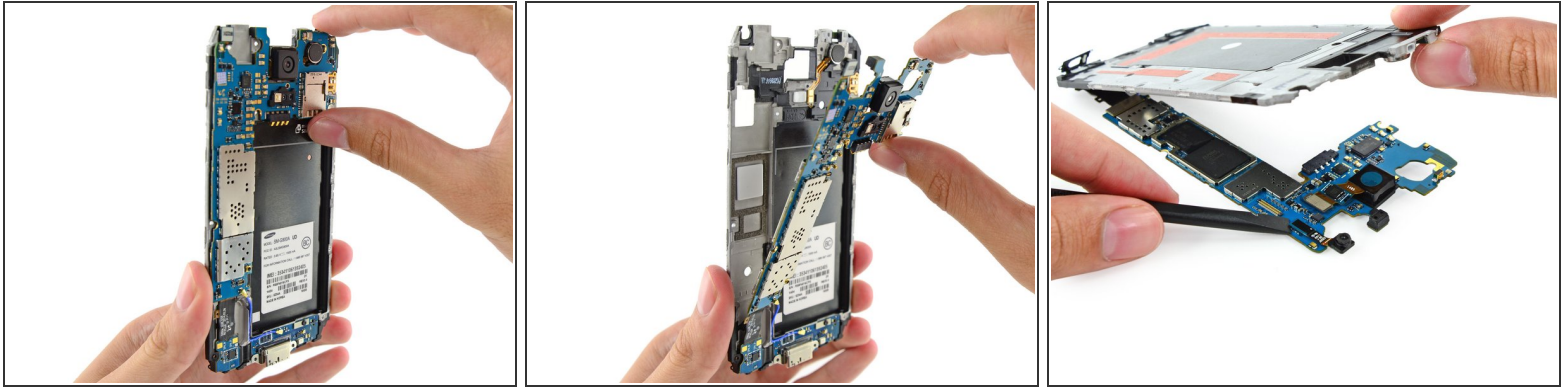
- Retirez soigneusement l'ensemble châssis intérieur/carte mère du châssis central blanc.

Étape 28 — Ensemble carte mère



- Dévissez l'unique vis cruciforme #00 de 3 mm, fixant la carte mère au châssis.

Étape 29

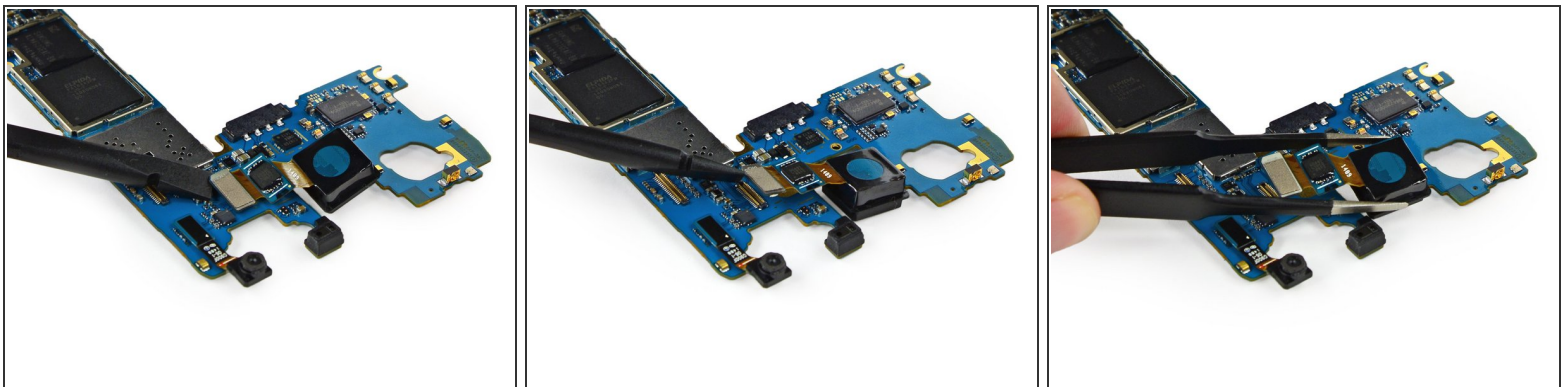


- Soulevez, mais **sans** la retirer, la carte mère du châssis, afin d'accéder aux connecteurs qui se trouvent à l'arrière.

⚠ N'essayez **pas** de retirer complètement la carte mère, car elle est toujours reliée au châssis intérieur par le connecteur de la carte fille et du port micro-USB.

- Posez la carte mère sur une surface plane et propre et tenez le châssis intérieur d'une main de façon à libérer l'autre main pour travailler sur l'ensemble carte mère.

Étape 30 — Caméra arrière



- Déconnectez le connecteur de sa prise sur la caméra arrière en le soulevant tout droit vers le haut à l'aide de l'extrémité plate d'une spatule (spudger).
- Retirez la caméra arrière de la carte mère avec une pincette.

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

Ce document a été créé le 2020-11-19 07:27:42 PM (MST).

