



Remplacement de la carte mère de la Samsung Galaxy Tab 3 10.1

Rédigé par: Corey Brown



Outils:

[Spudger](#) (1)
[Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
[Nylon Tipped Tweezers](#) (1)

Pièces:

[Galaxy Tab 3 10.1 Motherboard](#) (1)

Étape 1 — Coque arrière



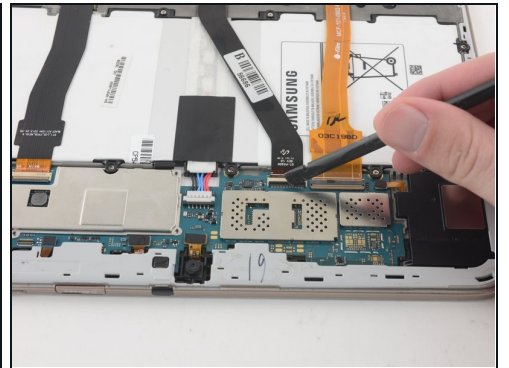
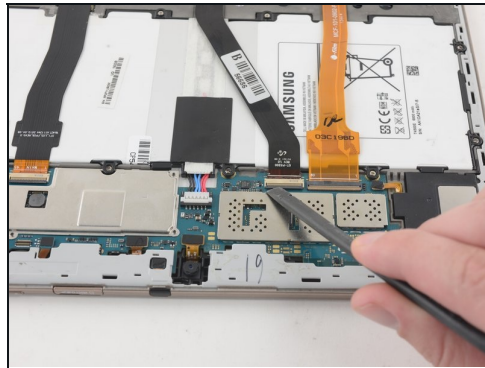
- Insérer un médiateur entre la coque arrière et le cadre en plastique.
- ① Vous devrez peut-être ajouter plusieurs médiateurs pour détacher les clips.
- Faites glisser le médiateur le long du bord de la coque arrière jusqu'à ce que vous ayez détaché les clips en plastique qui fixent la coque arrière à l'écran.
- Continuez à faire glisser le médiateur autour du bord de la coque arrière jusqu'à ce que tous les clips soient détachés.

Étape 2



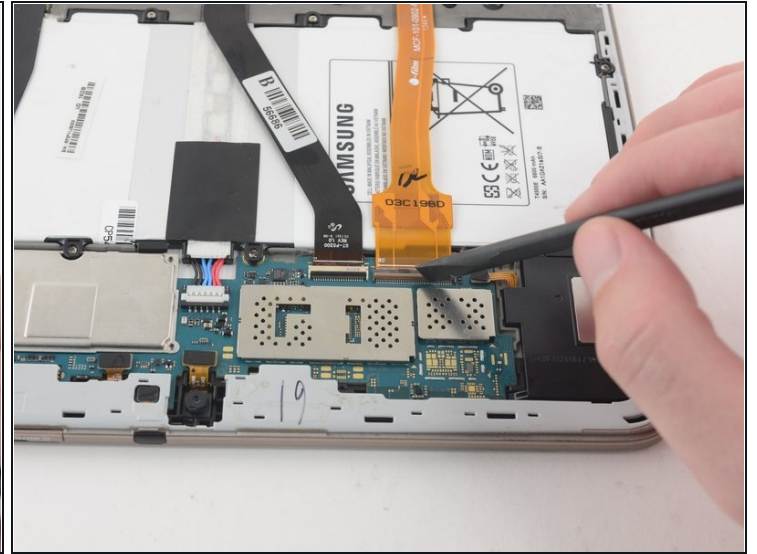
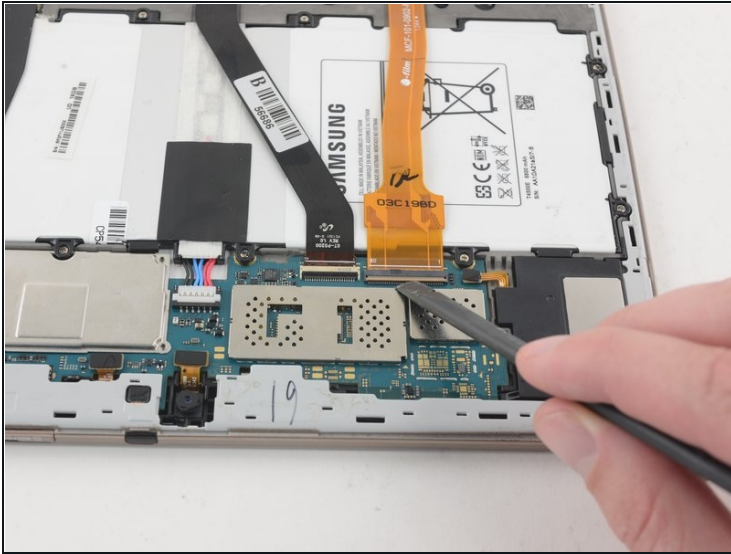
- Soulevez la coque pour l'enlever.

Étape 3 — Batterie



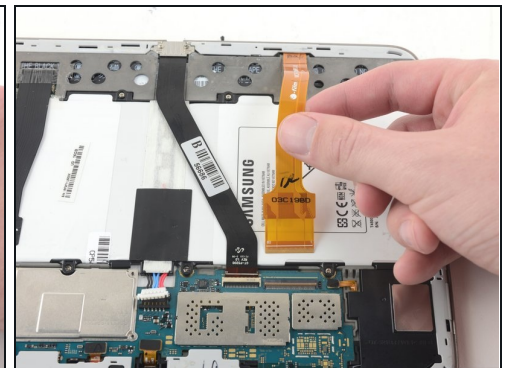
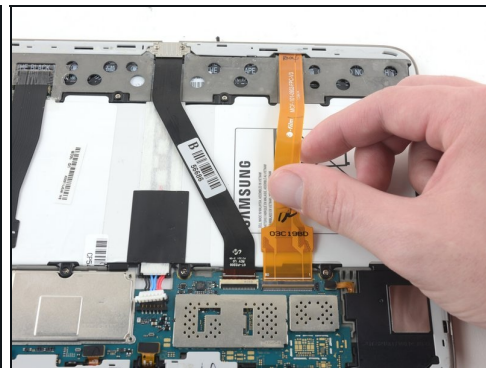
- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) en nylon pour soulever les languettes en plastique **noir** fixant les deux connecteurs ZIF.

Étape 4



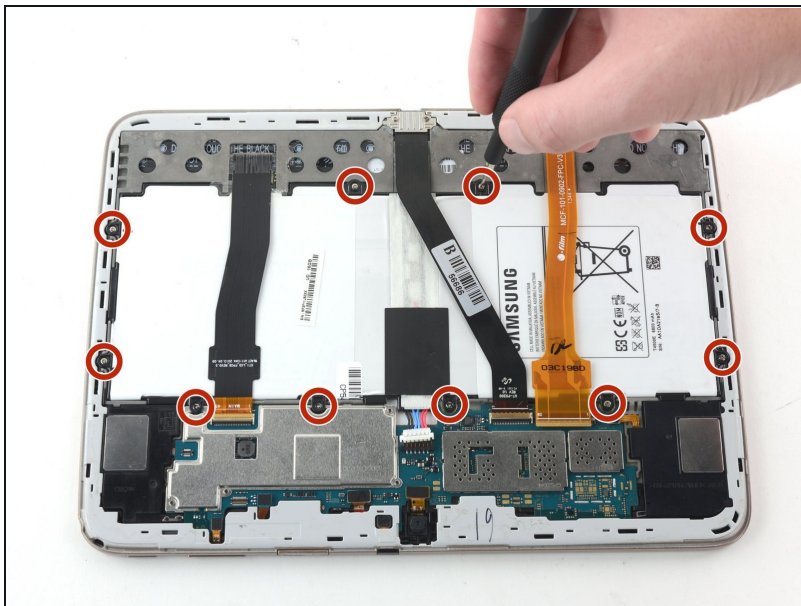
- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule en nylon pour soulever l'onglet en plastique **brun** fixant la nappe orange.

Étape 5



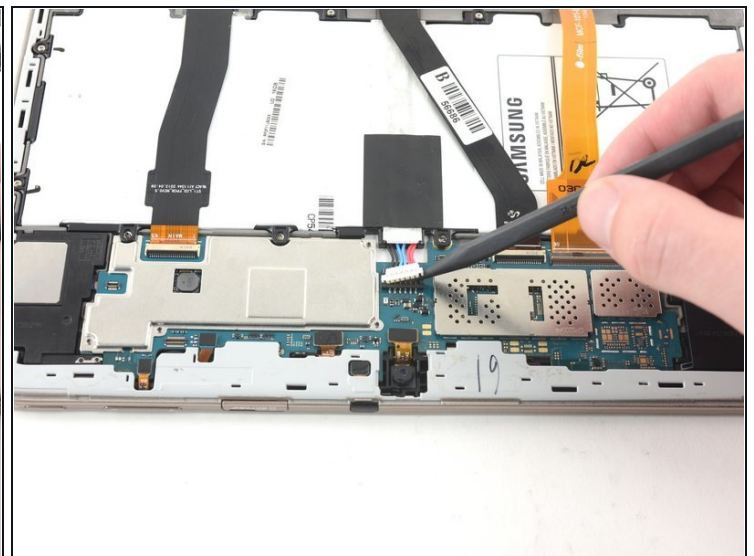
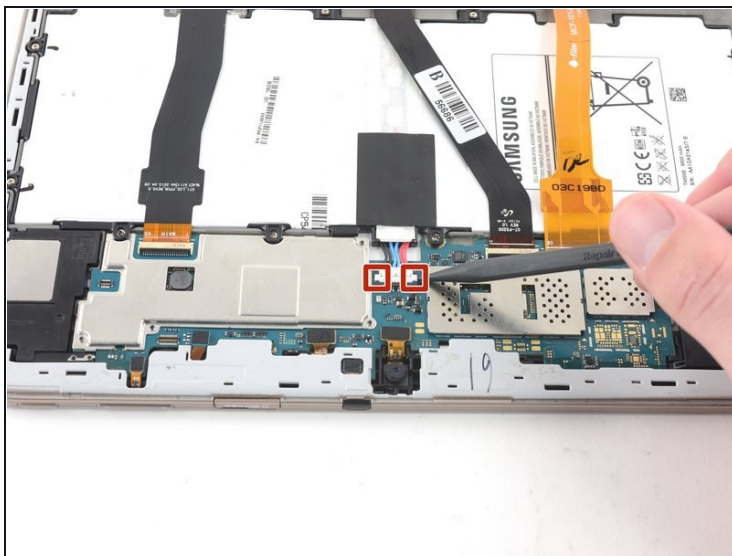
- Ôtez les trois nappes en les retirant délicatement des connecteurs ZIF.

Étape 6



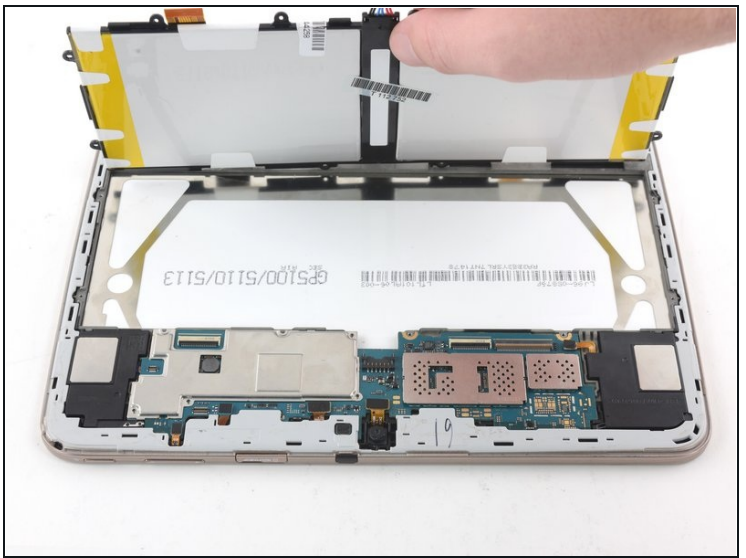
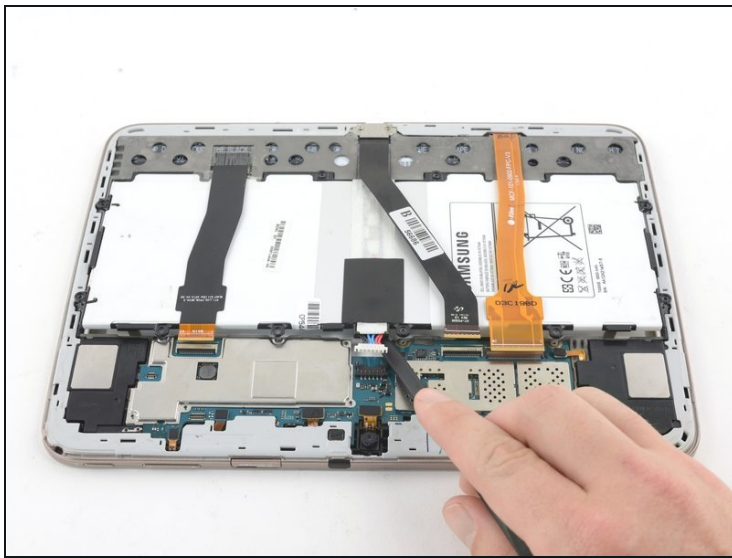
- Utilisez un tournevis cruciforme #000 pour retirer les dix vis de 3 mm fixant la batterie au châssis.

Étape 7



- Utilisez l'extrémité pointue d'une spatule (spudger) en nylon pour détacher les deux connecteurs de la batterie de leur prise sur la carte mère.

Étape 8



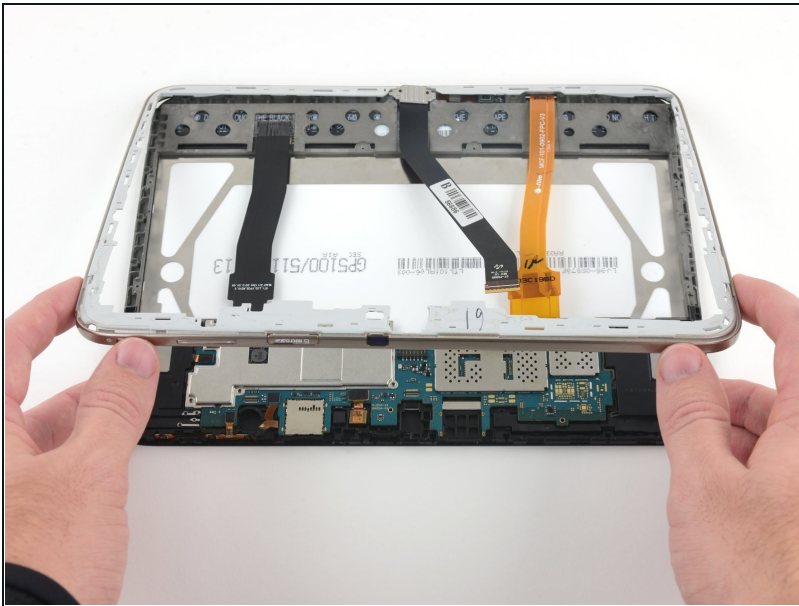
- Soulevez avec une spatule en nylon pour enlever la batterie.

Étape 9 — Carte mère



- Insérer un médiateur entre le cadre en plastique et l'écran.
- Faites glisser le médiateur le long du périmètre de l'écran.
 - ① Vous entendrez des clics lorsque chaque clip en plastique se détachera du cadre de l'écran

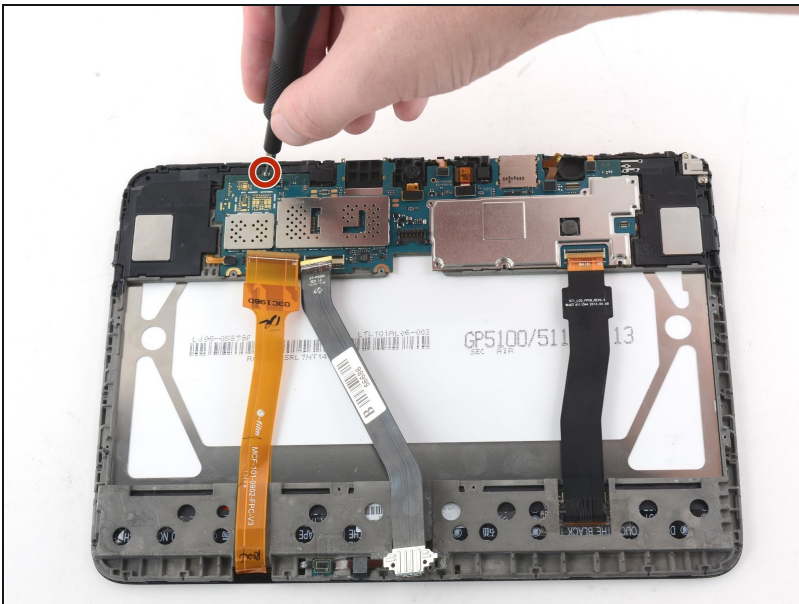
Étape 10



- Soulevez le châssis en plastique pour le retirer.

⚠ Faites attention aux trois nappes fragiles.

Étape 11



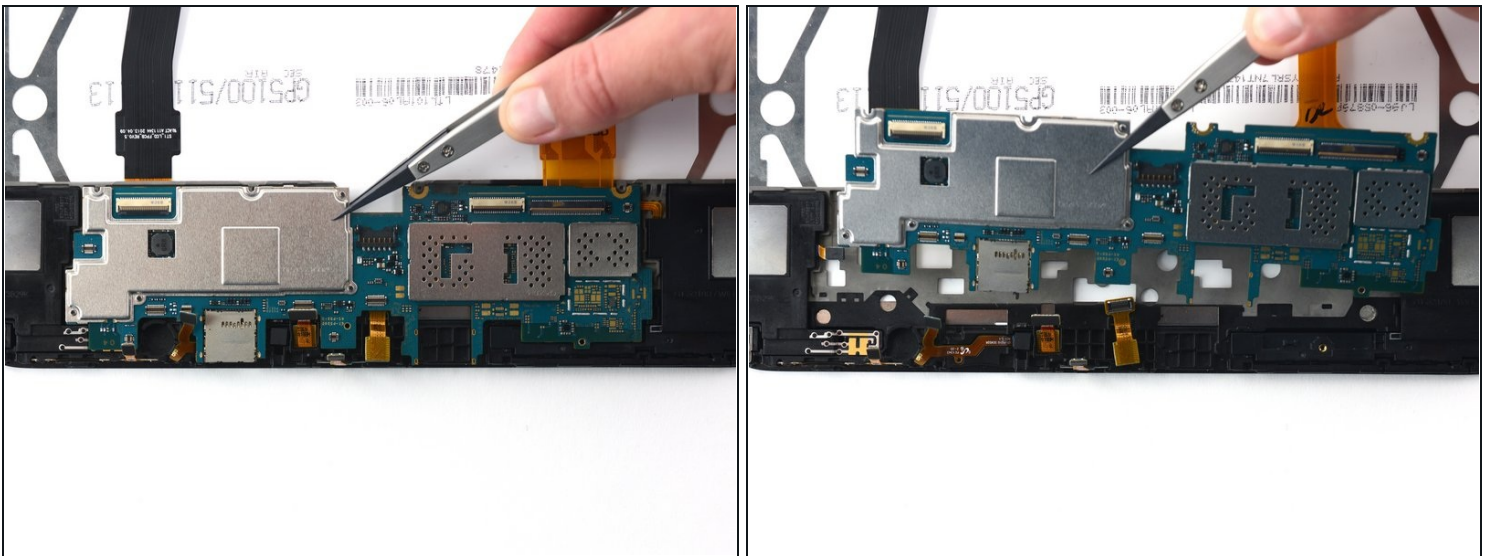
- Utilisez un tournevis cruciforme #000 pour retirer la vis de 3 mm fixant la carte mère au châssis de l'écran.

Étape 12



- Utilisez une spatule (spudger) en nylon pour ouvrir les huit connecteurs à pression de la carte mère.
 - ❗ On ne voit pas le moteur à vibrations sur ces photos.

Étape 13



- Utilisez une pincette aux pointes en nylon pour retirer la carte mère.

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