



Remplacement de l'écran du Samsung Galaxy Tab A 10.1

Comment remplacer l'écran dans un Samsung Galaxy Tab A 10.1.

Rédigé par: Isabella Li



INTRODUCTION

Si votre écran ne répond pas, utilisez ce guide pour remplacer correctement l'écran. Si la vitre tactile est intacte et vous avez l'intention de la réutiliser, la retirer demandera beaucoup de précaution et de patience.



OUTILS:

- [Heat Gun](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Jimmy](#) (1)



PIÈCES:

- [Galaxy Tab A 10.1 \(Wi-Fi\) Screen](#) (1)

Étape 1 — Panneau arrière



- Avoir l'avant de l'appareil face à vous.
- Commencez près de l'un des bords incurvés de l'appareil
- Placez l'outil d'ouverture en plastique entre les panneaux avant et arrière.

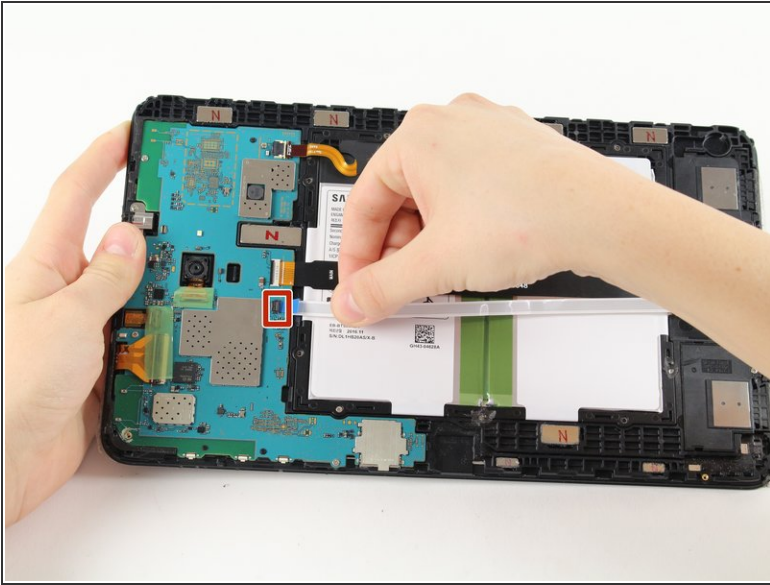
⚠ Si un outil d'ouverture en plastique ne fonctionne pas, l'utilisation d'un spudger en métal peut fonctionner, mais cela peut endommager le plastique de l'appareil.

Étape 2



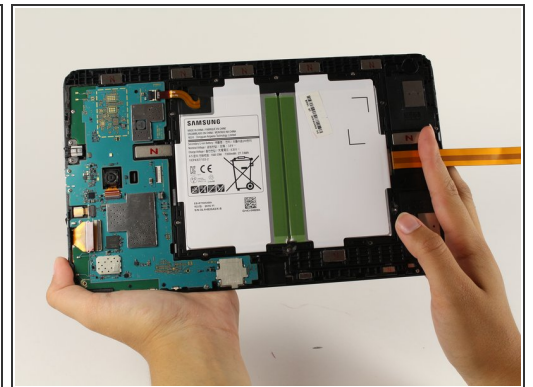
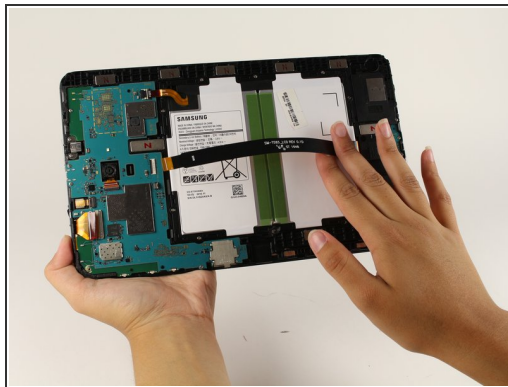
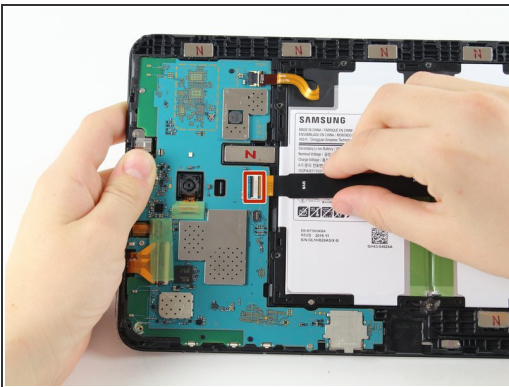
- Une fois que l'outil d'ouverture en plastique est complètement inséré, le coincer autour des bords de l'appareil pour séparer les panneaux.
- Soulevez le panneau arrière de l'appareil.
- ⓘ Le panneau arrière émettra un bruit de cliquetis en étant soulevé de l'appareil.

Étape 3



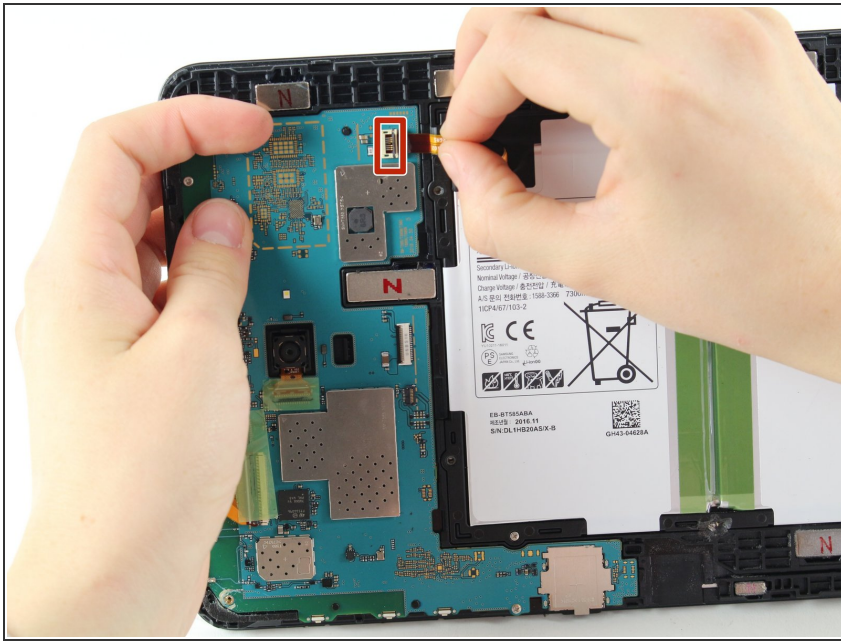
- En commençant par le câble ruban blanc, soulevez délicatement le volet de retenue sur le connecteur ZIF.
- Faites glisser le câble ruban.

Étape 4



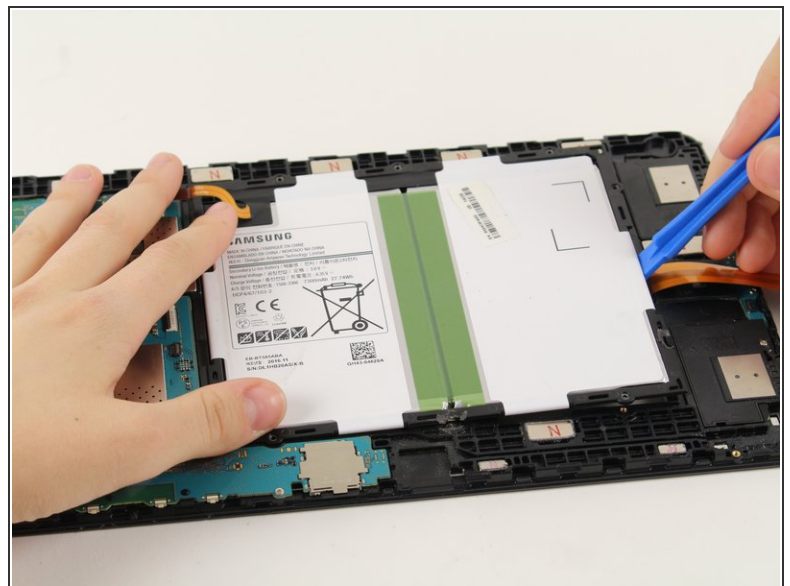
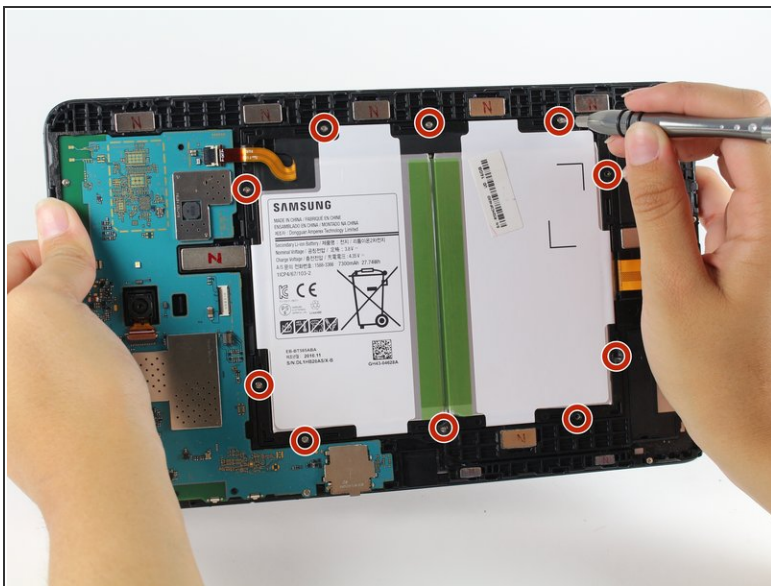
- Rabattez le rabat de retenue sur le connecteur ZIF avec le câble ruban noir.
- Faites glisser le câble ruban.

Étape 5 — Batterie



- Rabattez le rabat de retenue sur le connecteur ZIF.
- Faites glisser le câble ruban orange.

Étape 6

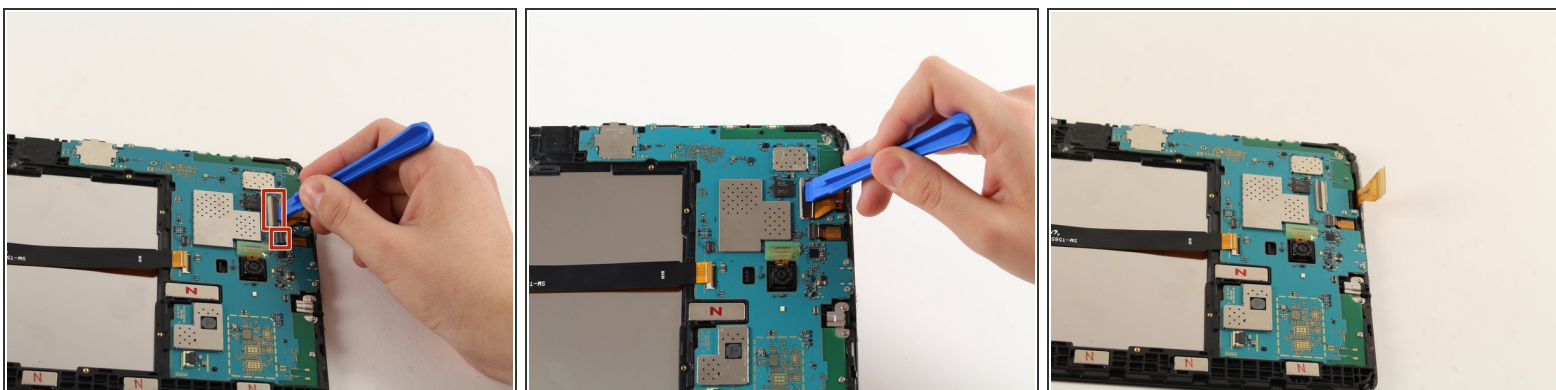


- Utilisez Phillips # 000 pour retirer dix des vis de 4 mm .3 cm autour de la batterie.
- Faites glisser un outil d'ouverture en plastique sous le bas de la batterie à proximité des enceintes et soulevez-le.

 La grande pièce rectangulaire blanche et noire est toute la batterie, attention à ne pas la percer.

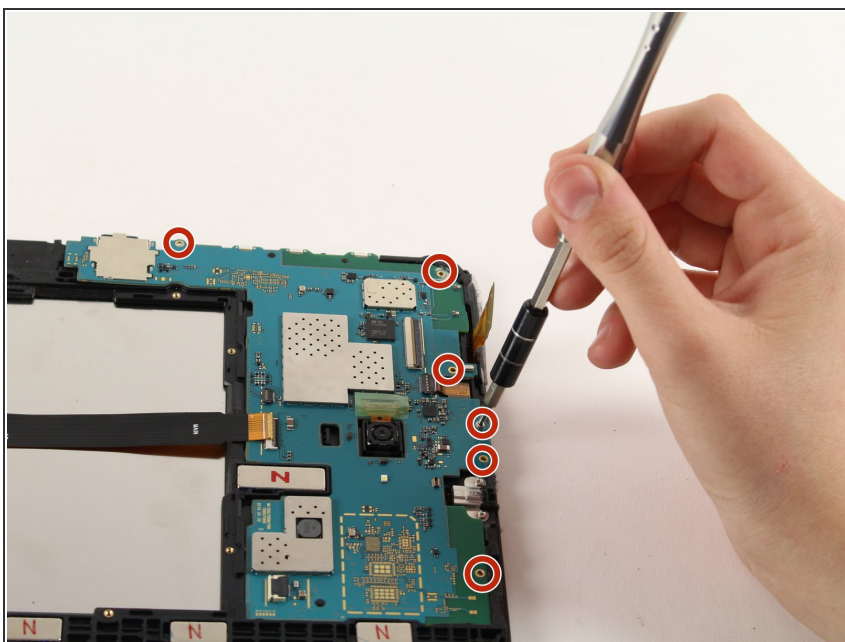
Ce document a été créé le 2021-01-22 09:29:32 AM (MST).

Étape 7 — Carte mère



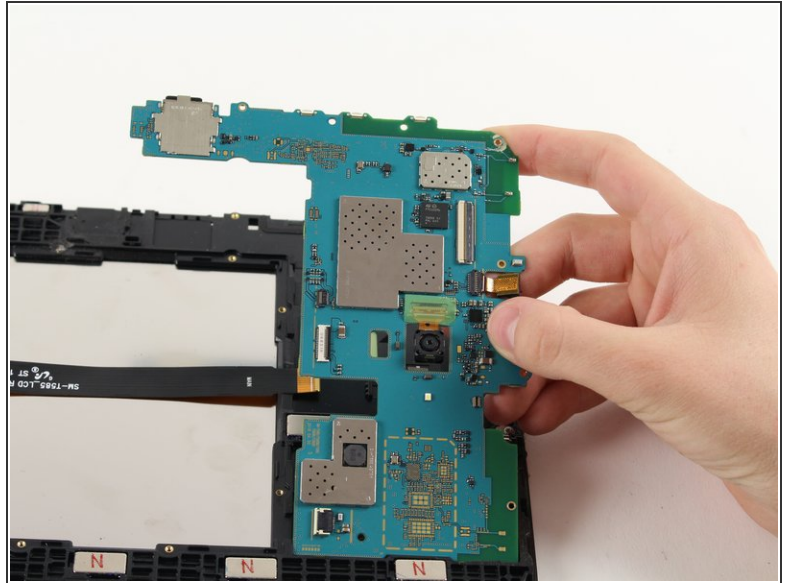
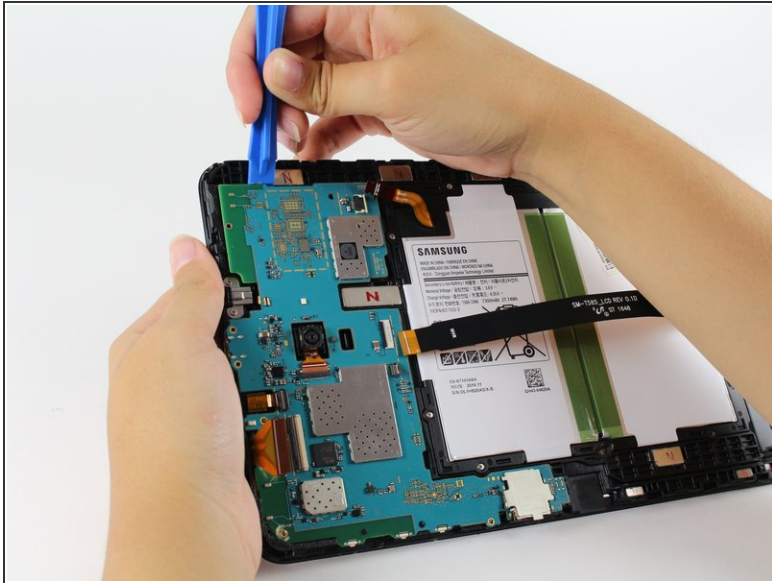
- Relevez les deux connecteurs ZIF sur la carte mère à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique.
- Faites glisser les câbles ruban orange hors des connecteurs ZIF.

Étape 8



- Utilisez un Phillips # 000 pour enlever six des vis de 4mm.

Étape 9



- Mettez l'outil d'ouverture en plastique en dessous et soulevez la carte mère hors de la tablette.

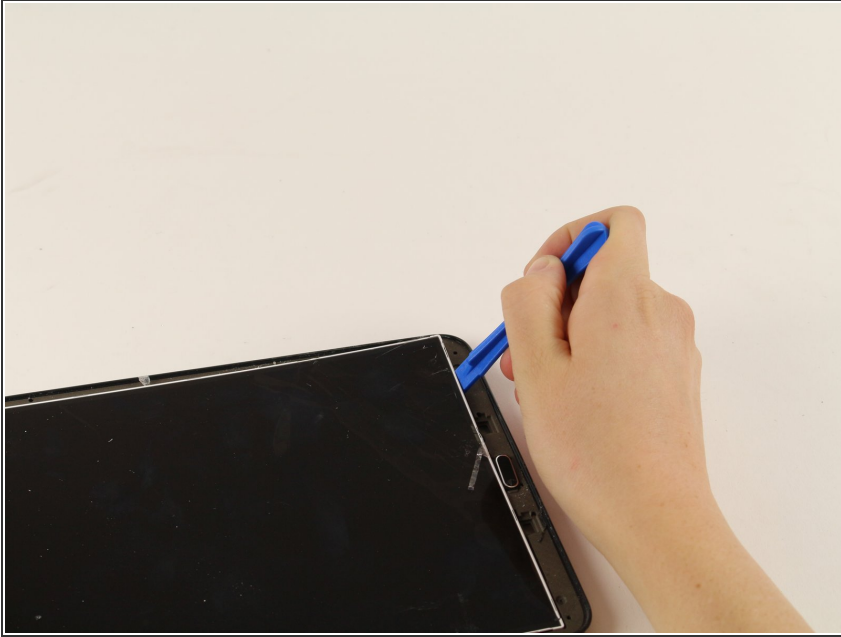
Étape 10 — Ecran



! L'écran risque se fissurer pendant le retrait, donc méfiez-vous des éclats de verre. Chauffez autant que nécessaire les bords de l'écran pour ramollir l'adhésif, mais faites attention à ne pas faire fondre le châssis en plastique de la tablette.

- En commençant en bas de la tablette, chauffez la zone et insérez un Jimmy en métal ou un médiateur entre la vitre tactile et la coque.
- Séparez d'abord l'adhésif du bas de la tablette, puis progressez sur les côtés. La nappe de la vitre tactile est située en haut et passe à travers un créneau dans le châssis interne. Elle se tord ou s'abîme facilement dans les étapes finales du retrait de la vitre.
- Si la vitre est intacte et que vous avez l'intention de la réutiliser, faites attention à ne pas insérer le Jimmy au-delà de la bordure noire. Vous risqueriez d'abîmer la vitre tactile, qui est un film plastique fin collé au dos de la partie en verre.
- L'adhésif tend à coller au châssis interne en plastique plutôt qu'au verre, mais il se séparera plus facilement et proprement si vous pouvez le soulever à un moment. Ceci réduira également le risque d'endommager le film tactile.

Étape 11



- Retournez la tablette et placez l'outil d'ouverture en plastique sous l'écran pour l'extraire de l'appareil.
- Le panneau LCD est collé au châssis interne avec du ruban adhésif double face. Soulevez soigneusement et progressivement, en laissant à l'adhésif le temps de se décoller.

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