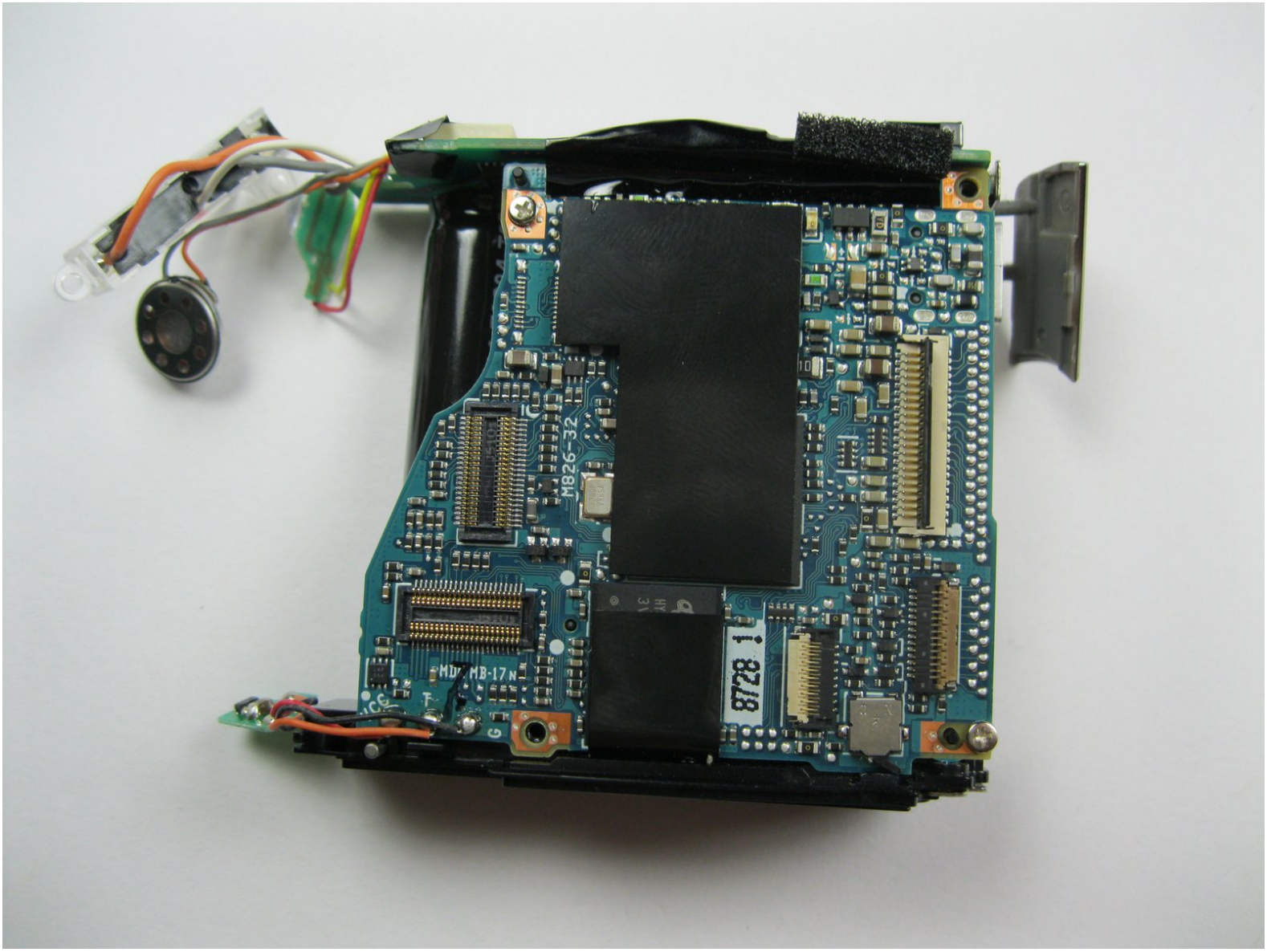
Remplacement de la carte mère du Nikon COOLPIX S610c

Ce guide vous guide à travers les étapes de retrait et d'installation de la carte mère.

Rédigé par: Kevin Backers



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2020-12-21 09:20:04 PM (MST).

INTRODUCTION

Si la caméra ne fonctionne plus du tout, il est peut-être temps de remplacer la carte mère. Suivez ce guide pour retirer la carte mère de votre caméra.

OUTILS:

- Phillips #00 Screwdriver (1)
- Spudger (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Boitier arrière

- Retirez les trois vis 3x3 mm fixées au boîtier arrière.

Étape 2

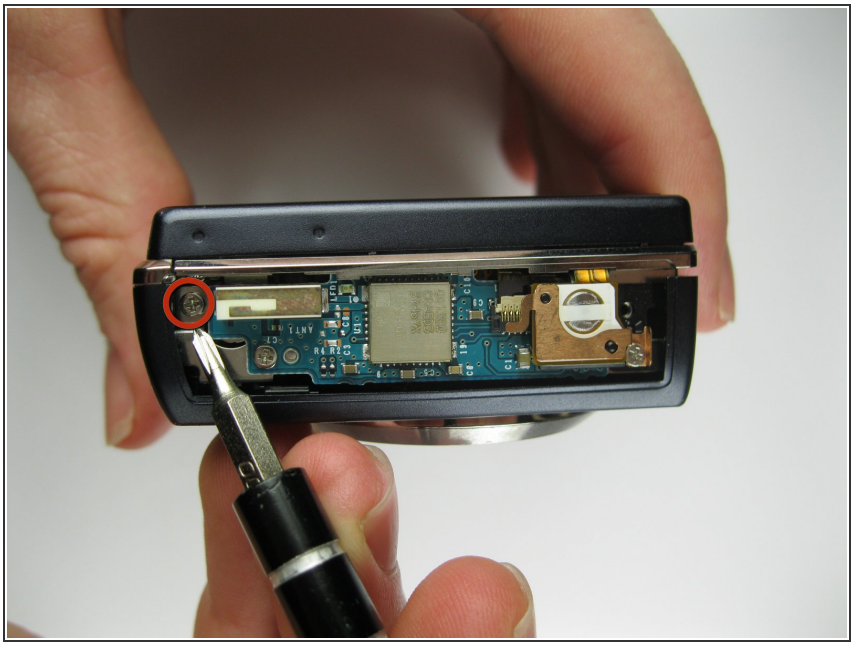
- Le panneau peut être identifié par le logo wifi sur sa moitié supérieure du côté de la caméra.
- Retirez la vis de 5x3 mm maintenant le panneau du côté le plus proche de l'objectif.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3

- Soulevez le panneau par le bas à l'aide de votre ongle.

Étape 4



- Retirez la vis 3x2mm sous le panneau près du haut de la caméra.

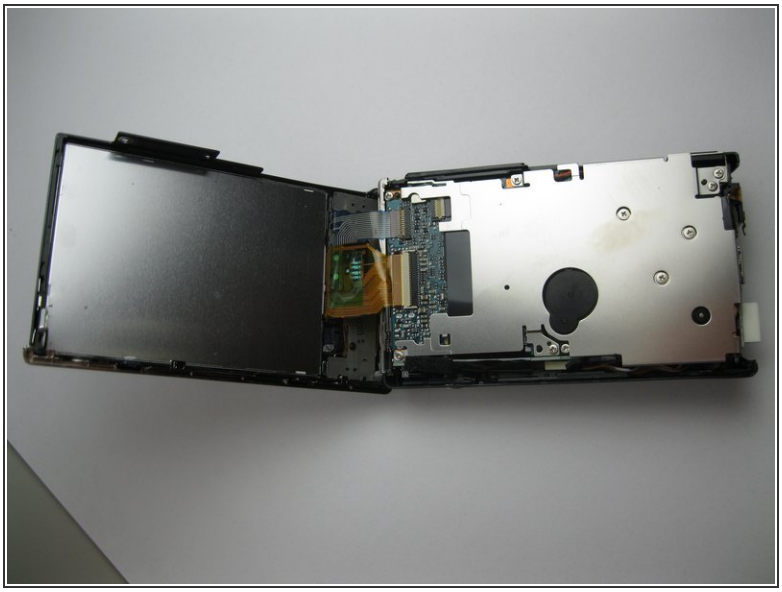
© iFixit — CC BY-NC-SA

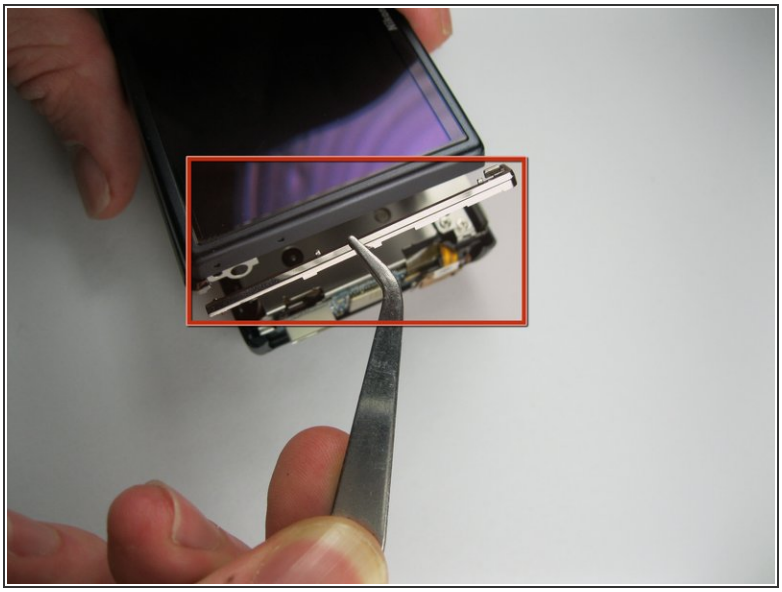
Étape 5

- Retirez le 4x3 mm du côté opposé près de la molette de sélection.
- Retirez les vis 2x2mm et 3x2mm sous le volet A / V.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 6





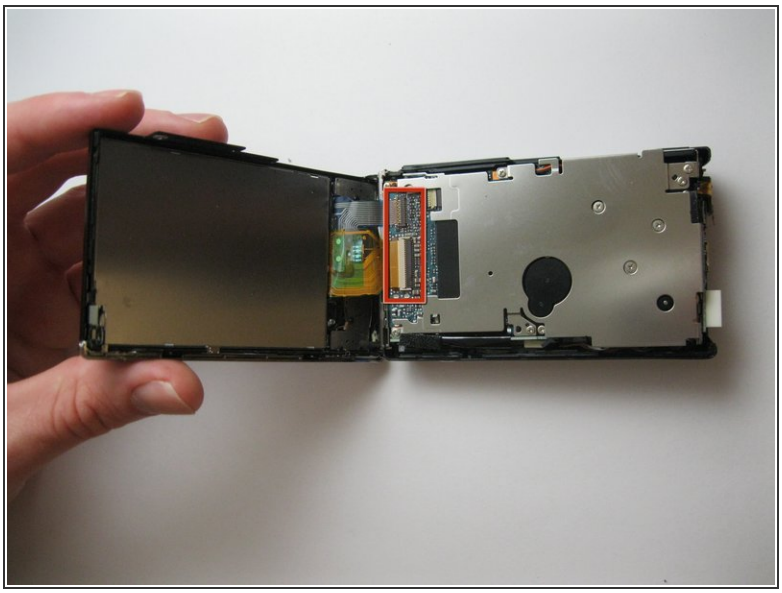
- Retirez le panneau arrière du corps de l'appareil photo, en utilisant l'espace que vous venez d'ouvrir.

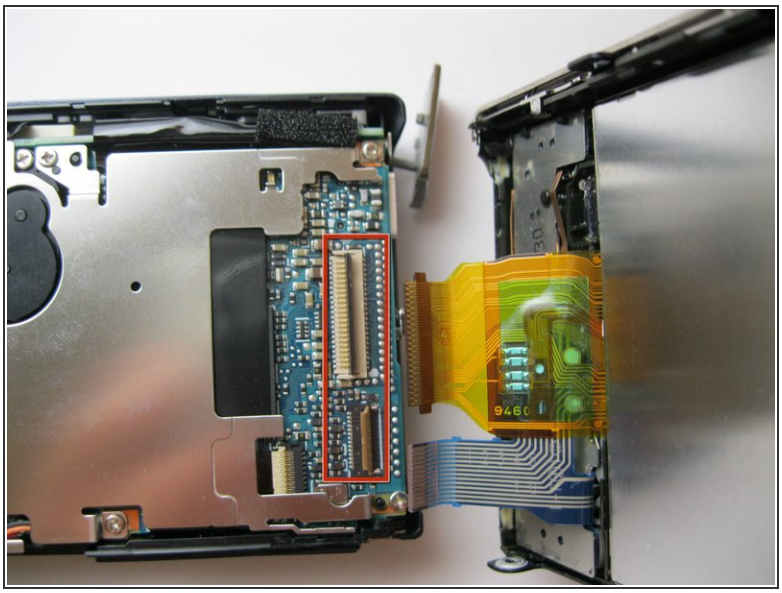
⚠ Veillez à ne pas endommager le câble ruban à l'extrémité opposée de la caméra.

- Un petit morceau du cadre de la caméra peut tomber, mais il peut être facilement remis en place lors du remontage.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 7





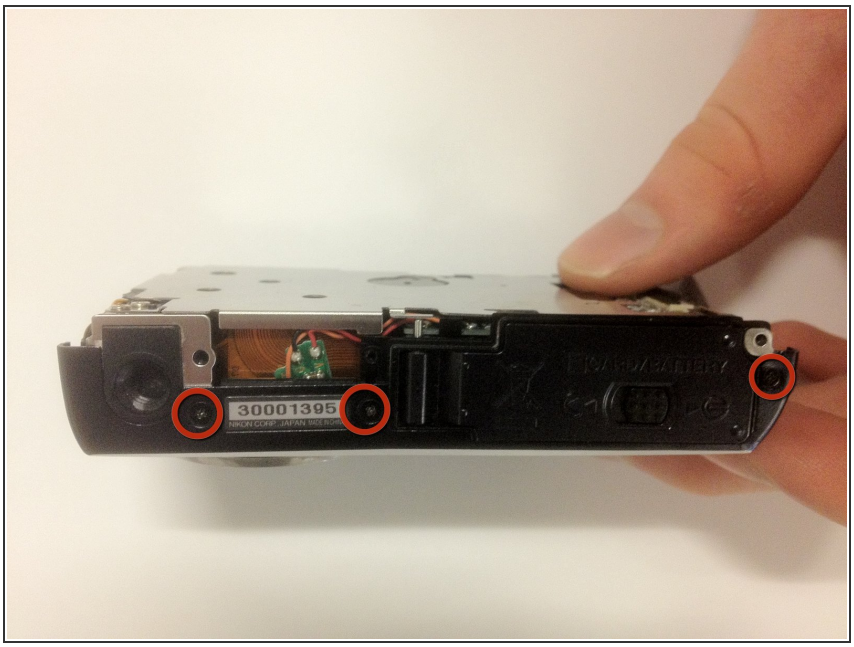
- Soulevez les connecteurs de ruban en plastique sur le corps de la caméra pour libérer les câbles plats.

Le connecteur central se détache en basculant le loquet noir vers le haut et en l'éloignant du centre de la caméra.

Le plus petit connecteur est détaché en basculant le loquet beige vers le haut et loin du bord de la caméra.

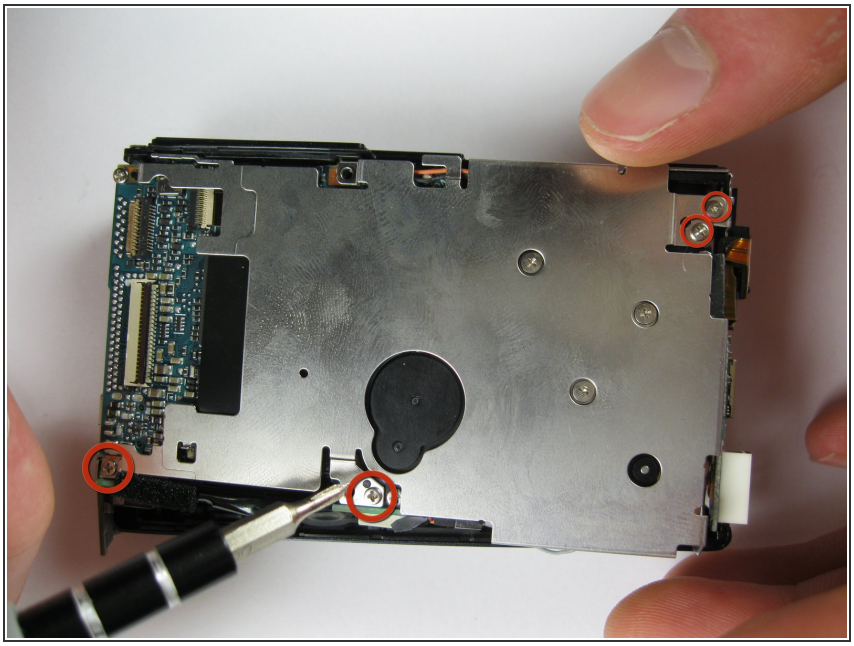
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 8 — Boitier avant



- Retirez les trois vis 3x3 mm qui fixent le boîtier avant au bas.

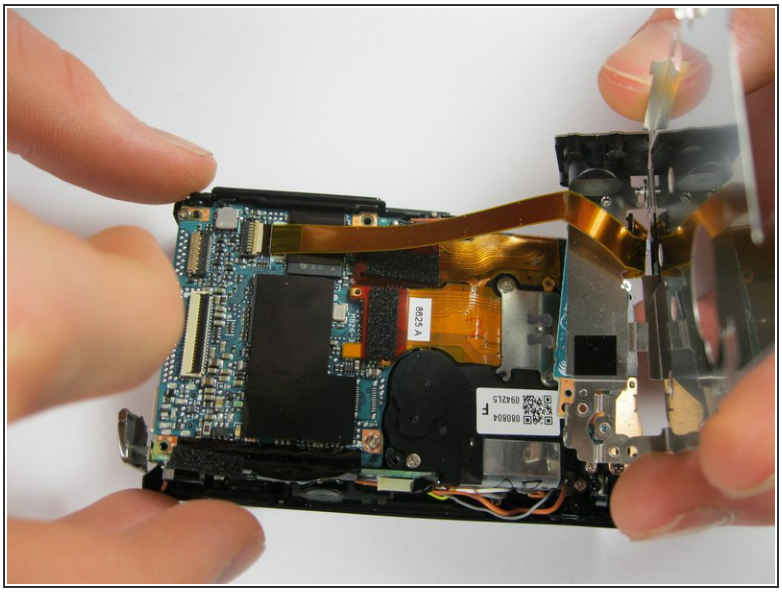
Étape 9



- Retirez les deux vis 3x2 et deux vis 3,5x2,5 fixant le panneau arrière à la carte mère.

© iFixit — CC BY-NC-SA

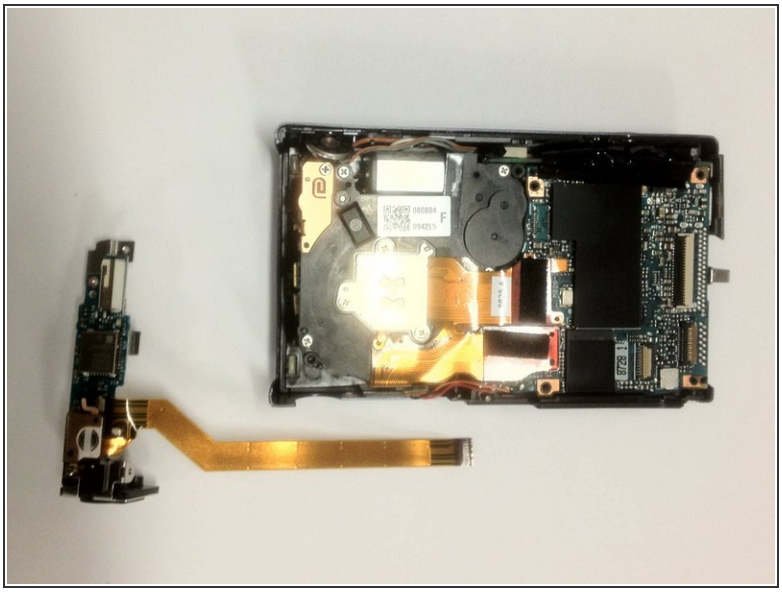
Étape 10



- Soulevez le panneau arrière de la carte mère.

⚠ Veillez à ne pas endommager le câble ruban qui relie la carte mère au panneau arrière.

Étape 11

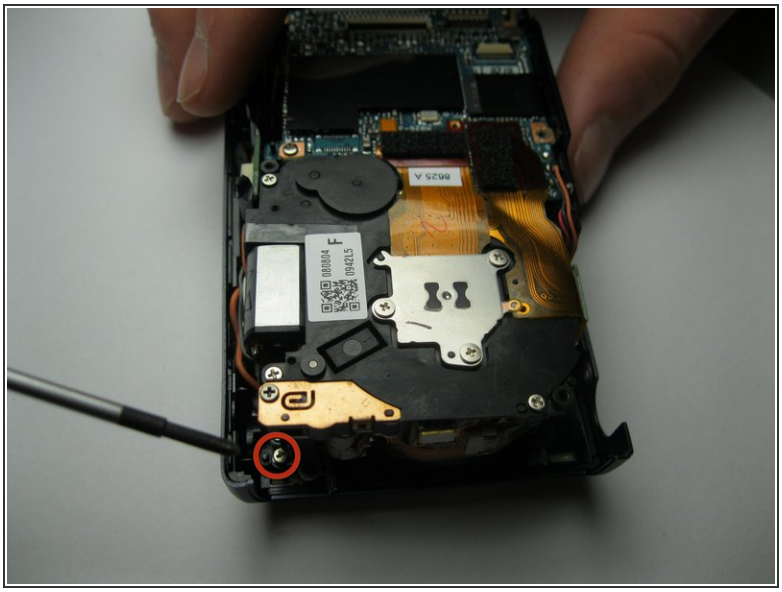


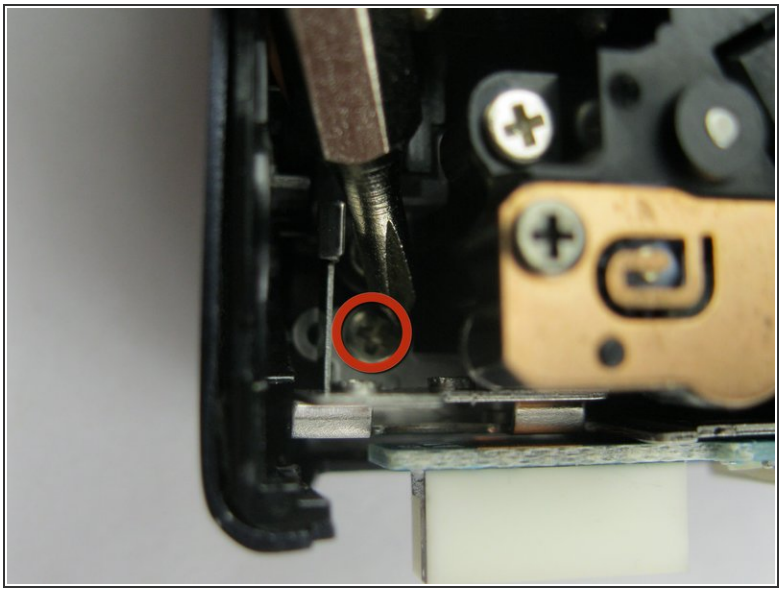
- Détachez le câble ruban de la carte mère en soulevant le loquet du connecteur ruban.

ⓘ Notez que le loquet du connecteur du ruban blanc se détache du câble ruban.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 12

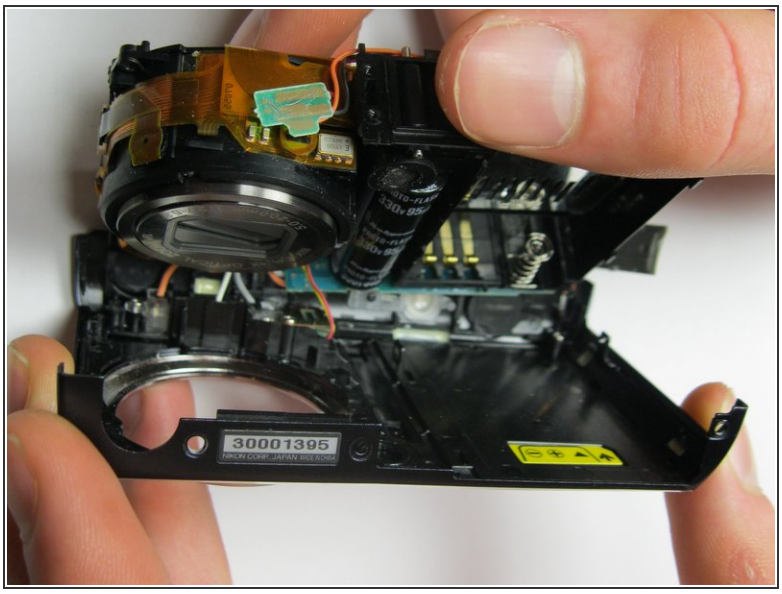


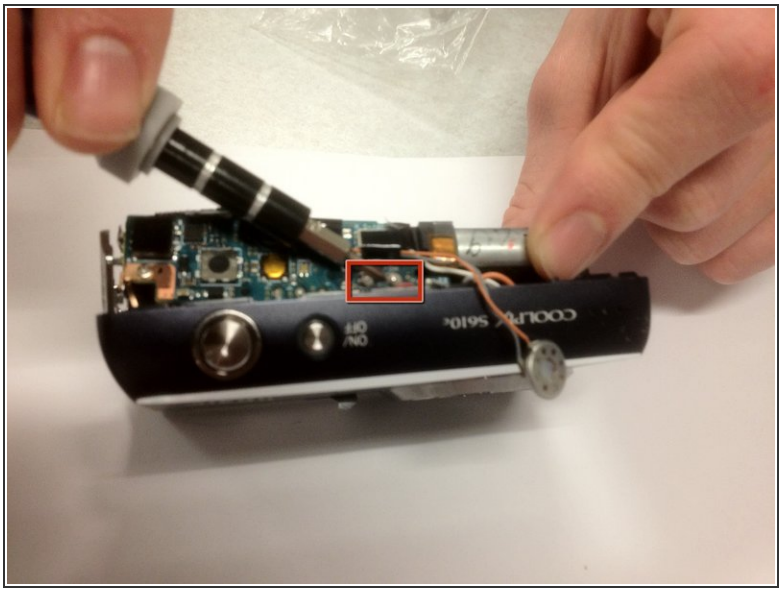


- Retirez la dernière vis 4x3 mm en haut de la caméra près de l'objectif.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 13



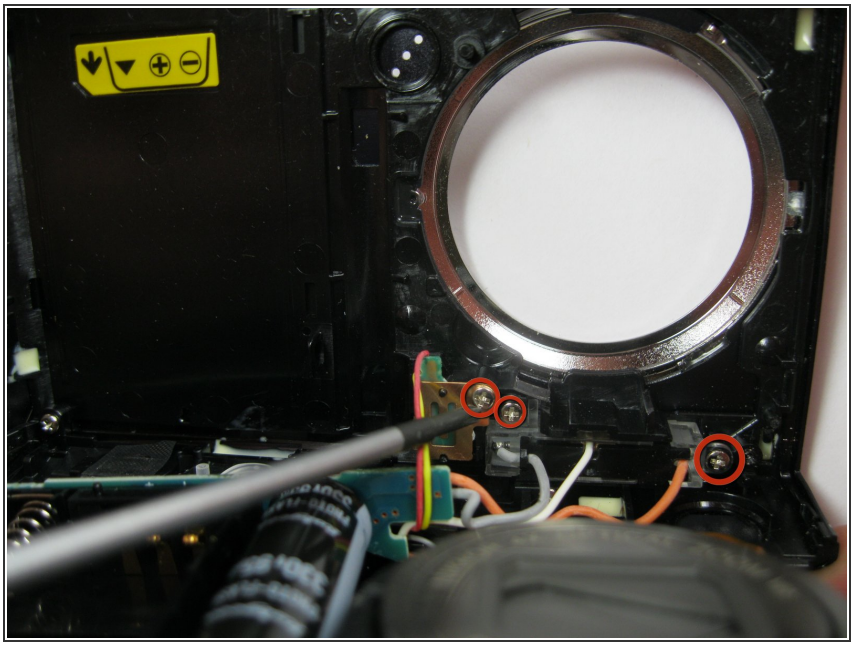


- Retirez le boîtier avant du corps de la caméra.

⚠ Veillez à ne pas endommager les fils qui fixent le panneau avant à la carte mère.

⚠ Court-circuitez les fils du condensateur près du flash pour éviter un choc désagréable lors de la séparation du boîtier du corps.

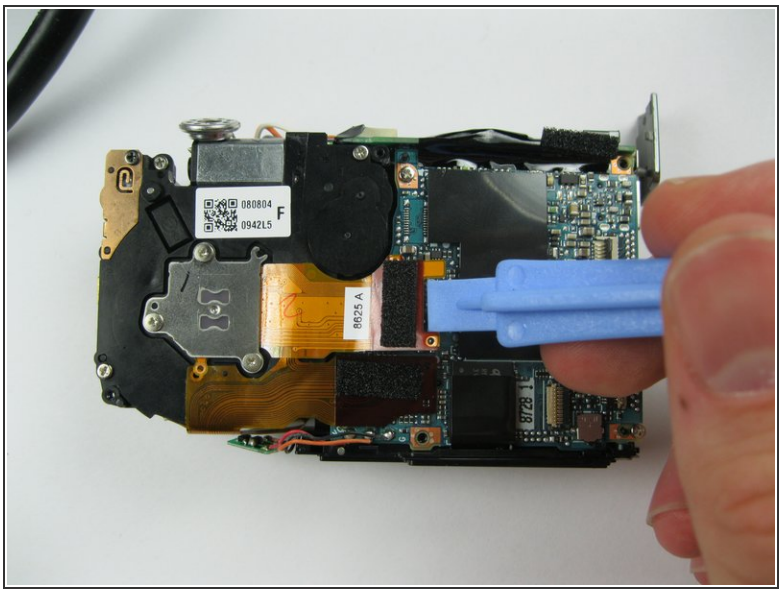
Étape 14

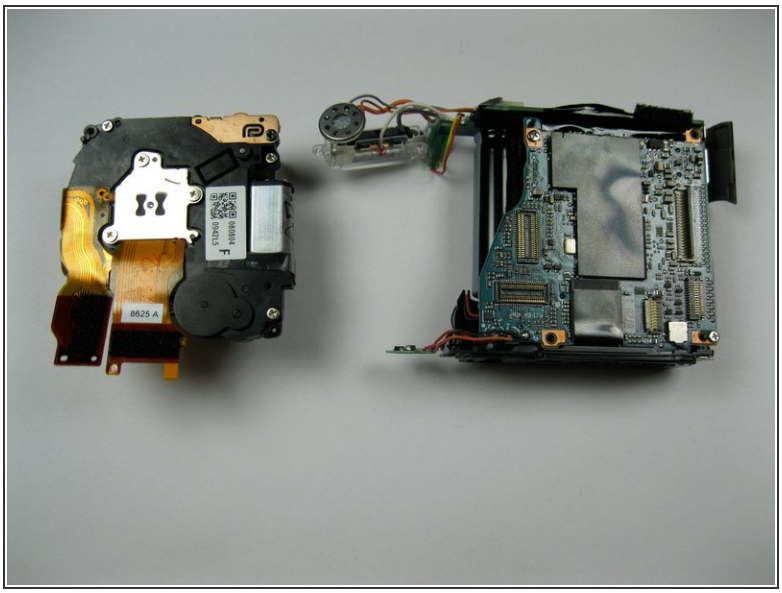


- Dévissez les trois vis 3x2mm qui fixent les câbles au boîtier avant.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 15 — Lentille

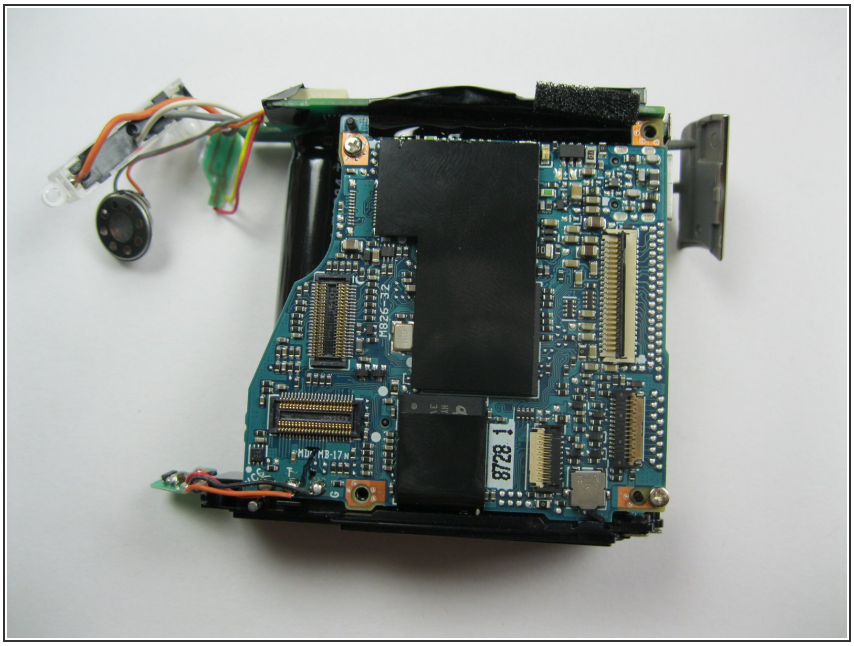




- Soulevez le connecteur ruban qui relie le câble ruban à l'ensemble d'objectif.

Notez que le connecteur du ruban se détache du ruban.

Étape 16 — Carte mère



- Une fois que l'ensemble de lentille a été retiré, la carte mère ne peut plus être démontée.

© iFixit — CC BY-NC-SA

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

© iFixit — CC BY-NC-SA