



Remplacement de la carte mère du Polaroid P902

Comment remplacer la carte mère d'une tablette Polaroid P902.

Rédigé par: Mina Tobeck



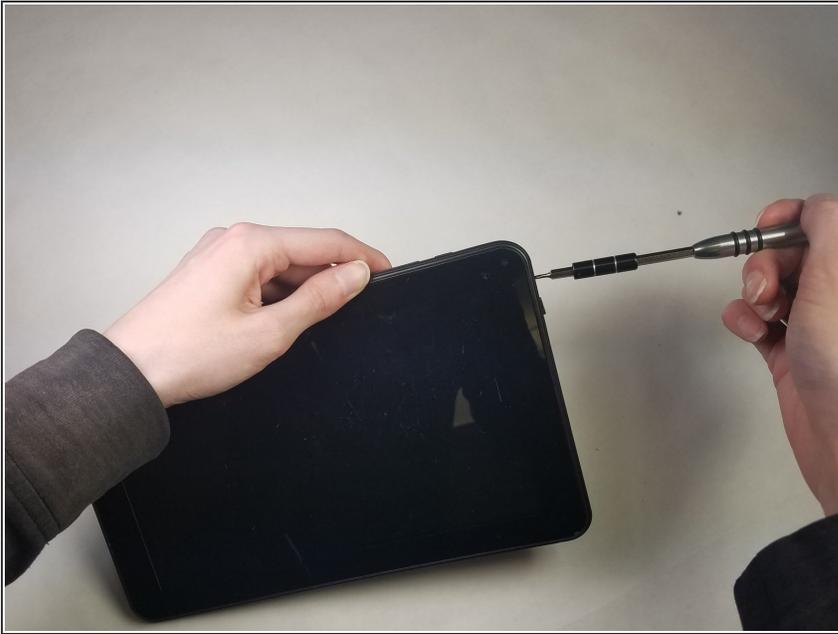
INTRODUCTION

La carte mère est l'une des parties les plus importantes de l'appareil. Elle contient la puce du microprocesseur et permet de tout connecter. D'autres composants de l'appareil peuvent également être inclus dans la carte mère pour améliorer les performances. C'est le cœur et le cerveau d'un appareil qui doit être manipulé avec précaution.

OUTILS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Soldering Workstation](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)

Étape 1 — Carte mère



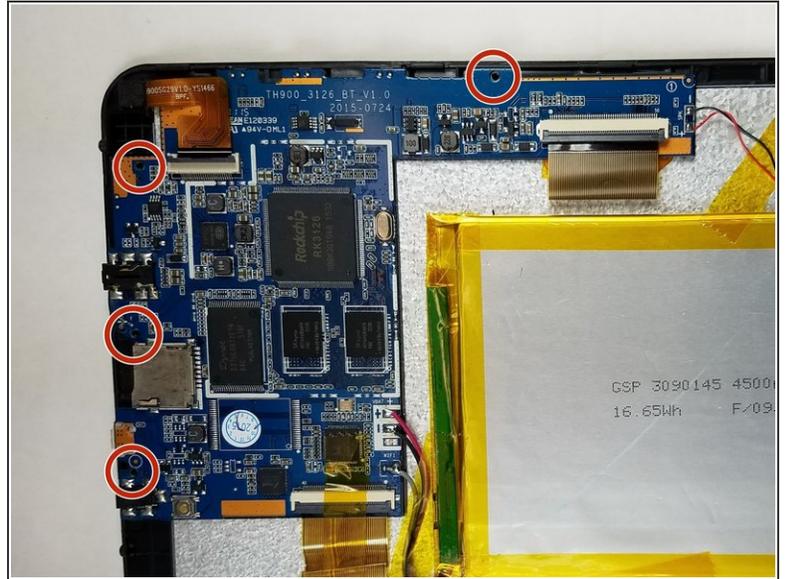
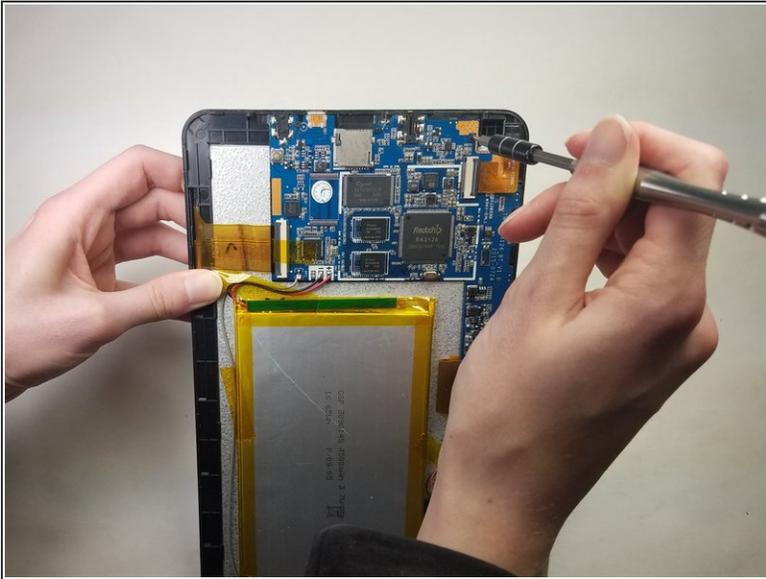
- À l'aide du tournevis PH00, retirez les deux vis de 4 mm situées à gauche et à droite du port de charge situé au bas de la tablette.

Étape 2



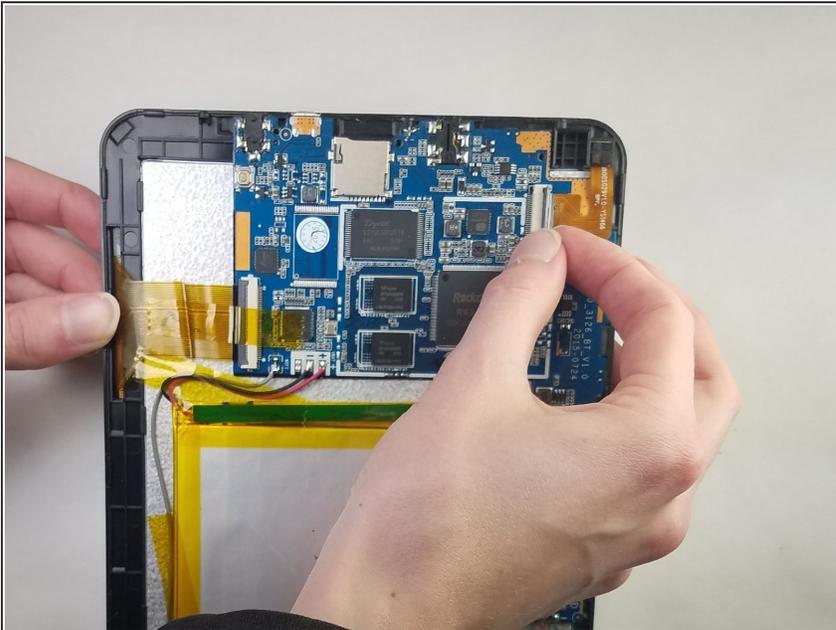
- À l'aide de l'outil d'ouverture en plastique, insérez-le dans le creux où l'écran de verre rencontre le logement du reste de la tablette. Une fois inséré, laissez-le inséré et courez le long des bords pour séparer les attaches en plastique afin de déloger le plastique du dos du verre et des composants internes.

Étape 3



- À l'aide du tournevis PH00, dévissez les quatre vis de 4,4 mm qui fixent la carte de circuit imprimé au reste de la tablette.

Étape 4



- Avec votre ongle, soulevez doucement les connecteurs sur les deux onglets qui maintiennent les rubans en place sur la carte de circuit imprimé.

⚠ Faites attention lorsque vous tirez ou reconnectez les rubans, car si le ruban ou les connecteurs se cassent, ils sont difficiles à réparer.

Étape 5



- À l'aide d'un fer à souder, dessouder les points encadrés sur l'image jusqu'à ce que la soudure se soit suffisamment liquéfiée pour pouvoir retirer les fils du circuit imprimé.

Étape 6



- Soulevez doucement la carte de circuit imprimé du boîtier. Vous avez maintenant retiré le circuit imprimé avec succès. Vous pouvez maintenant insérer le nouveau tableau dans la tablette.

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