Remplacement du port de chargement du Galaxy Tab 2 10.1

Ce guide va démontrer le retrait du port du chargeur.

Rédigé par: John

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-02-22 03:19:46 AM (MST).

INTRODUCTION

Si le câble de chargement fonctionne mais que votre tablette ne se charge pas, vous devez remplacer le port du chargeur.

Attention: Certaines images affichent les étapes à l'aide d'un spudger métallique. Utilisez plutôt le spudger pour éviter d'endommager vos circuits.

Pour plus d'informations sur les connecteurs, visitez

cette page.

OUTILS:

- Metal Spudger (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Phillips #000 Screwdriver (1)
- Heavy-Duty Spudger (1)

PIÈCES:

- Galaxy Tab 2 10.1 Charging Port Assembly (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

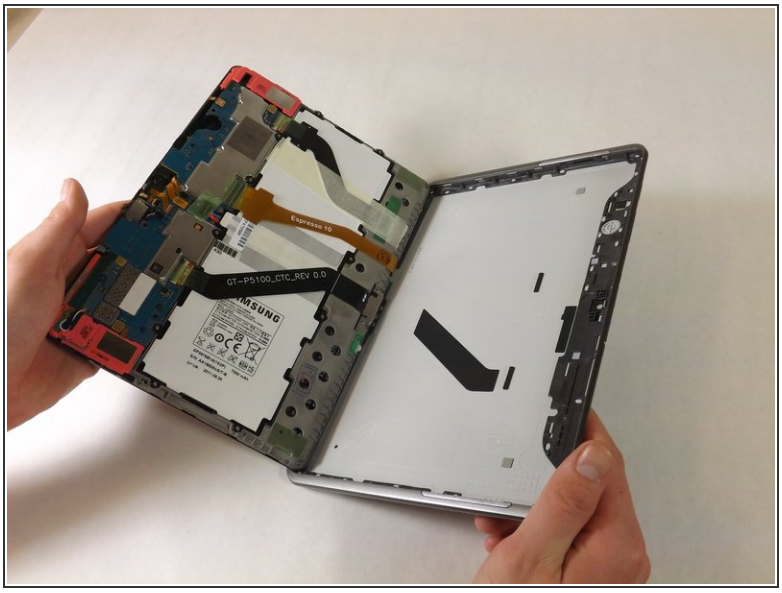
Étape 1 — Coque arrière

⚠ L'outil d'ouverture en plastique peut casser durant cette étape. Vous aurez peut-être besoin d'utiliser la spatule en métal.

- Insérez l'outil d'ouverture en plastique entre l'écran et la coque arrière de façon à ce que l'extrémité incurvée de l'outil soit sous l'écran. Faites délicatement levier pour séparer la coque de l'écran.
- Veillez à soulever tout l'écran et à ne pas séparer la vitre de l'écran. Vous aurez besoin d'insérer un peu plus l'outil pour retirer correctement l'écran.
- Parcourez le pourtour de l'appareil avec l'outil d'ouverture en plastique pour séparer entièrement la coque arrière de l'écran.

© iFixit — CC BY-NC-SA

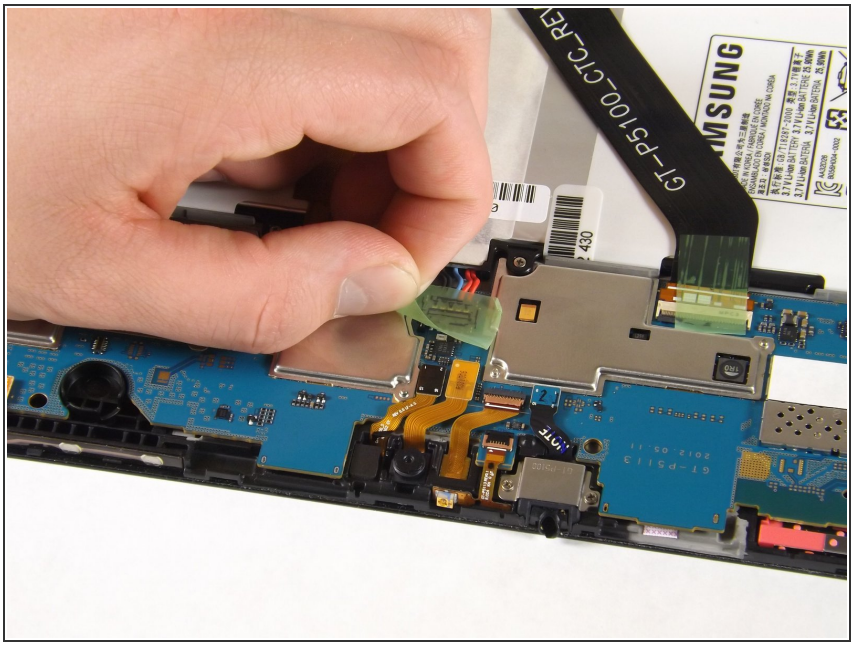
Étape 2



- Soulevez délicatement l'écran avec votre doigt.

Si l'écran est trop dur à enlever, recommencez à l'étape 1.

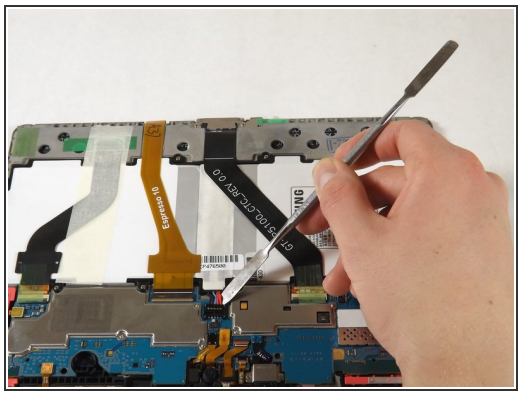
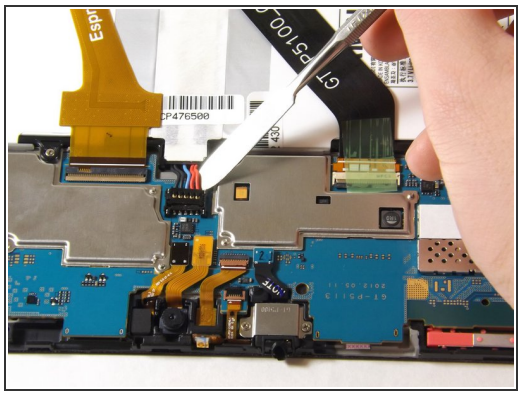
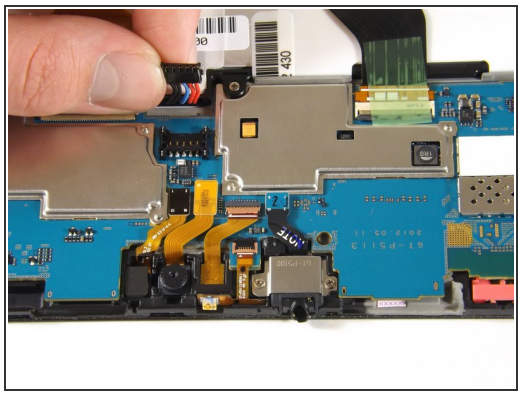
Étape 3 — Déconnexion de la batterie



- En utilisant vos doigts, enlevez le ruban adhésif vert recouvrant le connecteur de la batterie.

© iFixit — CC BY-NC-SA

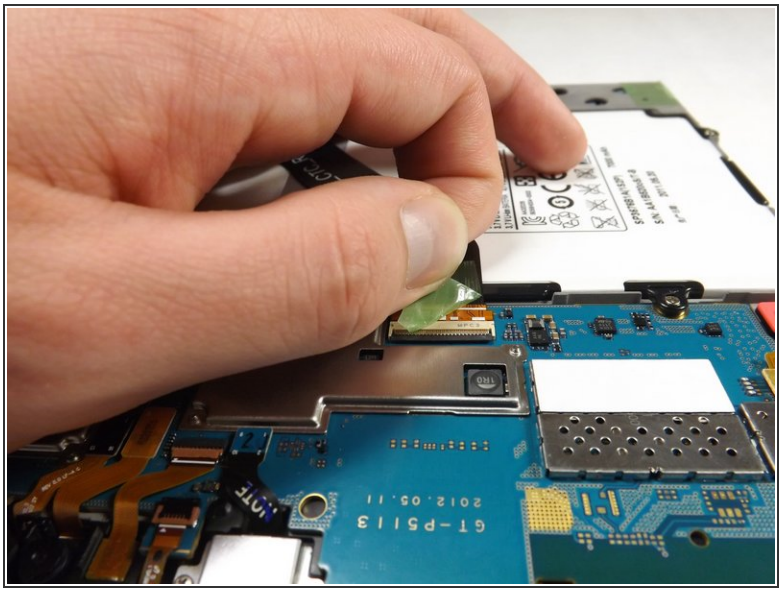
Étape 4

- Insérer le bout plat de votre spatule ultra-résistante entre les fils et sous le connecteur de la batterie. Soulevez délicatement le connecteur noir de la batterie pour le déconnecter de la carte mère.

⚠ Il est déconseillé d'utiliser un outil en métal comme sur la photo, car cela pourrait créer un court-circuit. Servez-vous d'un outil anti-décharge électrostatique (ESD), par exemple d'une spatule ultra-résistante en nylon (heavy-duty spudger).

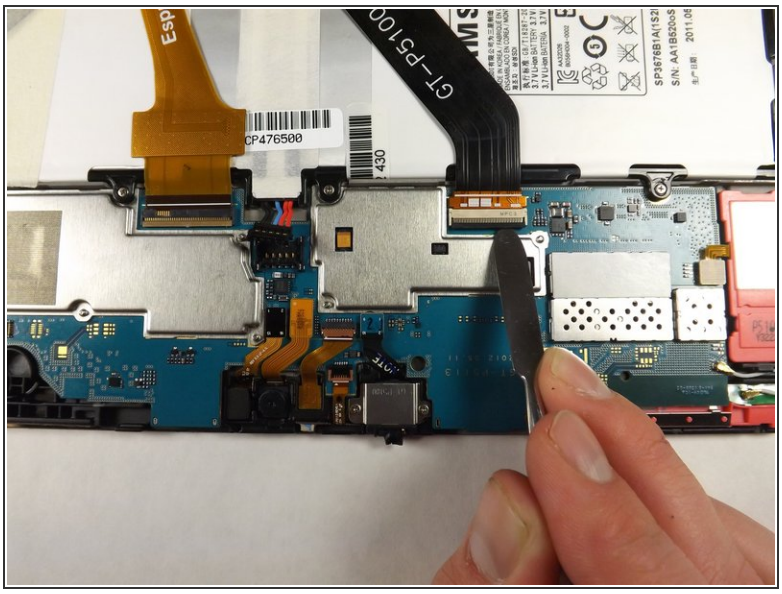
Étape 5 — Port de chargement

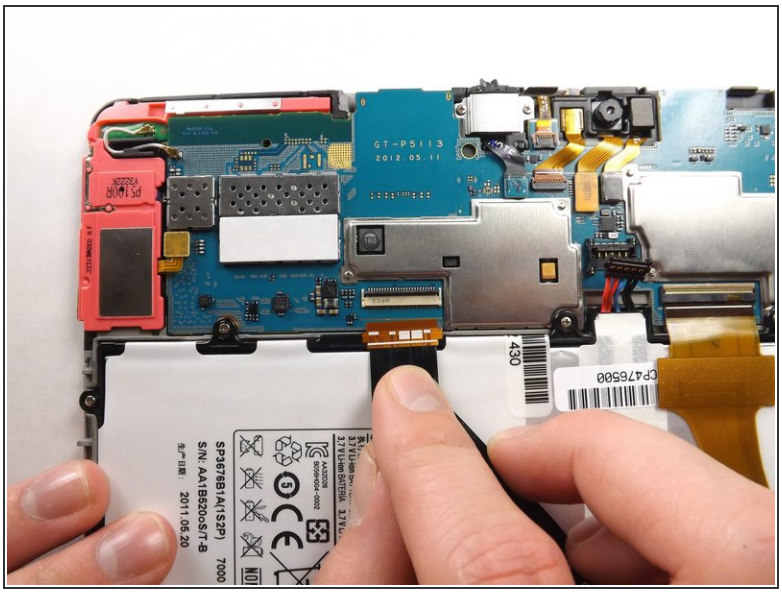


- Le câble du port de chargement est le câble noir connecté au port du chargeur. Avec vos doigts, retirez le ruban adhésif vert du connecteur du câble du port de chargement.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 6

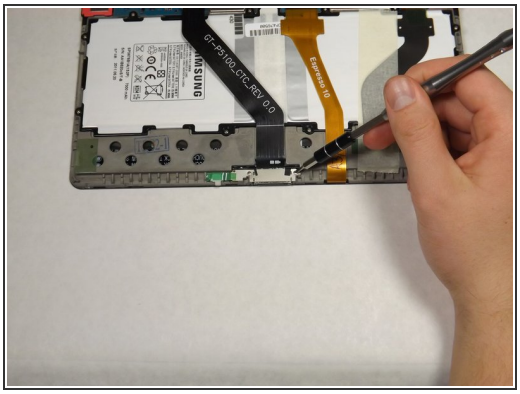


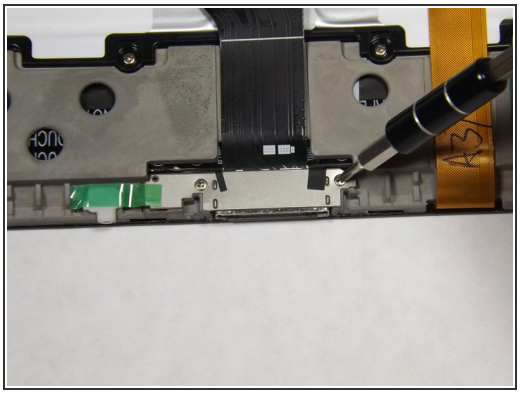


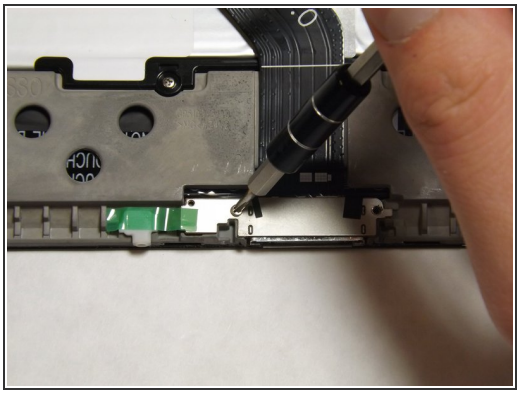
- En utilisant l'extrémité plate du spudger robuste, soulevez délicatement la languette noire qui maintient le câble du port du chargeur en place.
- Faites glisser le câble.

Une petite bande d'adhésif retient le câble du port du chargeur à la batterie. Vous devrez peut-être glisser le spudger robuste entre le câble et la batterie pour faire glisser le câble.

Étape 7



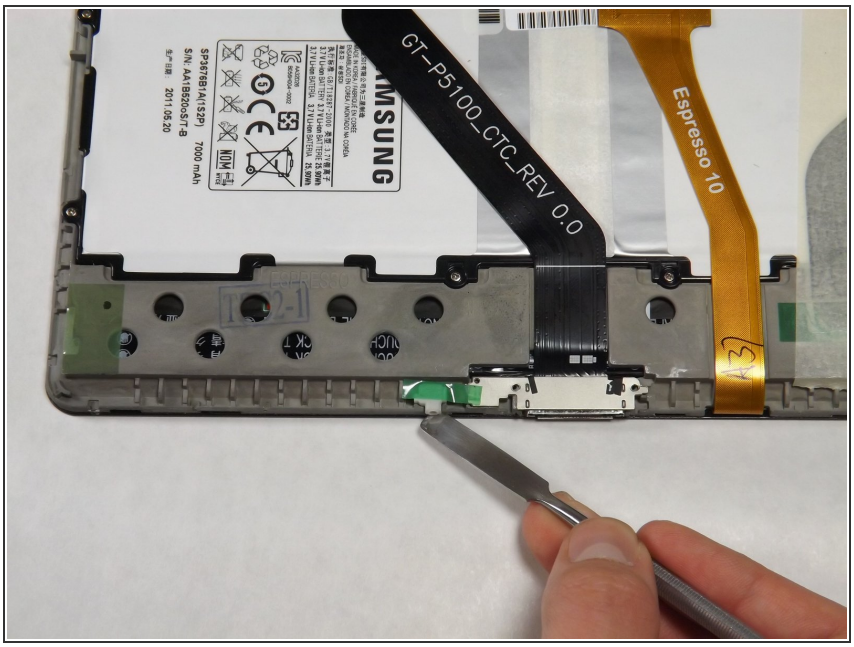




- Utilisez le tournevis Phillips 000 pour dévisser les deux vis de 3 mm maintenant le port du chargeur en place.

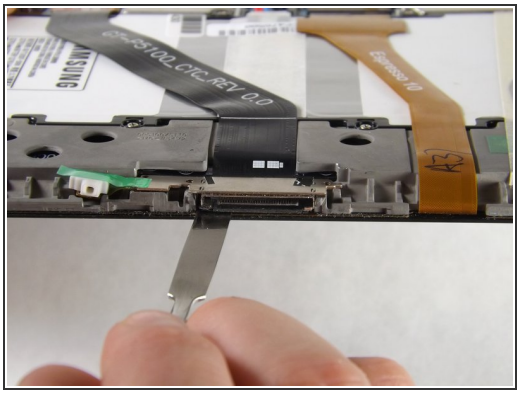
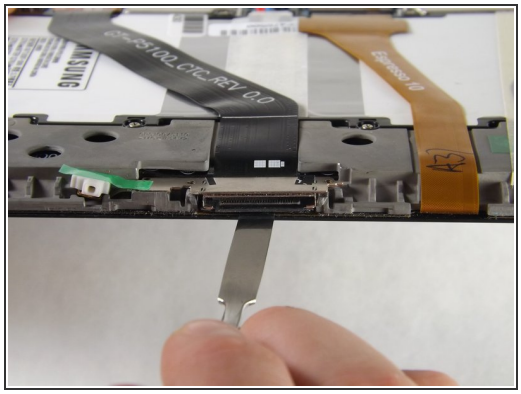
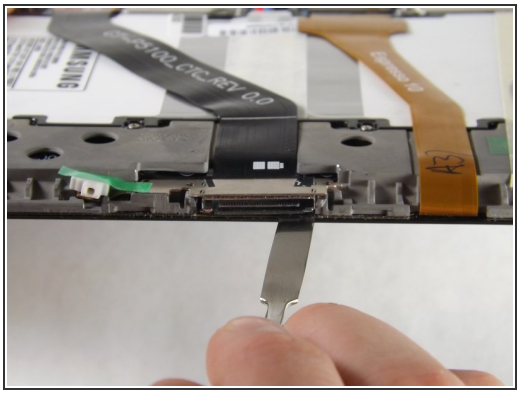
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 8



- Utilisez l'extrémité plate du spudger pour soulever le microphone blanc jusqu'à ce qu'il soit retiré de son support.

Étape 9

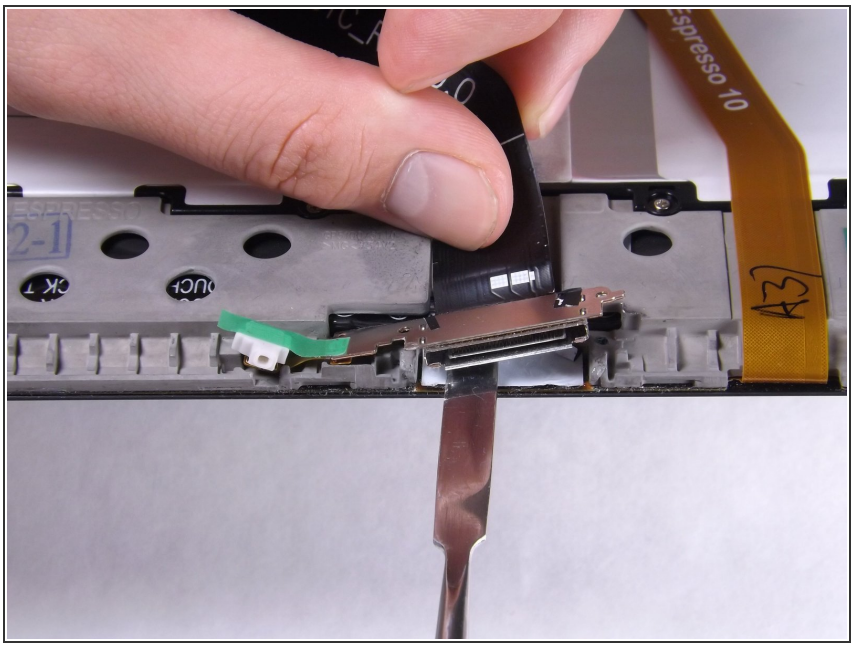




⚠ Veillez à insérer le spudger **sous** le port du chargeur et non à l'intérieur du port du chargeur pour éviter d'endommager le composant

- Faites glisser l'extrémité plate du spudger lourds sous le port du chargeur.
- Assurez-vous que le spudger est complètement à l'arrière de la cavité et glissez horizontalement à travers le fond pour casser l'adhésif.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 10



- Soulevez le port du chargeur avec l'extrémité plate du spudger robuste et retirez-le de l'appareil.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA