



Remplacement de la caméra arrière du Samsung Galaxy Tab S3

Si vous avez endommagé le capteur de la caméra...

Rédigé par: Mimi Fucini



INTRODUCTION

Si vous avez endommagé le capteur de la caméra ou la stabilisation d'image de votre Galaxy Tab S3, vous devrez remplacer le module de caméra. Ce guide vous montrera comment retirer et remplacer correctement les caméras à l'arrière de l'appareil.

Si vous remarquez que l'objectif de la caméra est rayé, vous devrez remplacer le [display assembly](#) (camera avant) ou le [rear glass panel](#) (camera arrière). Une rayure sur l'objectif externe de la caméra ne constitue pas un dommage pour le module lui-même.

OUTILS:

[Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
[iOpener](#) (1)
[Microwave](#) (1)
[iFixit Opening Tool](#) (1)
[Plastic Cards](#) (1)
[Spudger](#) (1)

PIÈCES:

[Galaxy Tab S3 9.7 Rear Camera](#) (1)

Étape 1 — Ecran



- Pour ramollir l'adhésif qui maintient la tablette ensemble, chauffez les bords du panneau de verre à l'aide d'un **iOpener** chauffé sur le bord de l'appareil.
- Nous avons utilisé deux **iOpeners** pour ouvrir la tablette. Le processus est réalisable avec un seul **iOpener**, mais prendrait beaucoup plus de temps. Alternativement, vous pouvez utiliser un pistolet thermique pour desserrer rapidement l'adhésif.
- Laissez le **iOpener** sur le bord pendant deux minutes.
- ⓘ Veillez à ne pas vous brûler en manipulant l'iOpener chaud. Pour plus d'informations sur iOpener, utilisez le manuel [iOpener Instructions Guide](#).

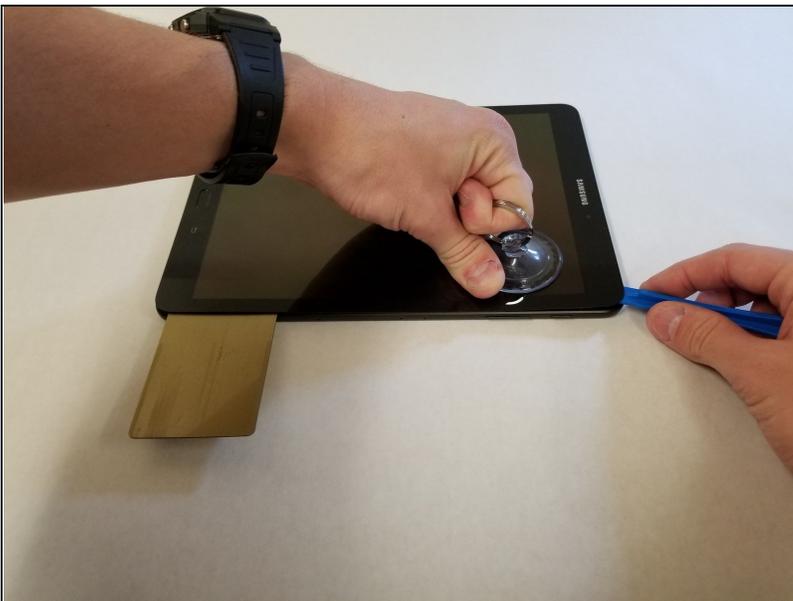
Étape 2



- Placez une **ventouse** près du bord que vous avez chauffé avec le **iOpener**.
- Appuyez sur la **ventouse** pour créer un joint et tirez-la avec force pour créer une séparation entre
- Utilisez un **outil d'ouverture** pour séparer le panneau de verre du cadre central.

⚠ Veillez à ne pas casser le verre lorsque vous sortez du cadre.

Étape 3



- En continuant le long du bord à l'aide de l'**outil d'ouverture**, utilisez une **carte en plastique** pour séparer le verre du cadre central.
- ☑ Vous pouvez également utiliser plusieurs **médiateurs** au lieu d'une **carte en plastique**.

Étape 4



⚠ Lorsque vous retirez le panneau de verre, veillez à ne pas déchirer le ruban reliant la carte mère à l'écran.

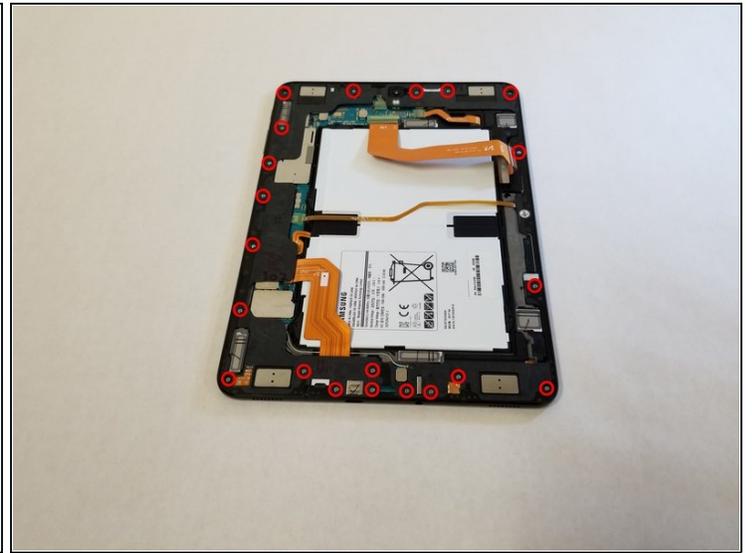
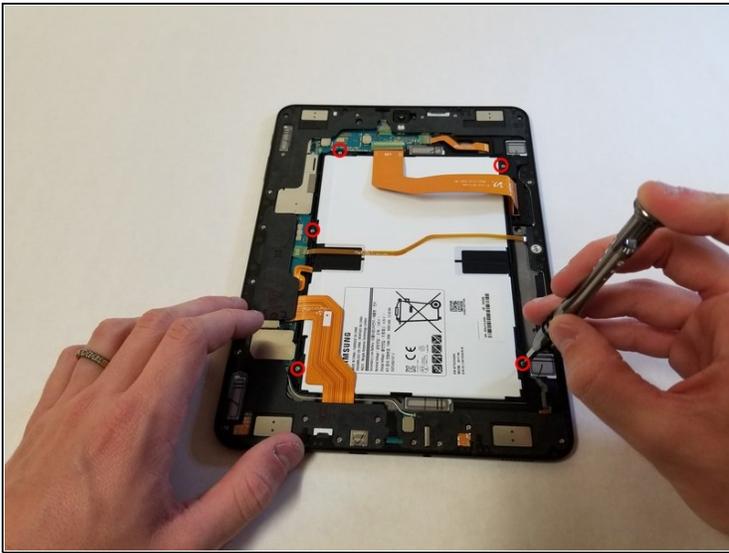
- Retirez le panneau de verre à l'aide de la **ventouse**.
- Déconnectez soigneusement le ruban reliant l'ensemble écran à la carte mère. Vous pouvez déconnecter ce ruban de chaque extrémité.

Étape 5



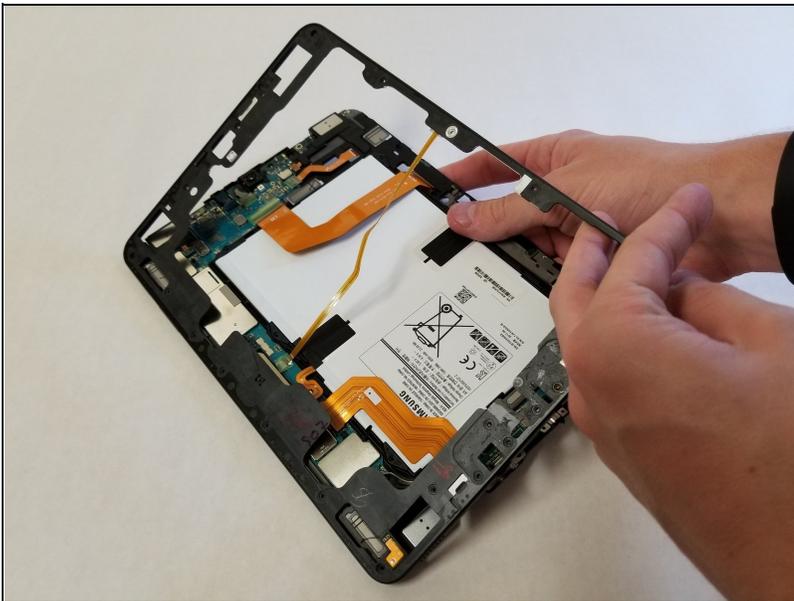
- Répétez les étapes 3 à 7 pour retirer le panneau de verre arrière sur le côté opposé de l'appareil.

Étape 6 — Batterie



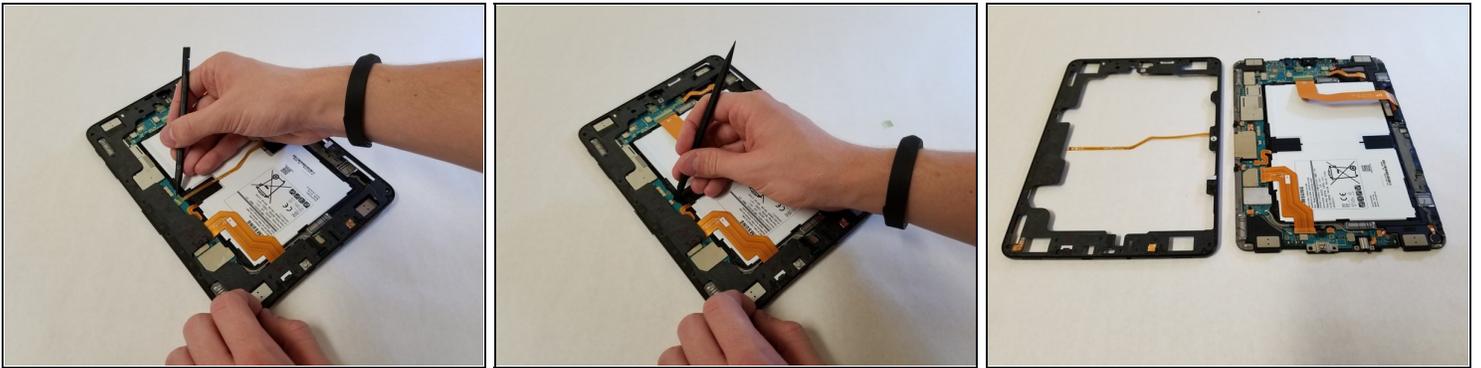
- Utilisez un tournevis Phillips # 000 pour dévisser les cinq vis de fixation de la batterie, et les vingt-deux vis entourant le cadre intérieur.

Étape 7



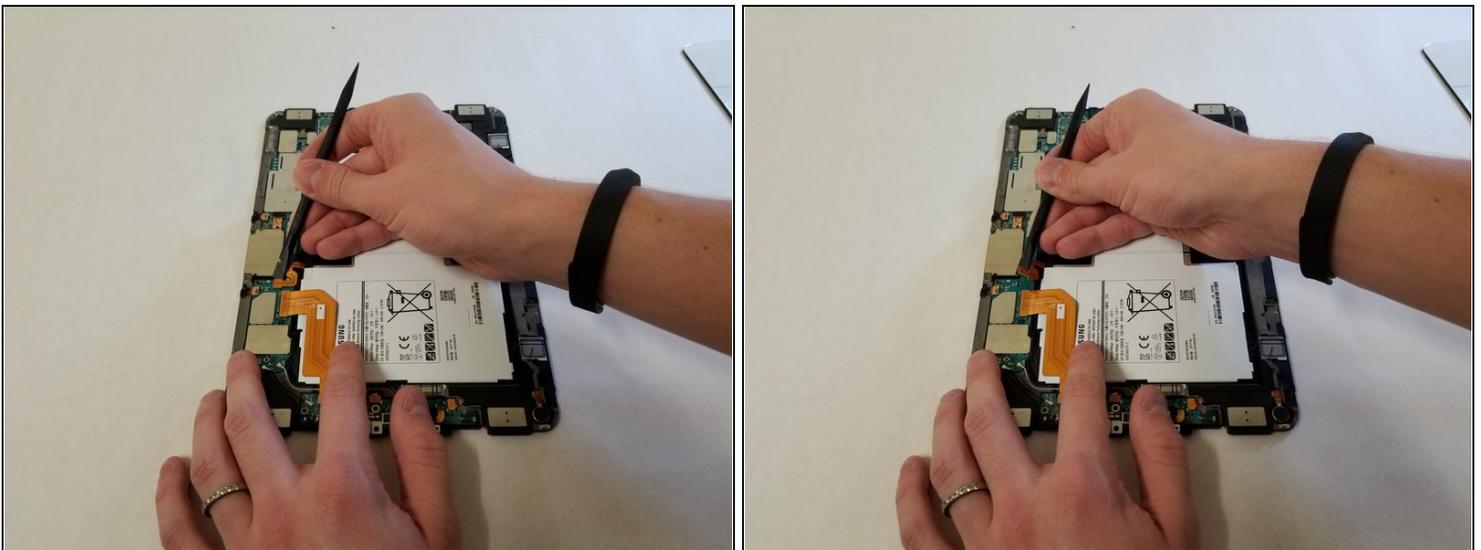
- Le cadre intérieur devrait se détacher de la carte mère de l'appareil.

Étape 8



- Localisez le ruban qui part du cadre intérieur et déconnectez-le de la carte mère avec l'extrémité plate d'un **spudger**.

Étape 9



- Utilisez l'extrémité plate du **spudger** pour faire tomber le connecteur entre la batterie et la carte mère.

Étape 10



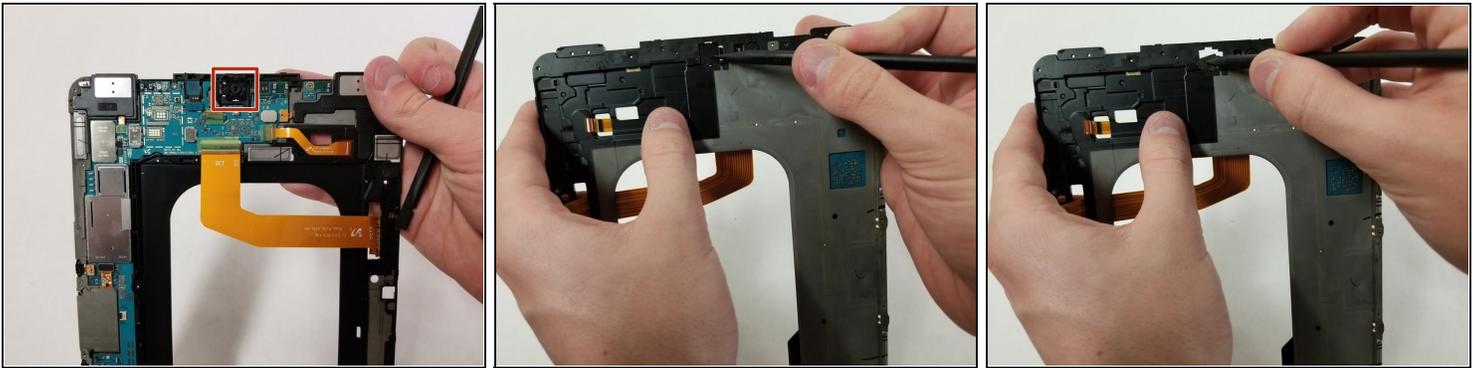
- Retournez le cadre intérieur et retirez la batterie, en vous assurant de la faire glisser par-dessous les câbles plats.

Étape 11



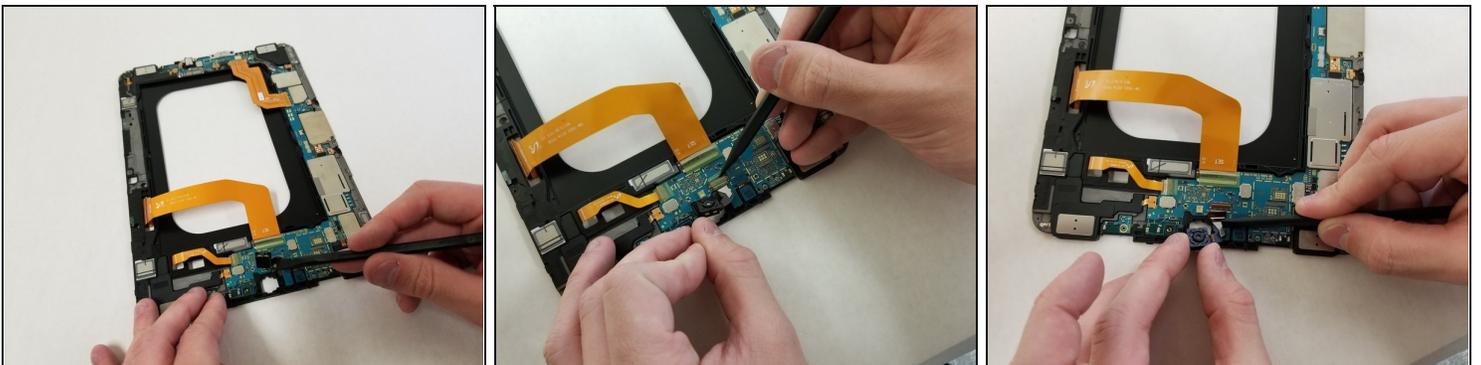
- La batterie doit maintenant être retirée et détachée de l'appareil.

Étape 12 — Caméra arrière



- Retournez l'appareil et poussez délicatement la caméra arrière hors de son cadre à l'aide du **spudger**.

Étape 13



- Retournez la carte mère et repérez le ruban qui relie la caméra arrière à la carte mère. Retirez délicatement le ruban de la carte logique avec l'extrémité plate du **spudger**.

Étape 14



- Retirez la caméra arrière de l'appareil.

Pour réassembler votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse. Si vous avez enlevé trop d'adhésif, vous devrez peut-être en appliquer plus pendant le processus de réassemblage.