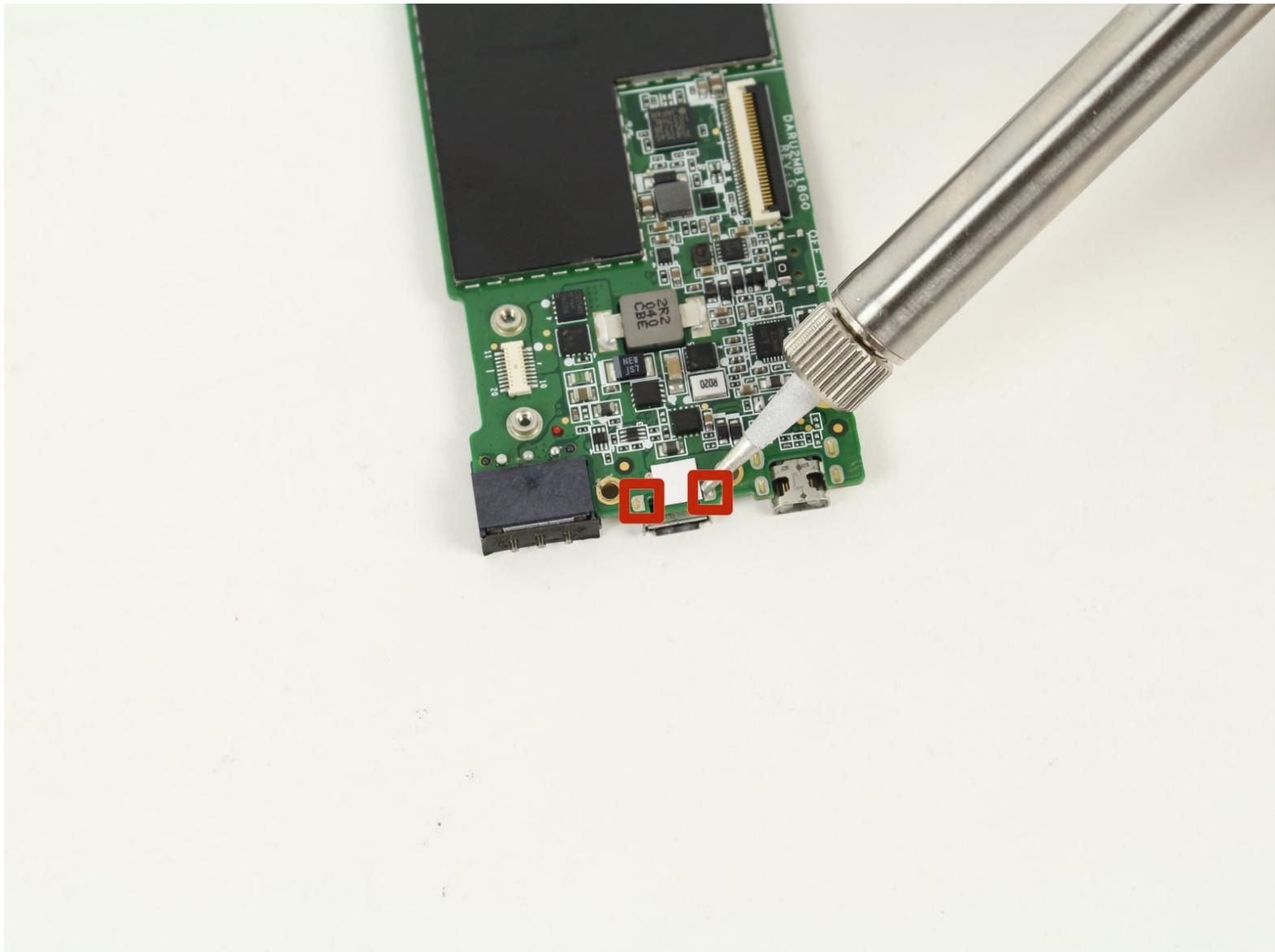




Remplacement du port USB du BlackBerry PlayBook

Réparez votre port USB en rétablissant la capacité de l'appareil à charger et à se connecter aux ordinateurs.

Rédigé par: Nathan



INTRODUCTION

Le port USB est un problème commun à ces périphériques. Le port USB de notre exemple de périphérique était complètement hors service. Le port est relié à la carte mère par deux joints de soudure, ce qui permet de le rattacher ou de le remplacer une fois que la carte mère a été retirée.

OUTILS:

- [Solder](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
 - [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
-

Étape 1 — Retirer le panneau arrière



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour dégager le panneau arrière en l'insérant entre les panneaux avant et arrière.
- ⓘ Il y a des clips qui doivent être libérés sur les quatre côtés de l'appareil.
- 👉 Lors du remplacement du capot arrière, insérez le côté inférieur en premier (les ports usb et hdmi dépassent de 2 mm environ) en les insérant dans les ouvertures des capots pour faciliter le remontage.

Étape 2 — Carte mère



- Retirez le connecteur de la batterie à l'aide de vos doigts ou d'une pince à épiler.

Étape 3



- Dévissez deux vis cruciformes de 1,17 x 2,9 mm du port de connecteur blanc.
- Soulevez le connecteur de la batterie de la carte mère à l'aide d'un spudger.

Étape 4



- Retirez le [connecteur plat](#) venant de l'ensemble de la caméra avec un spudger.

Étape 5



- Avec le spudger, retirez le [connecteur plat](#) venant de dessous la carte mère.

Étape 6



- Retirez le [connecteur de données ZIF](#) écrêté venant de dessous la carte mère.
- Soulevez le clip en plastique noir avec un spudger.
- Tirez doucement sur le connecteur à l'aide d'une pincette.

⚠ Assurez-vous que le clip en plastique noir a été soulevé du ruban du connecteur avant de tirer sur le connecteur. Le clip doit être lâche et facile à manœuvrer. Le fait de retirer le connecteur avant de le détacher peut causer des dommages.

Étape 7 — Dévisser la carte mère



- Retirez les cinq vis suivantes de la carte mère.
- Trois vis cruciformes 1.5x2.5mm
- Deux vis cruciformes 1,55 x 2,38 mm

Étape 8 — Retirer les fils



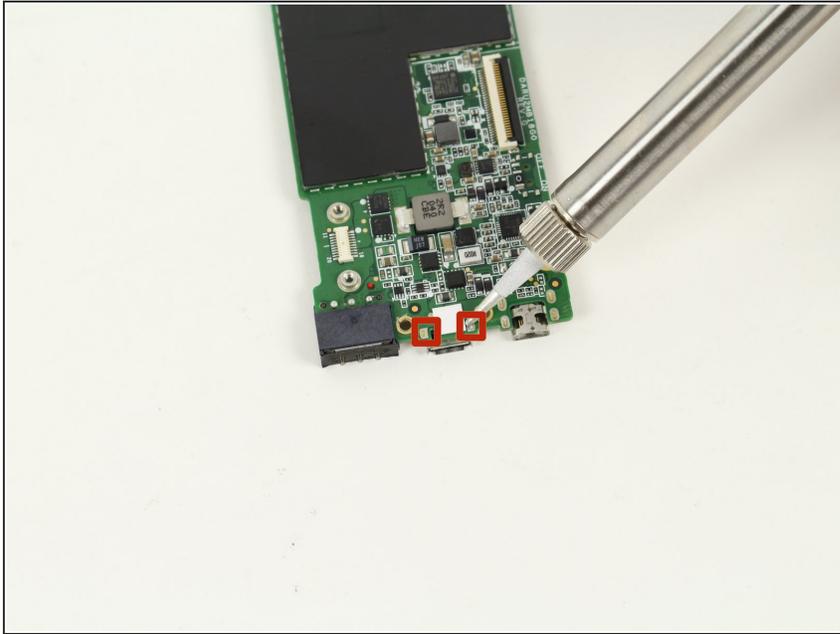
- Soulevez à nouveau les quatre [connecteurs d'antenne](#) de la carte mère en utilisant le spudger.

Étape 9 — Retirer la carte mère



- Soulevez doucement la carte mère de l'appareil. En cas de résistance, vérifiez les étapes précédentes pour vous assurer que toutes les connexions ont été supprimées.

Étape 10 — Dessouder le port USB



- Utilisez vos [compétences en soudure](#) pour détacher le port USB de la carte mère aux deux joints de soudure suivants.

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