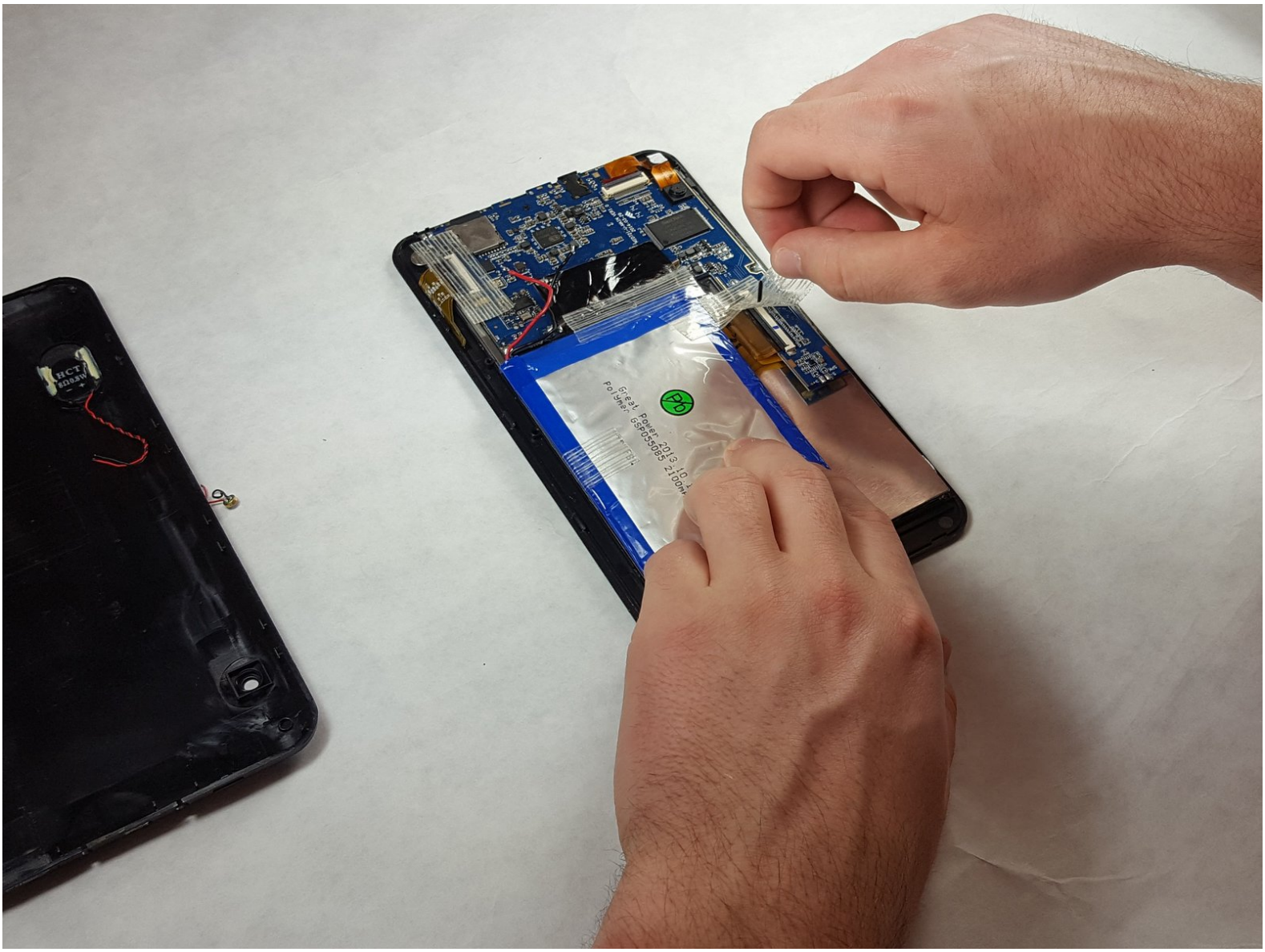
Remplacement de la carte mère du DigiLand DL700D

Comment remplacer une carte mère dans le Digiland DL700D.

Rédigé par: Justin Edwards



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-03-30 09:59:04 AM (MST).

INTRODUCTION

Ce guide montrera comment remplacer la carte mère en cas de panne. Le processus est relativement simple, même si certains brasages seront nécessaires. Il est conseillé de revoir les techniques de soudage ici.

OUTILS:

- Desoldering Braid (1)
- Solder (1)
- Soldering Iron (1)
- Spudger (1)
- Portable Soldering Iron (1)
- iFixit Opening Tools (1)

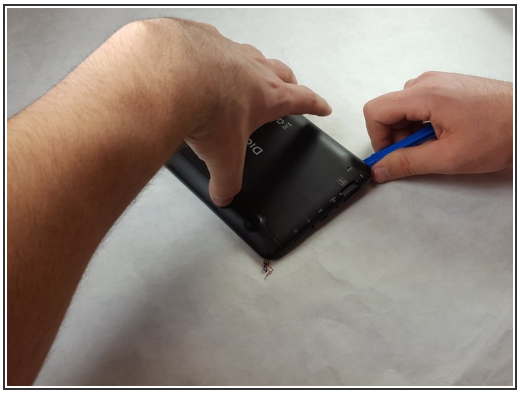
PIÈCES:

- Kapton Tape (1)
- 1xDigiland DL700D Mainboard (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

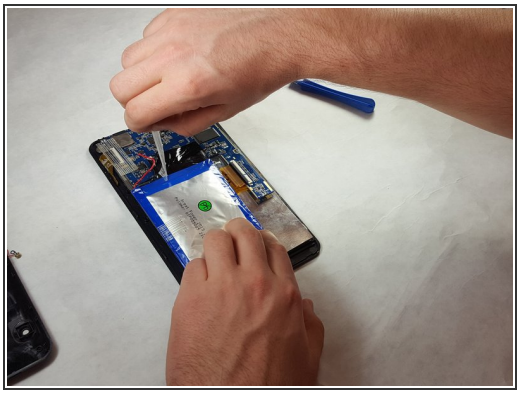
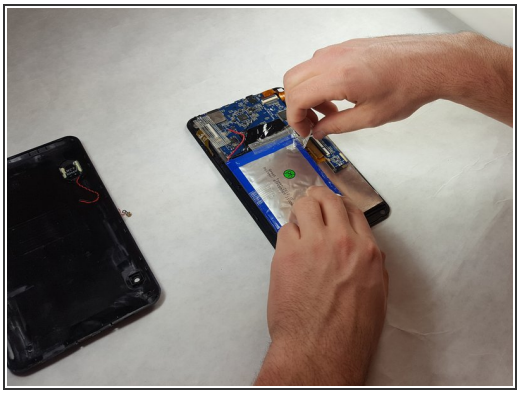
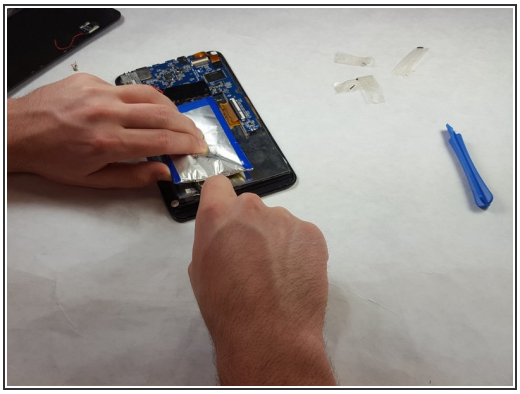
Étape 1 — Batterie






- Retirez le couvercle arrière de l'appareil à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique.

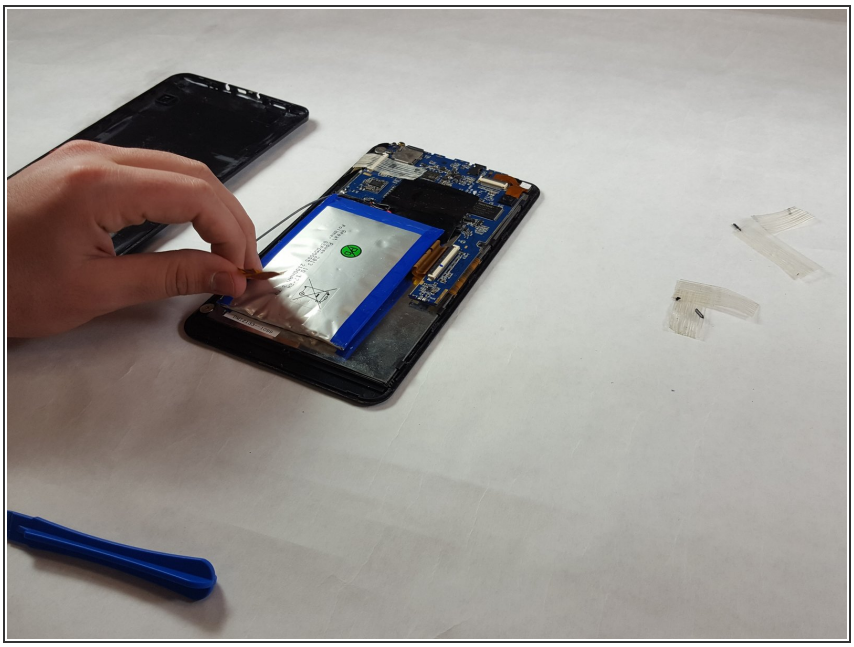
Étape 2

- Retirez les trois morceaux de colle placés sur les bords de la batterie.

© iFixit — CC BY-NC-SA

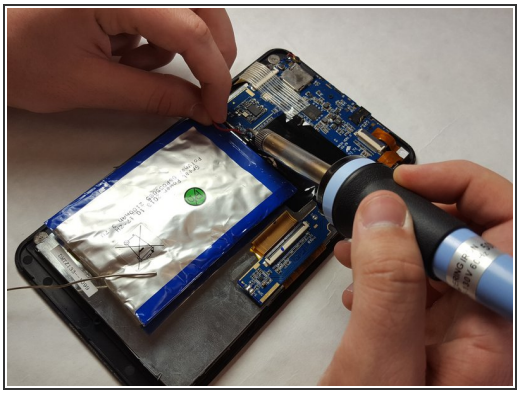
Étape 3

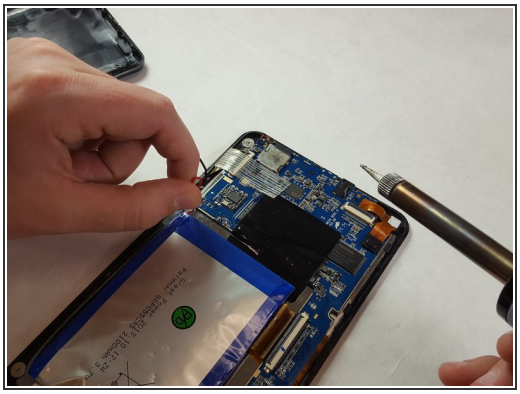


- Retirez l'antenne wifi du bas de la batterie.

Étape 4







- Chauffer le fer à souder, procéder au dessoudage et retirer les connexions de la batterie.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5



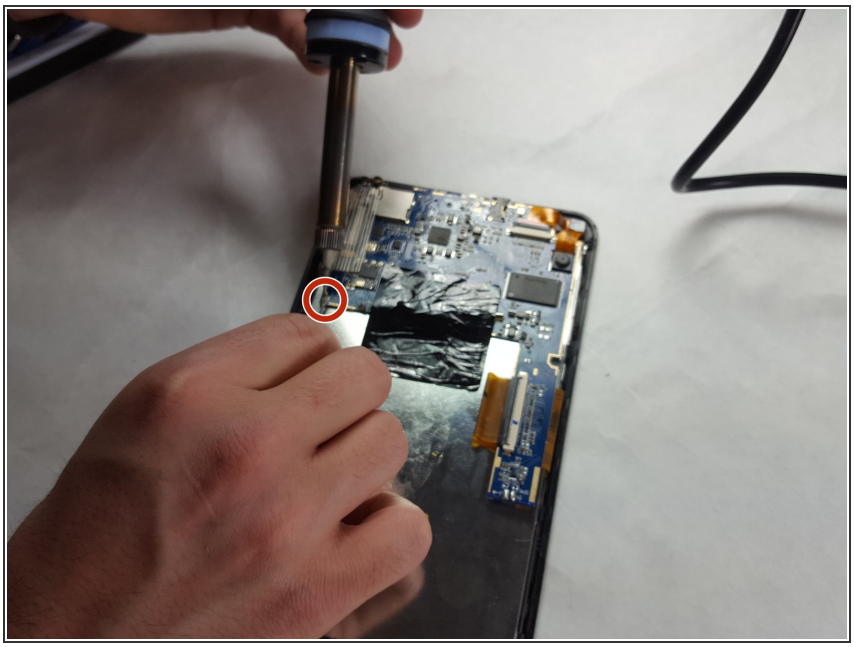


- Retirez la batterie du boîtier en utilisant un spudger en nylon.

⚠ Veillez à ne pas percer le boîtier de la batterie.

- Retirez délicatement la batterie du boîtier.

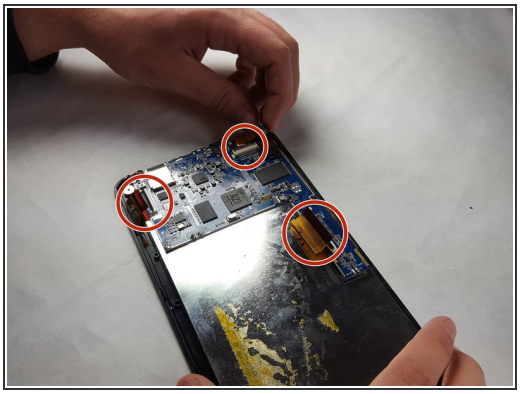
Étape 6 — Carte mère

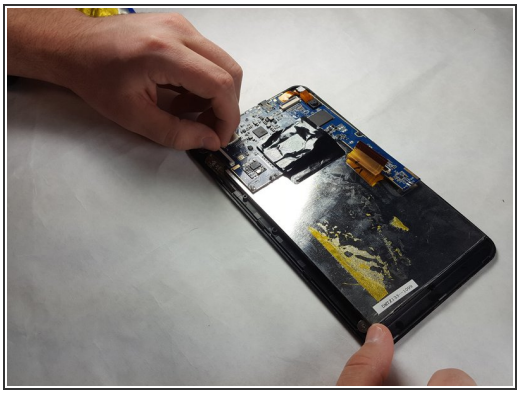


- Déssoudez l'antenne WiFi de la carte mère.

© iFixit — CC BY-NC-SA

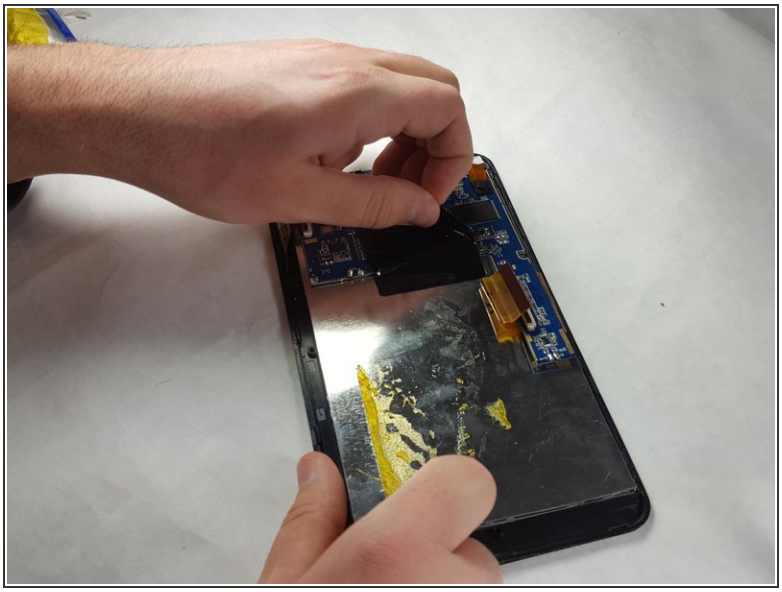
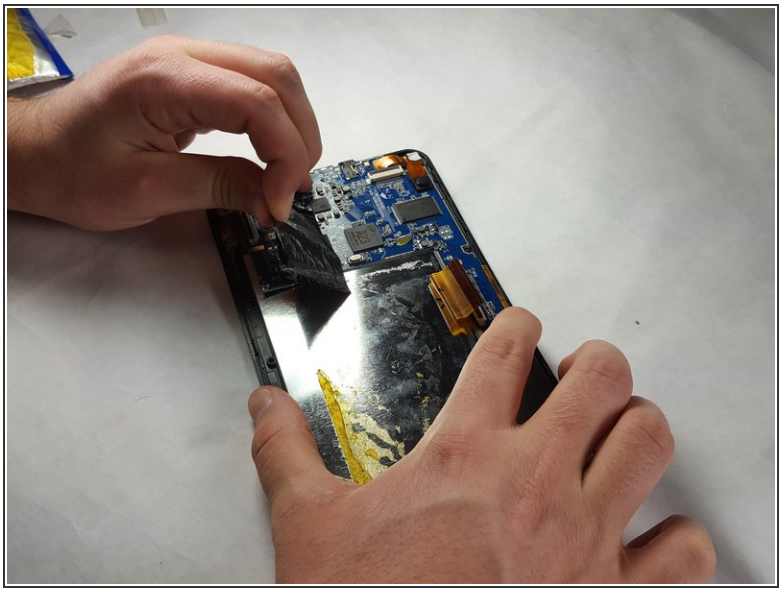
Étape 7





- Retirez les 3 câbles plats fixés à la carte mère en soulevant le dispositif de retenue en plastique, puis en tirant le câble.

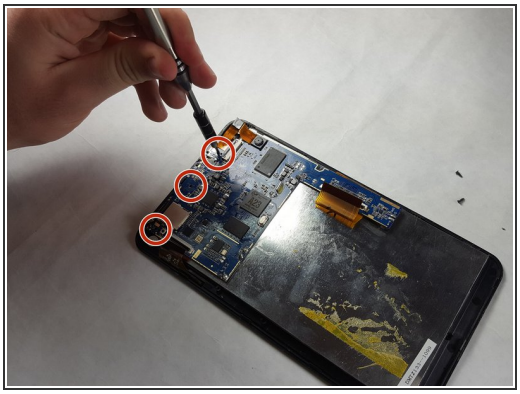
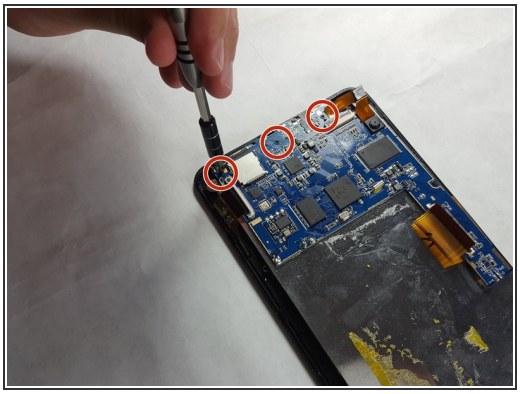
Étape 8

- Retirez l'adhésif fixant la carte mère au boîtier.

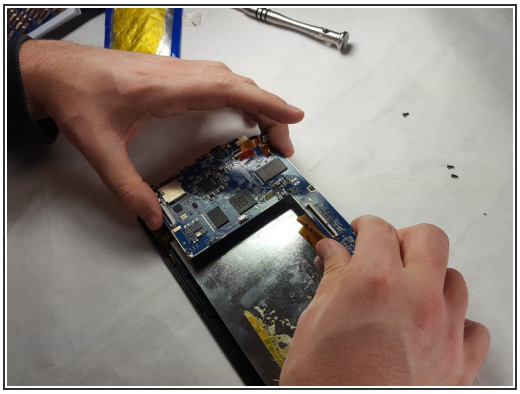
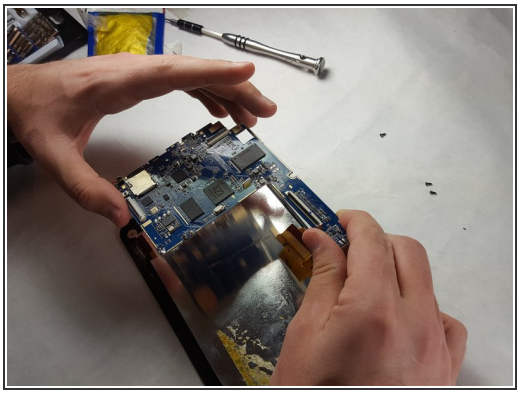
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 9


- Retirez les trois vis Phillips n ° 1 de 2,5 mm qui retiennent la carte mère au boîtier.

Étape 10

- Retirez la carte mère du boîtier et remplacez-la.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA