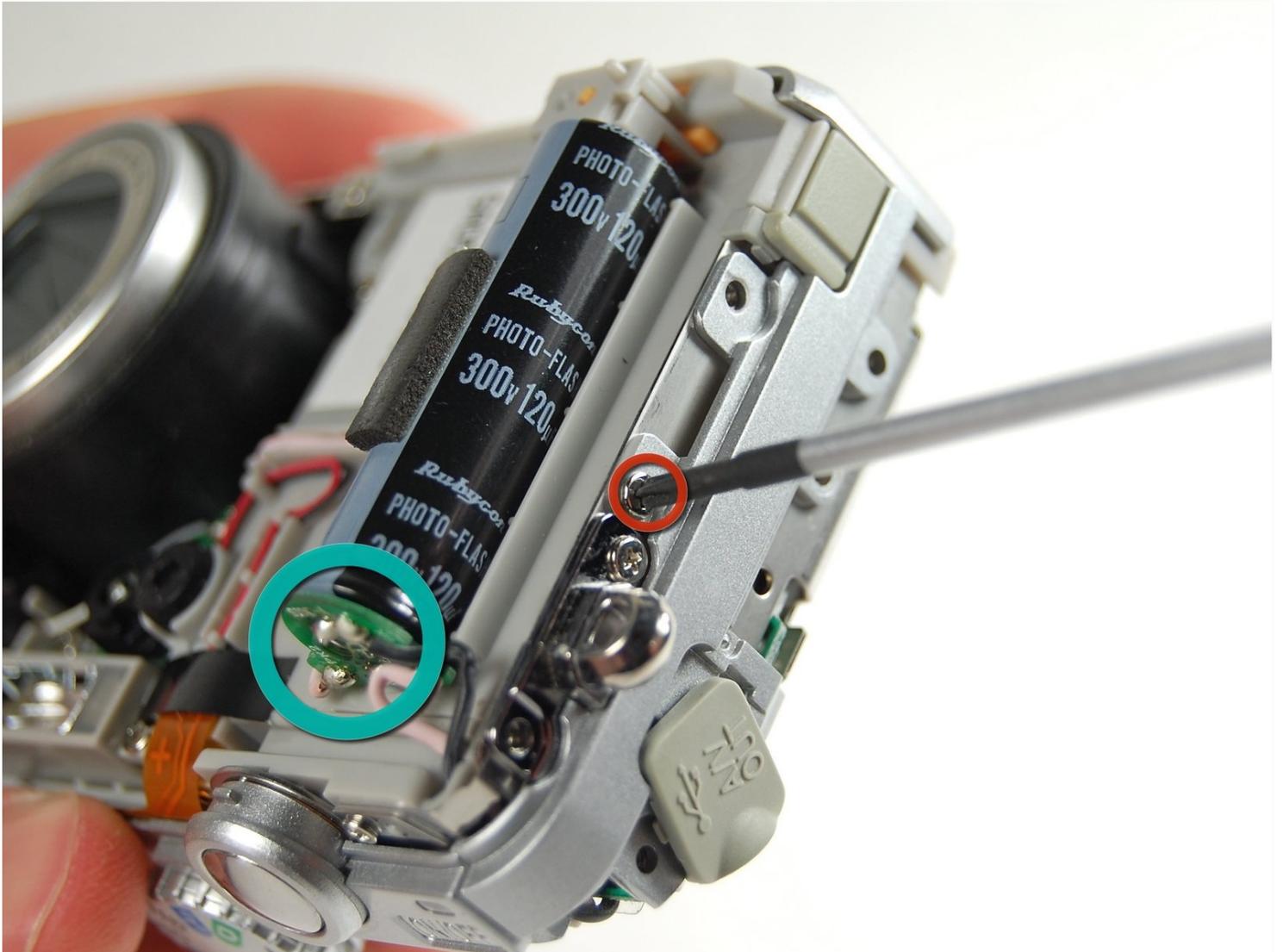


Remplacement de la carte mère du Nikon COOLPIX P2

Rédigé par: Joshua Avery



🔧 OUTILS:

Phillips #00 Screwdriver (1)

Soldering Iron 60w Hakko 503F (1)

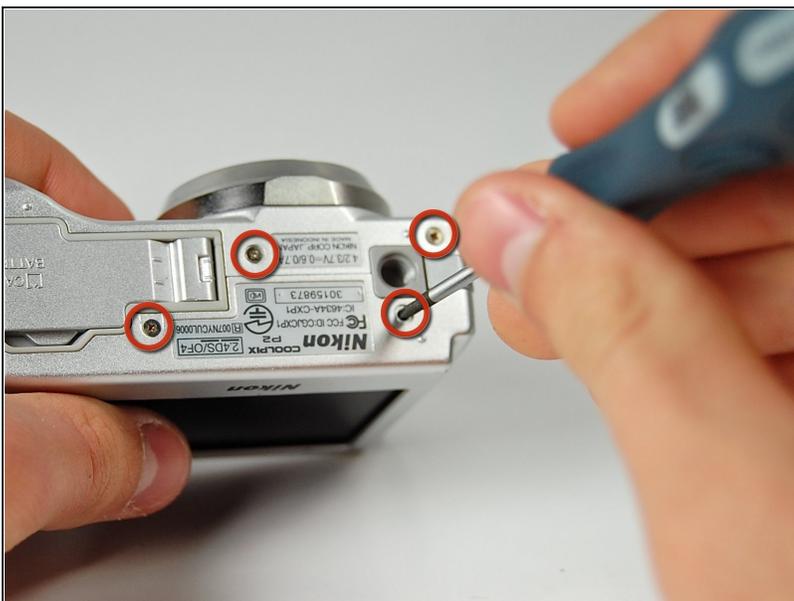
iFixit Opening Tool (1)

Étape 1 — Boîtier



- Retirez la vis située près du port du haut-parleur à l'aide d'un tournevis cruciforme 00.

Étape 2



- Retournez l'appareil photo de façon à ce que le compartiment de la batterie soit face à vous.
- Retirez les quatre vis du bas de la caméra avec un tournevis Phillips 00.

Étape 3



- Faites pivoter la caméra du côté opposé où se trouve la sortie A / V.
- Dévissez et retirez les quatre vis avec un tournevis Phillips 00.

Étape 4



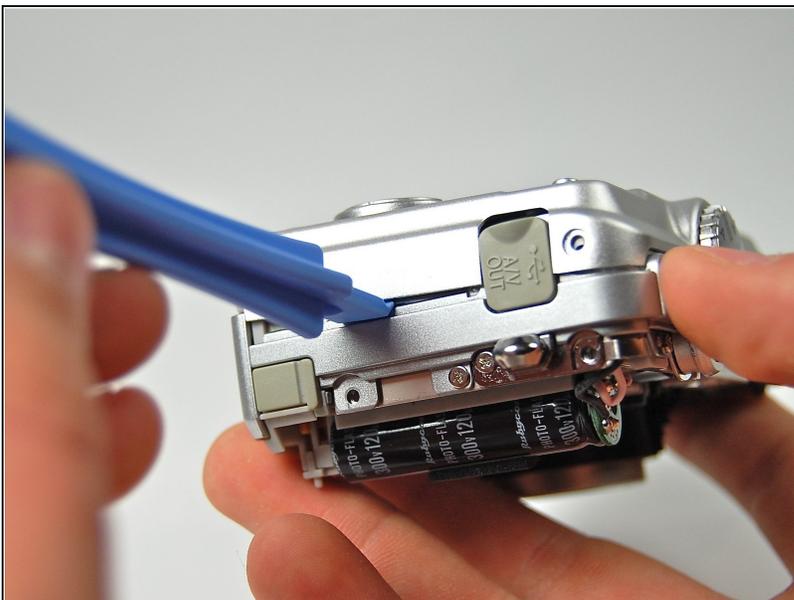
- Tournez l'appareil photo de sorte que l'adaptateur Wi-Fi soit face à vous.
- Dévissez et retirez les quatre vis avec un tournevis Phillips 00.

Étape 5



- À l'aide d'un outil d'ouverture en plastique, soulevez le boîtier avant de la caméra.
- Continuez ce mouvement tout autour du boîtier avant de la caméra.
- Séparez délicatement le boîtier avant du reste de la caméra.

Étape 6



- À l'aide de l'outil d'ouverture en plastique, soulevez le boîtier arrière de la caméra.

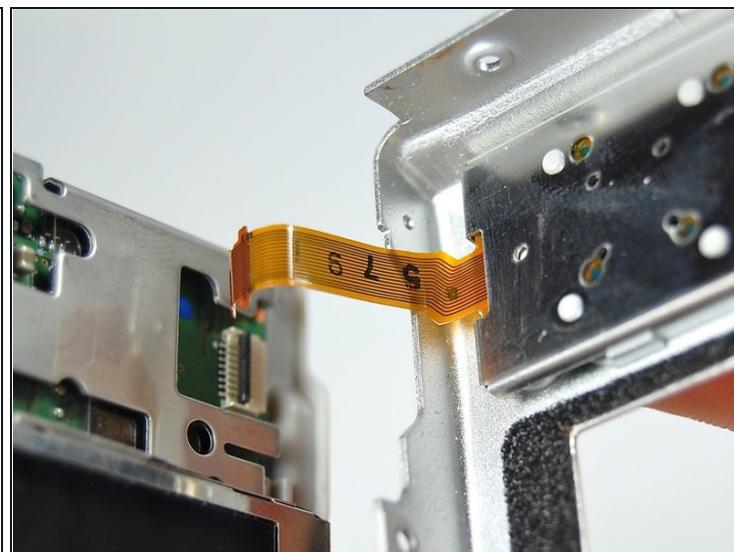
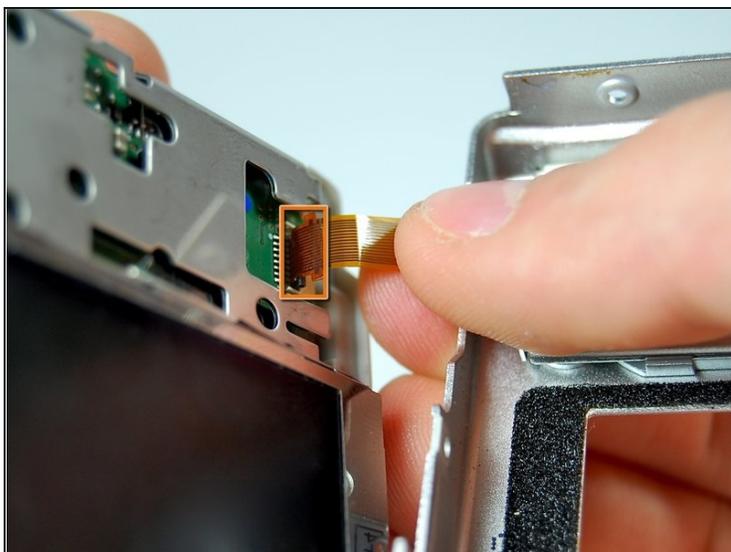
Étape 7



⚠ Le ruban orange est fragile

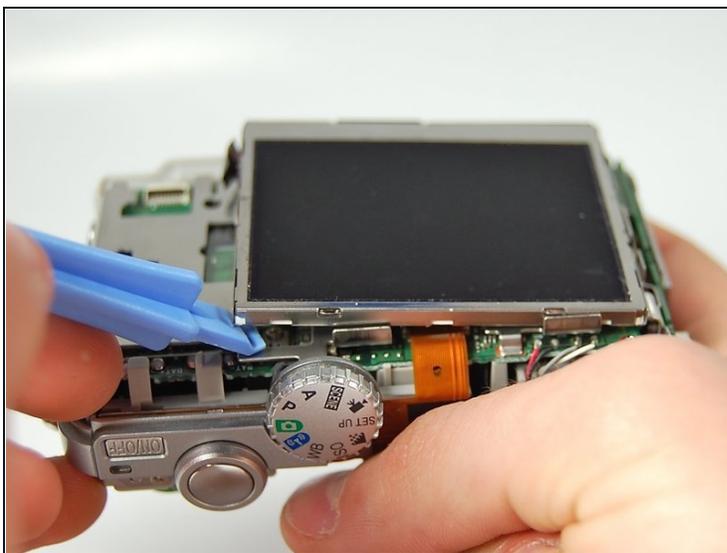
- Séparez avec précaution le boîtier arrière de l'appareil photo de l'avant de l'appareil photo sans déchirer le ruban orange.

Étape 8



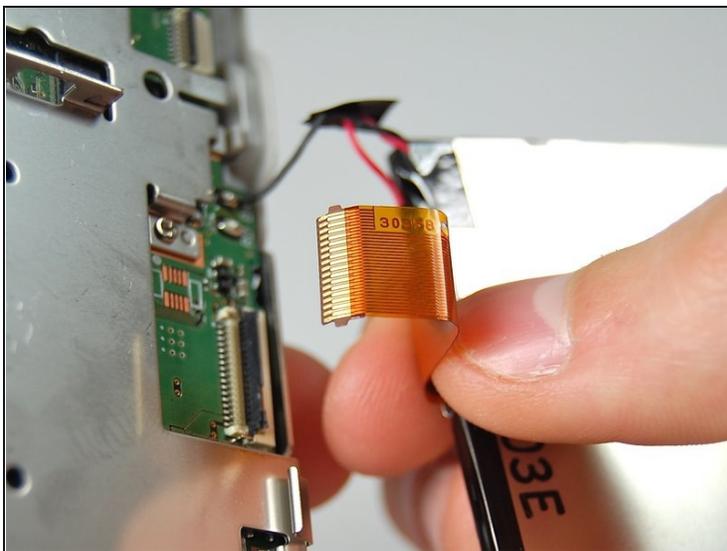
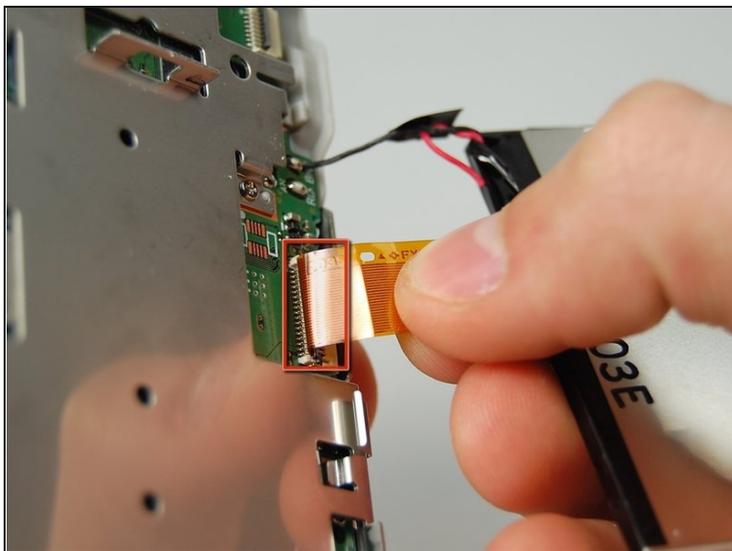
- Abaissez le loquet noir pour séparer soigneusement le ruban orange de la carte mère.
- Séparez le ruban orange et le boîtier avant du reste de l'appareil photo.

Étape 9 — Ecran LCD



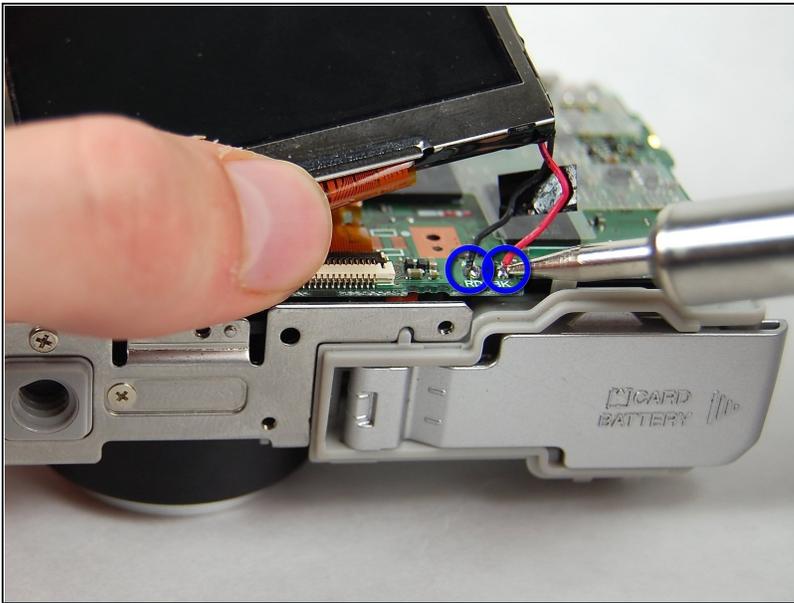
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour soulever soigneusement l'écran LCD de l'appareil photo.

Étape 10



- Tirez doucement le câble ruban vers le bas pour libérer le loquet, puis tirez vers le haut pour le retirer de la carte mère.

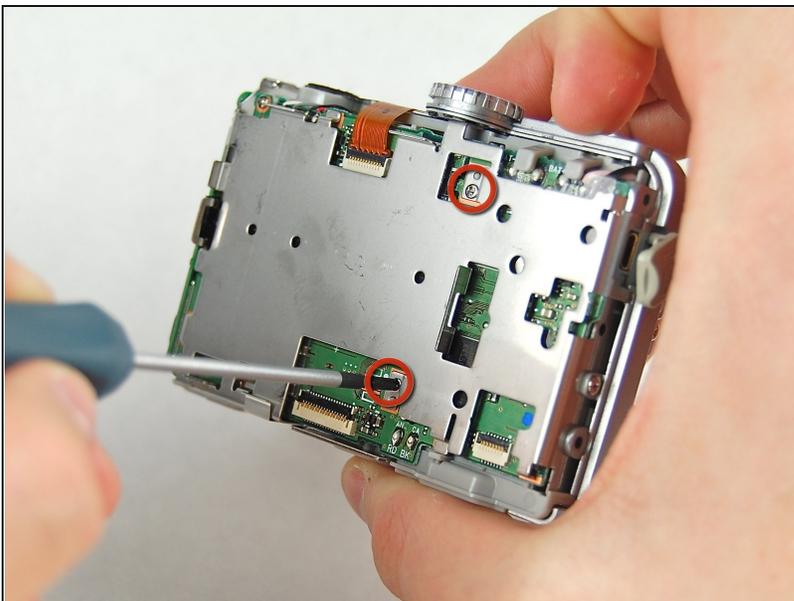
Étape 11



- Détachez les fils noir et rouge de la carte mère.

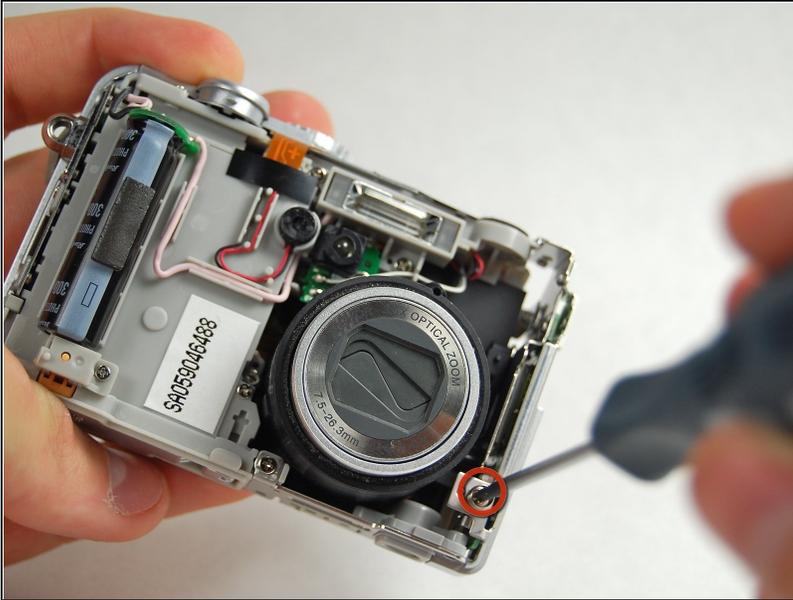
⚠ L'utilisation d'un fer à souder peut être dangereuse! Reportez-vous à [la page d'informations sur la sécurité du fer à souder iFixit](#) Soyez prudent lorsque vous tentez cette réparation.

Étape 12 — Carte WiFi



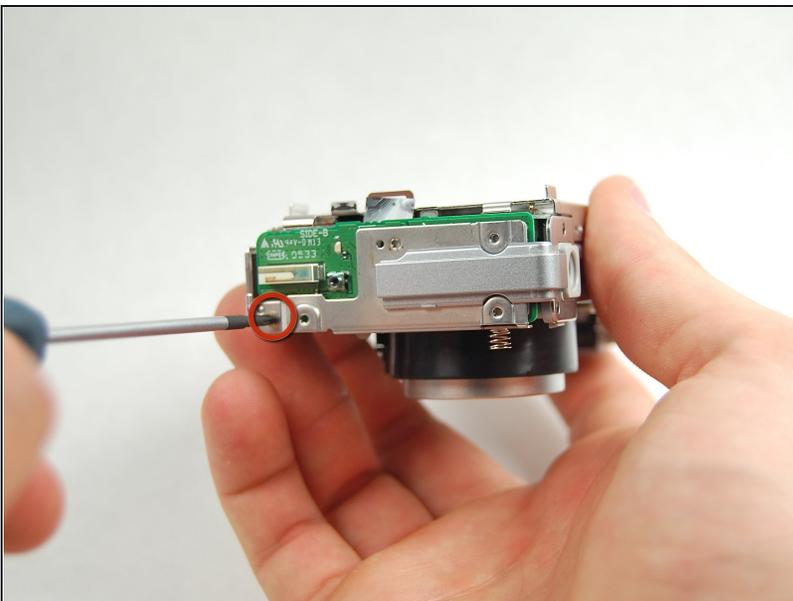
- Continuez en retirant deux vis à l'arrière du boîtier de l'appareil photo.

Étape 13



- Retirez la vis reliant le couvercle de la carte wifi à l'avant de la caméra.

Étape 14



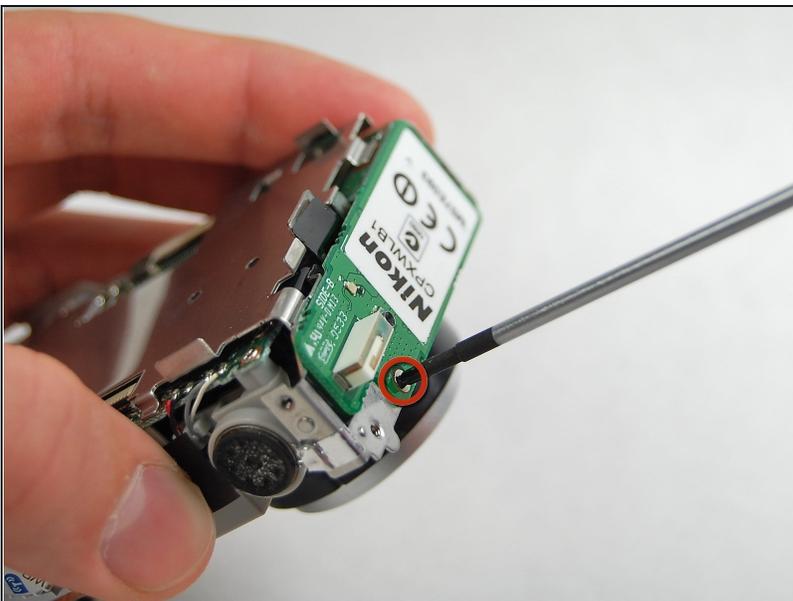
- Retirez la vis finale reliant le couvercle de la carte Wifi au boîtier.

Étape 15



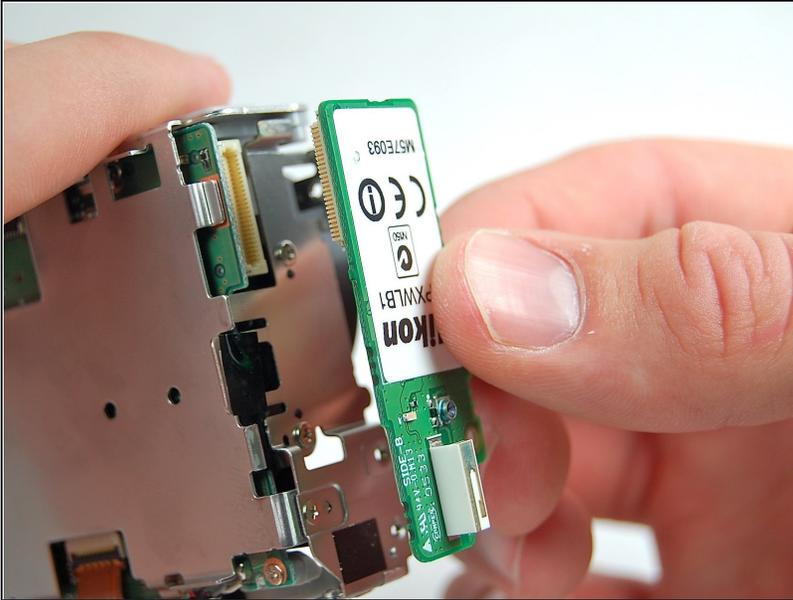
- Tirez doucement le couvercle de la carte Wifi hors du boîtier de l'appareil photo.

Étape 16



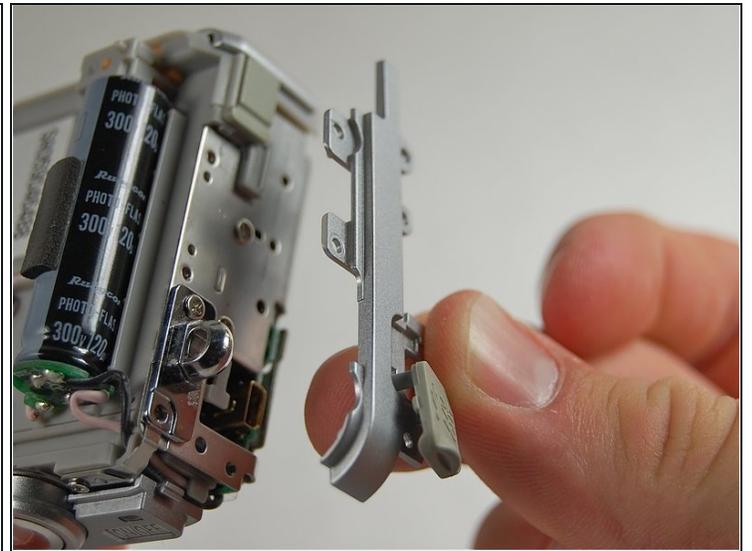
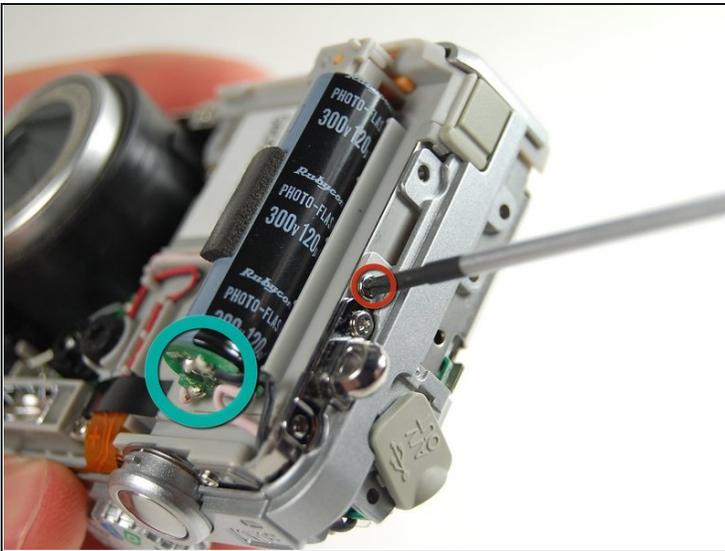
- Retirez la vis fixant la carte Wifi au boîtier de l'appareil photo.

Étape 17



- Retirez délicatement la carte WiFi de l'appareil photo.

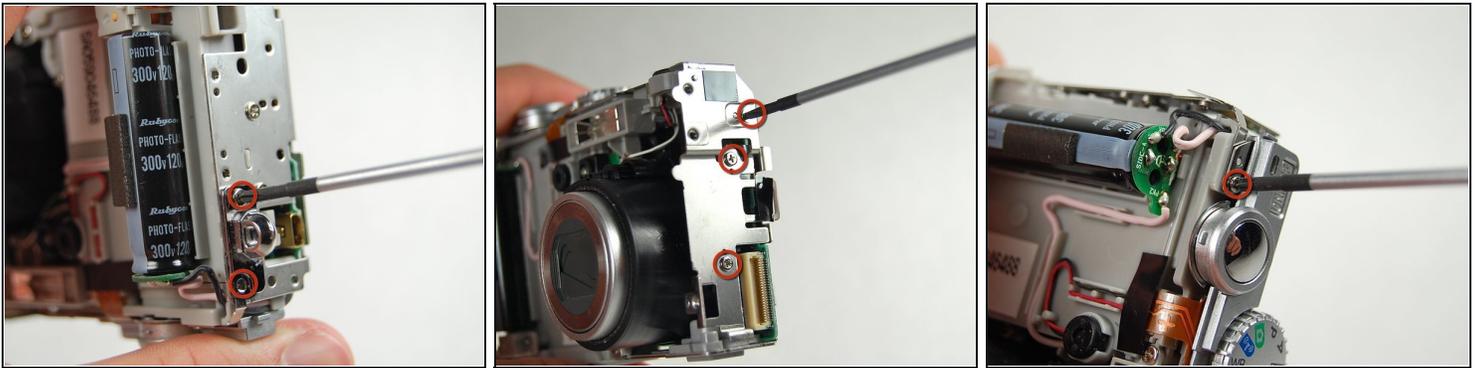
Étape 18 — Carte mère



- Continuez à retirer les vis de l'extérieur du boîtier de la caméra.
- Retirez ensuite le panneau latéral en plastique du boîtier de l'appareil photo.

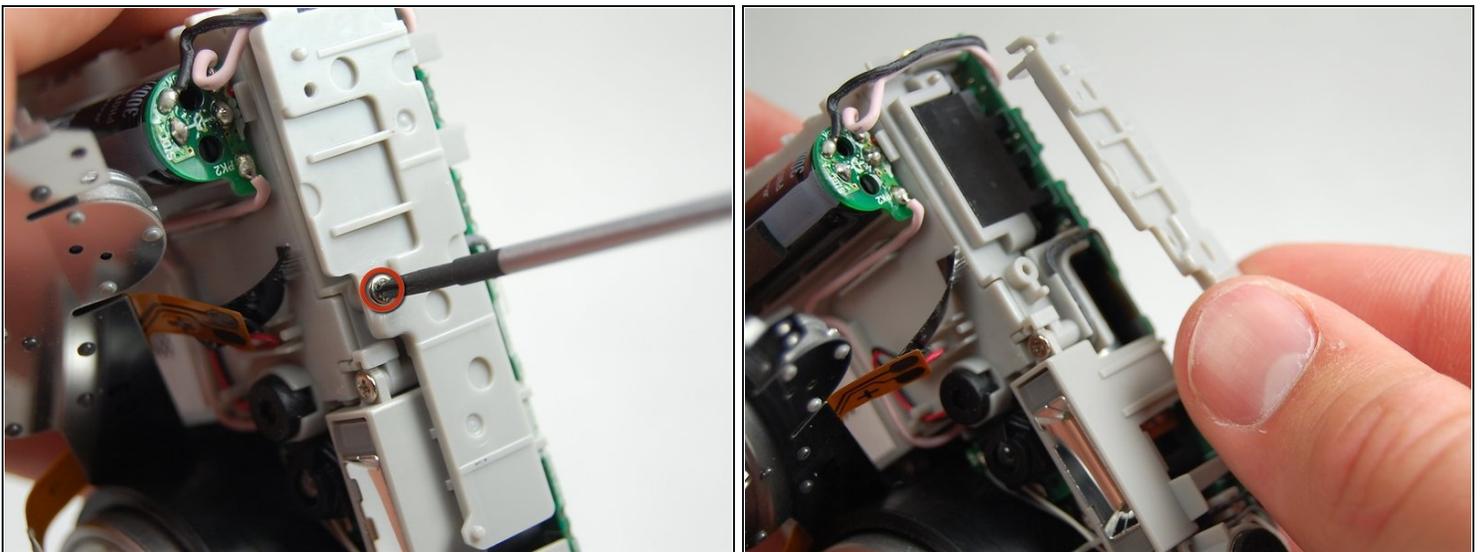
⚠ Soyez extrêmement prudent lorsque vous tenez l'appareil photo autour du condensateur du flash (entouré en vert), il est probablement toujours chargé et cela est très douloureux si vous en êtes choqué.

Étape 19



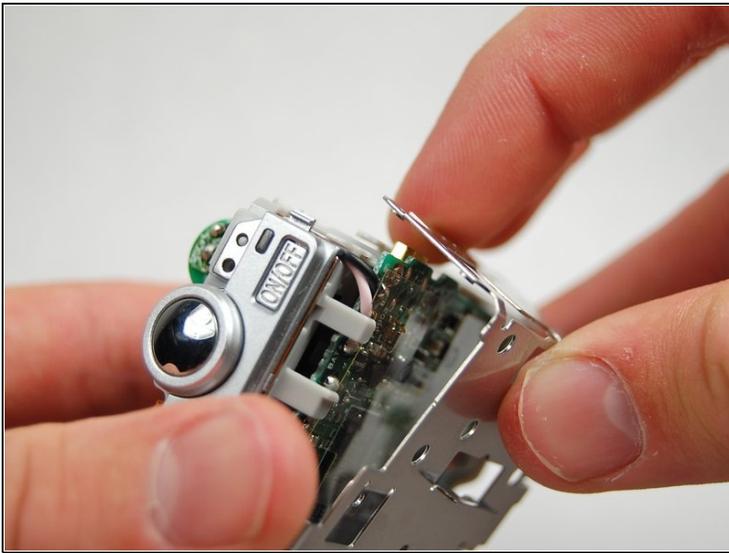
- Retirez les deux vis reliant la boucle de la sangle au boîtier de l'appareil photo.
- Retirez les trois vis du côté gauche du boîtier de l'appareil photo.
- Retirez la vis par le déclencheur.

Étape 20



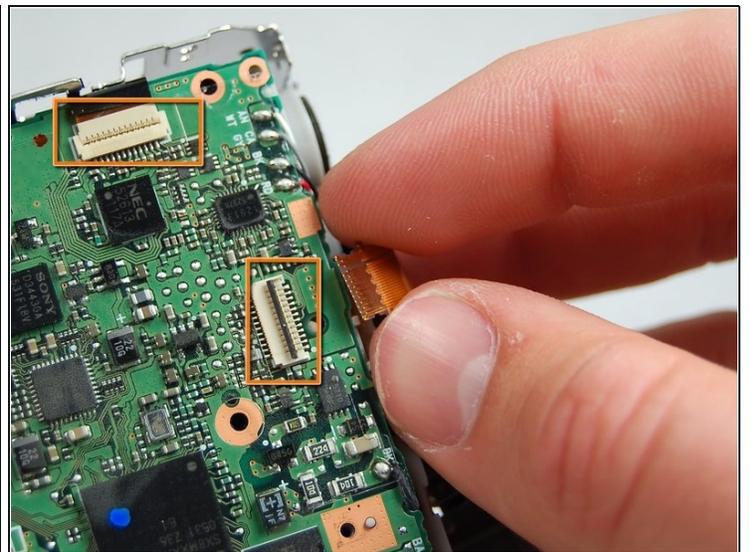
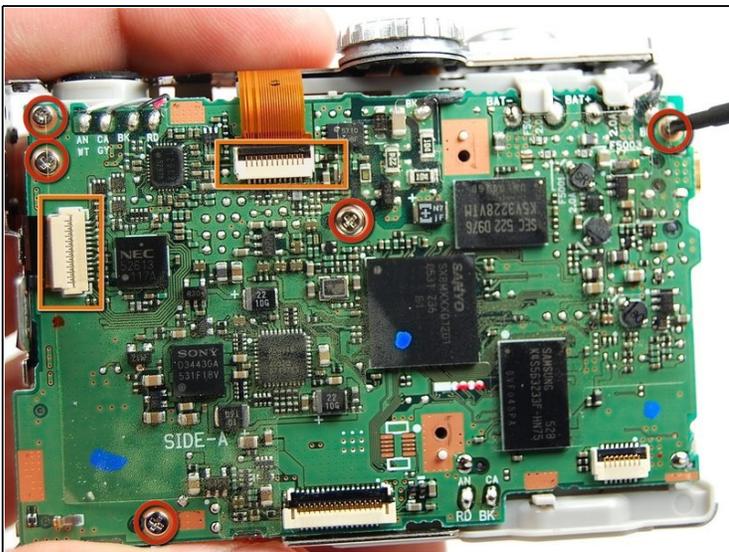
- Retirez les vis du couvercle latéral en plastique.
- Retirez le couvercle en plastique.

Étape 21



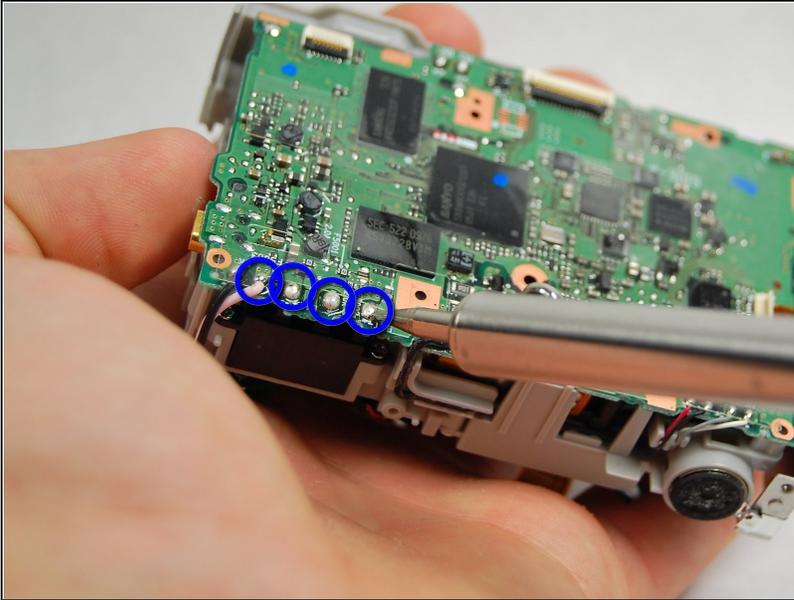
- Retirez délicatement le boîtier arrière de l'appareil photo.

Étape 22



- Retirez les cinq vis reliant la carte mère au boîtier de l'appareil photo.
- Détachez délicatement les deux câbles plats de la carte mère en libérant le loquet en plastique noir, puis tirez doucement les câbles vers le haut hors du connecteur.

Étape 23



- Dessoudez soigneusement les quatre connexions à la carte mère.

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