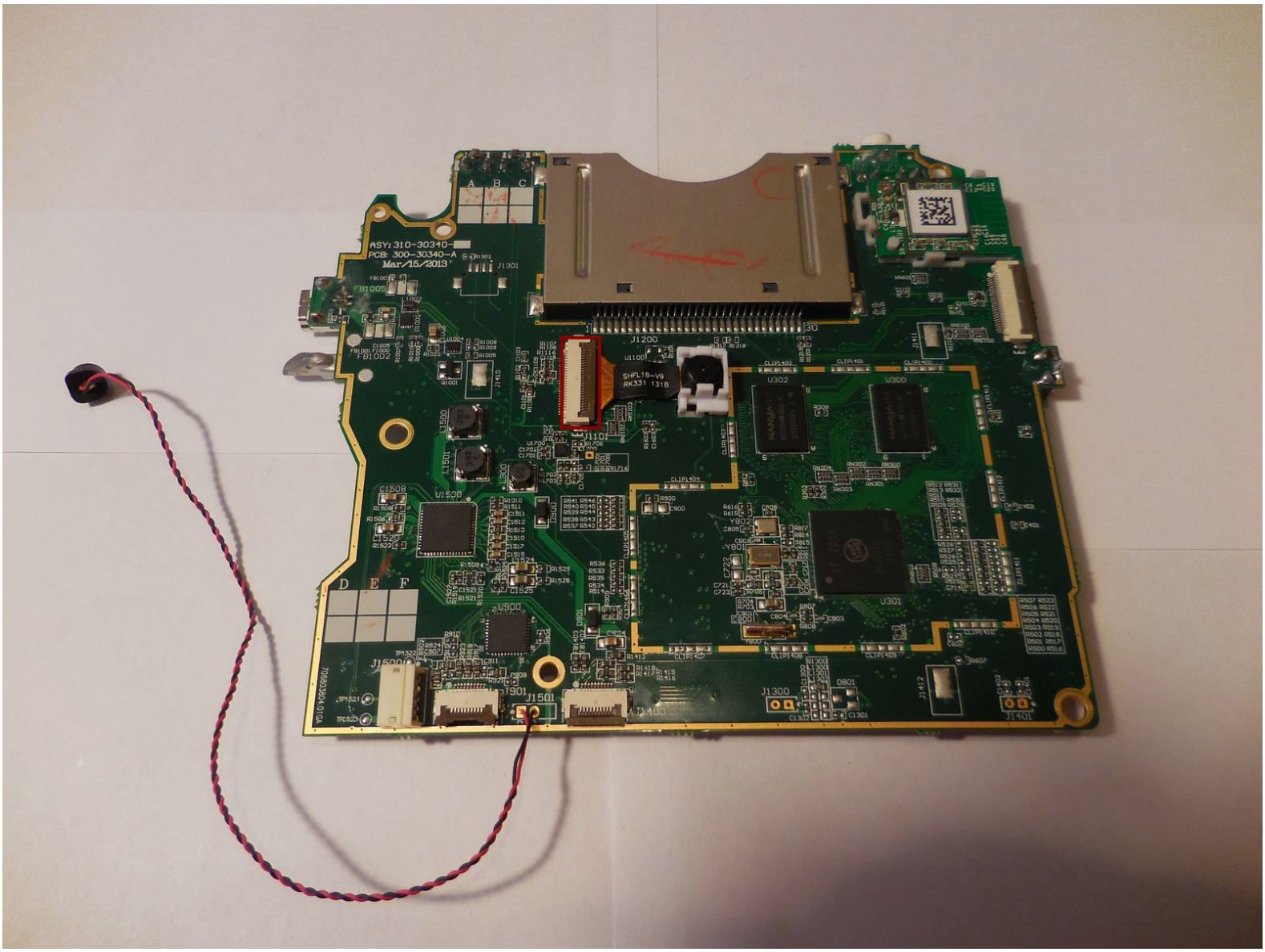
Remplacement de la caméra arrière du LeapFrog LeapPad Ultra

Ce guide vous expliquera étape par étape le remplacement de la caméra de recul.

Rédigé par: Rocky Hirsch



© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCTION

L'appareil photo est un composant du LeapPad qui n'est pas nécessaire pour fonctionner correctement, bien que ne pas être capable de prendre des photos puisse être un gros obstacle. Ce guide décrit les étapes à suivre pour remplacer la caméra. Encore une fois, faites attention lorsque vous manipulez le périphérique ouvert afin que les câbles et les composants ne soient pas endommagés.

OUTILS:

- Tweezers (1)
- Spudger (1)
- Phillips #1 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tools (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Batterie

- Retirez le code-barres recouvrant les vis situées au bas du dos du patin.

Étape 2

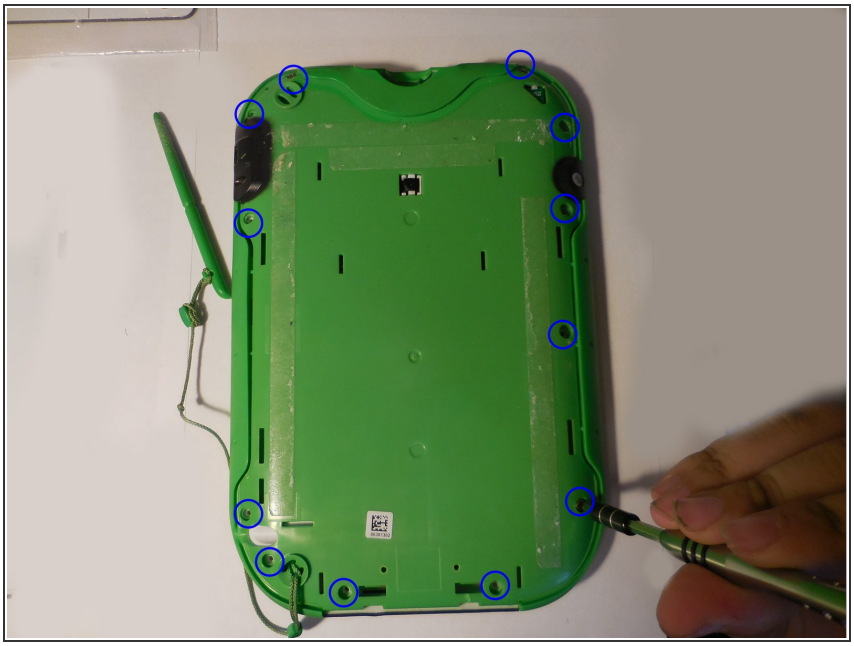
- Retirez les deux vis de 5 mm couvertes par l’autocollant.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3

- Prenez l'outil d'ouverture en plastique et extrayez le boîtier de protection extérieur, en partant du bas.

Étape 4



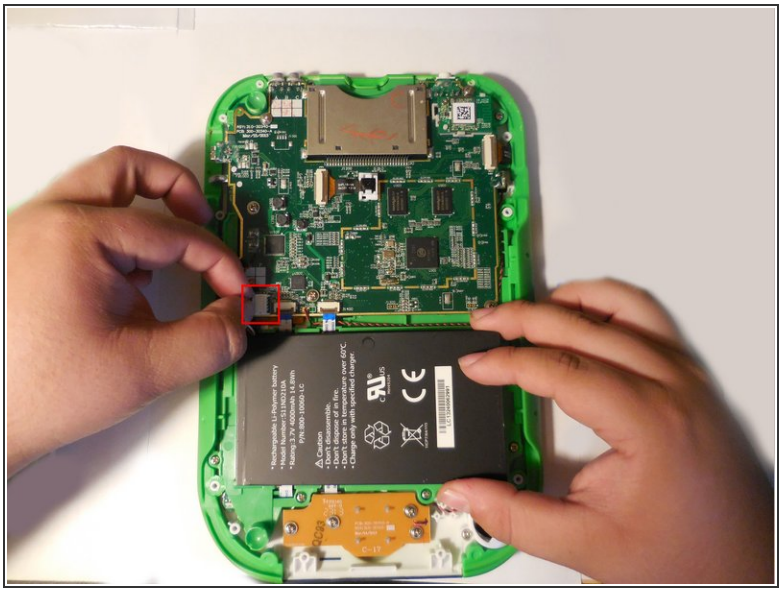
- Retirez la vis de 7 mm à droite du socle de la cartouche, deux vis de 8 mm en haut à gauche et les neuf vis de 8 mm maintenant la coque verte.

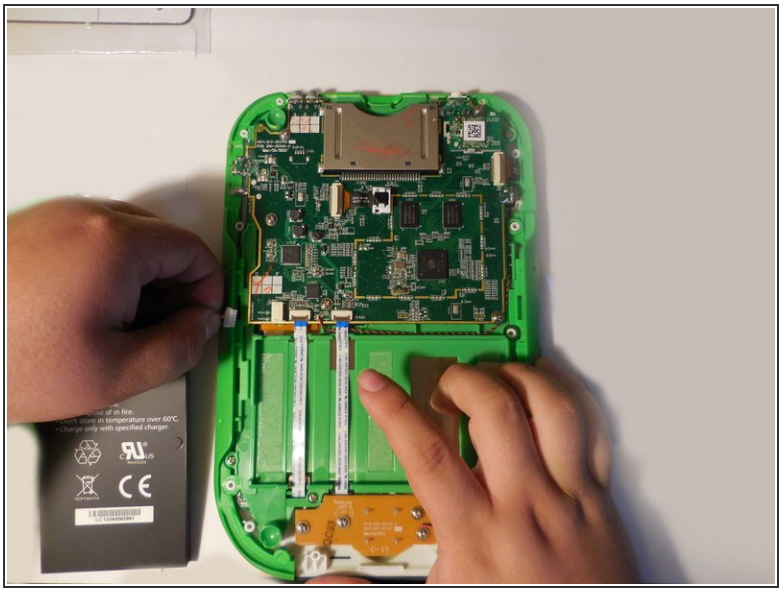
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5

- Retirez le boîtier en plastique dur pour exposer la carte mère et la batterie.

Étape 6

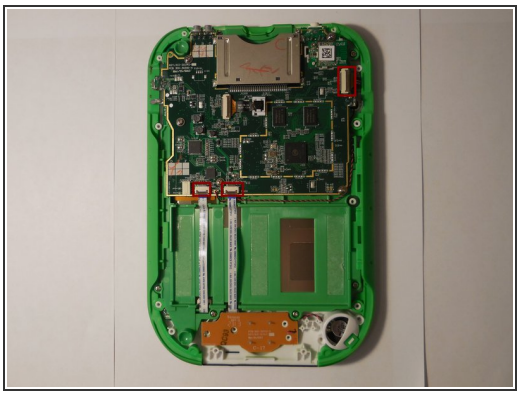
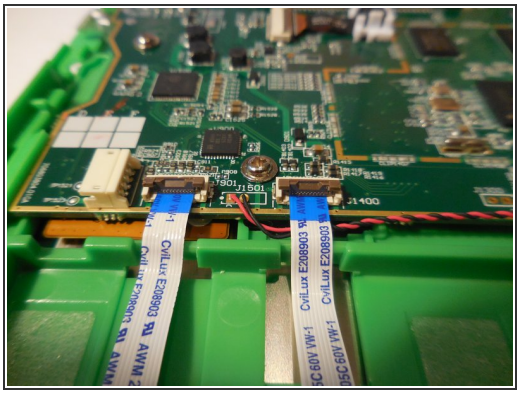
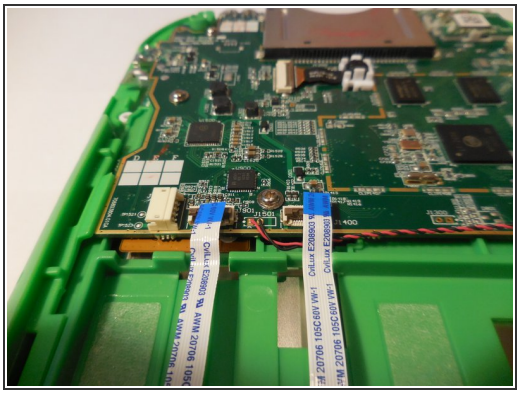




- La batterie sera collée, utilisez donc l'extrémité plate du spudger pour extraire le bloc-batterie. Puis, à l'aide de vos doigts, saisissez le fil au point de connexion et débranchez le connecteur de la batterie. Remplacez la pile par une neuve.

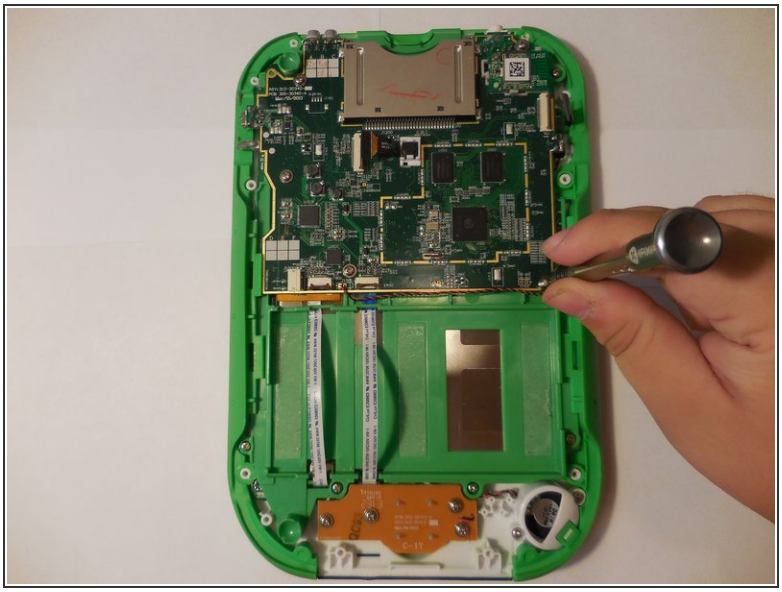
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 7 — Carte mère

- Débranchez les trois fils qui seront visibles sur la carte mère. Les fils doivent être déconnectés en les tirant verticalement.

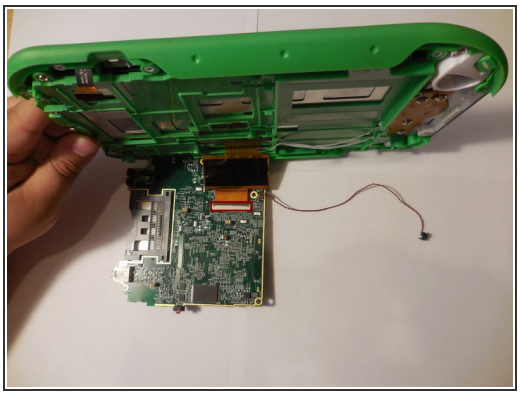
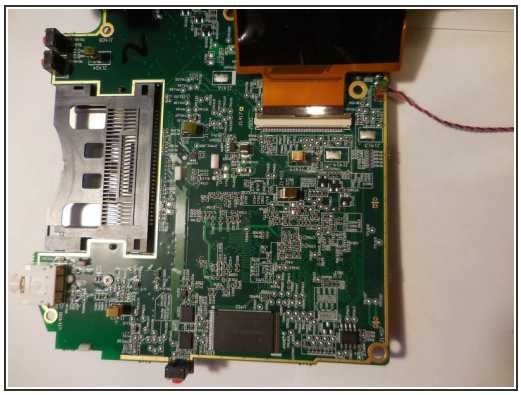
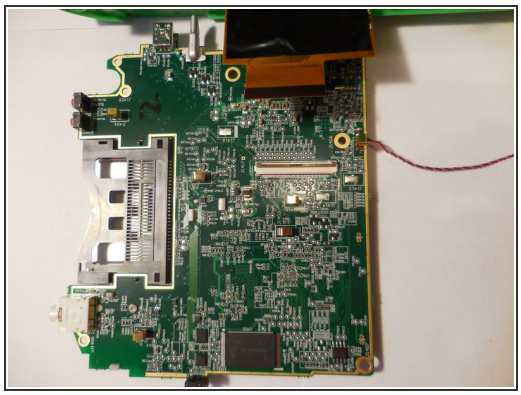
Étape 8



- Dévissez les quatre vis qui maintiennent la carte mère dans le boîtier.

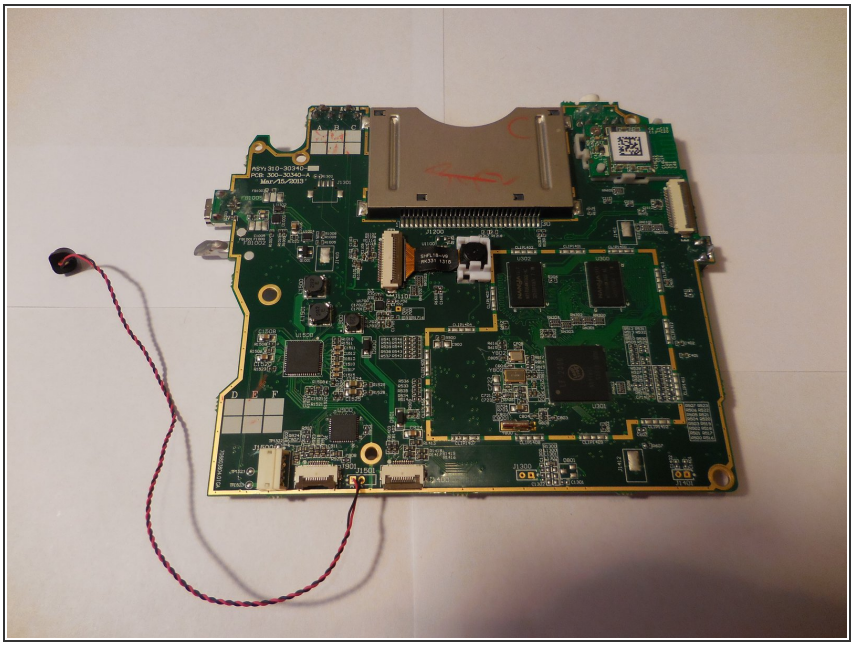
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 9

- Soulevez la carte mère pour exposer le quatrième et dernier fil. Une fois la carte mère installée, vous devrez tirer sur le fil pour le déconnecter.

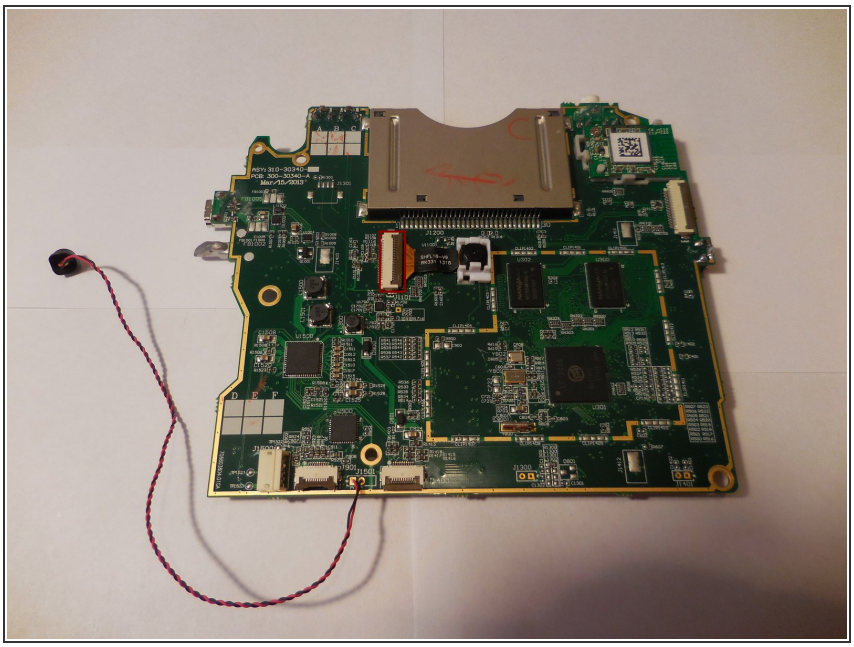
Étape 10



- Retirez et remplacez la carte mère.

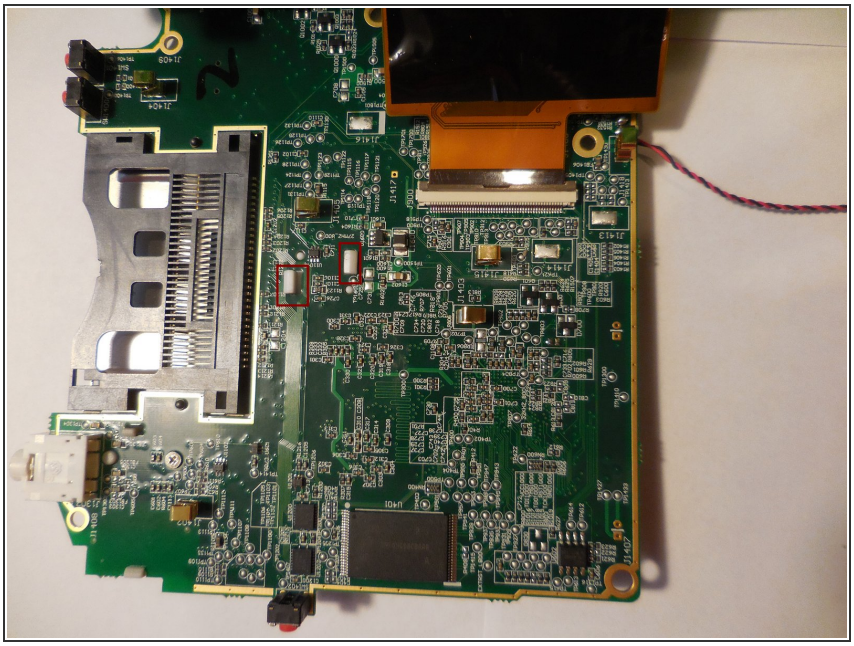
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 11 — Caméra arrière



- Déconnectez le câble ruban attaché à la caméra elle-même à l'aide d'une pincette.

Étape 12



- Au verso de la carte mère, il y aura deux clips qui devront être rapprochés pour être retirés.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA