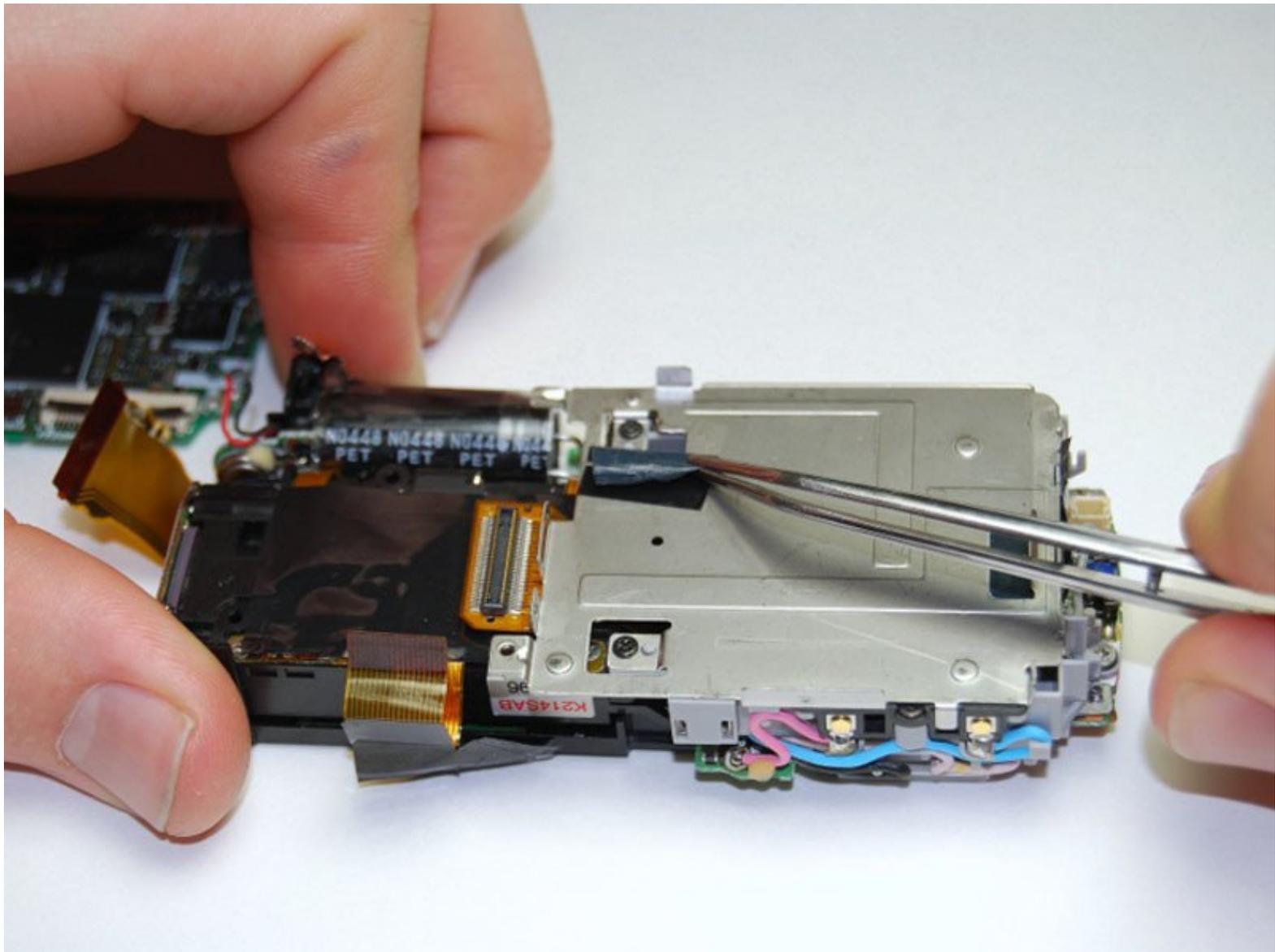




# Remplacement du flash du Pentax Optio WP

Ce guide vous aidera à retirer ou à remplacer le flash.

Rédigé par: Olivia Nixon



---

## INTRODUCTION

Ce guide vous fournira une aide étape par étape pour remplacer le flash de l'appareil photo numérique Pentax Optio WP.

---

### OUTILS:

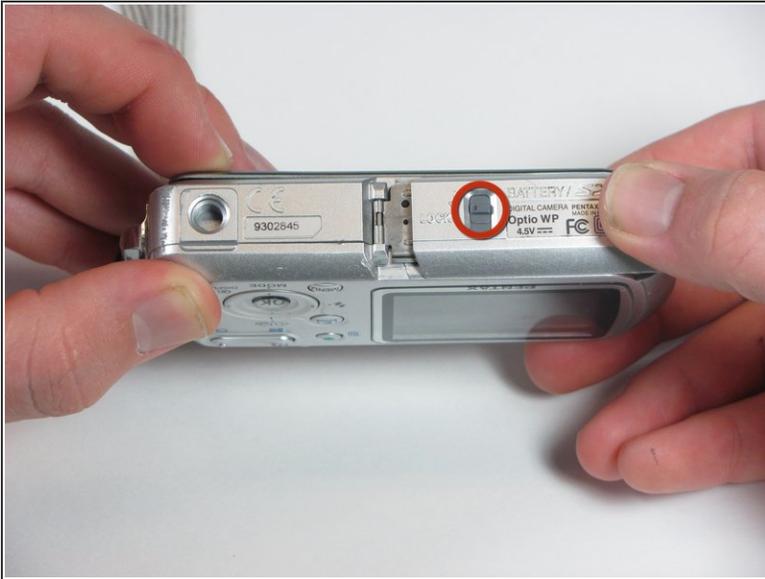
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
  - [Tweezers](#) (1)
-

## Étape 1 — Batterie et carte SD



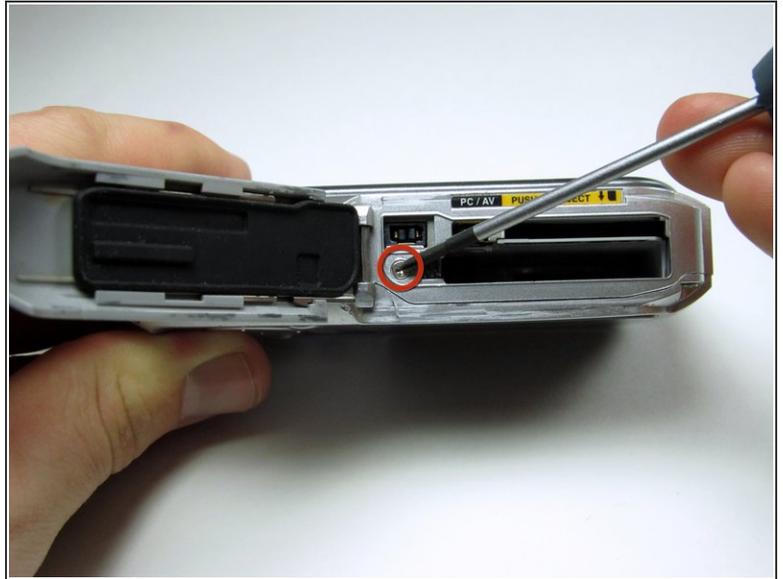
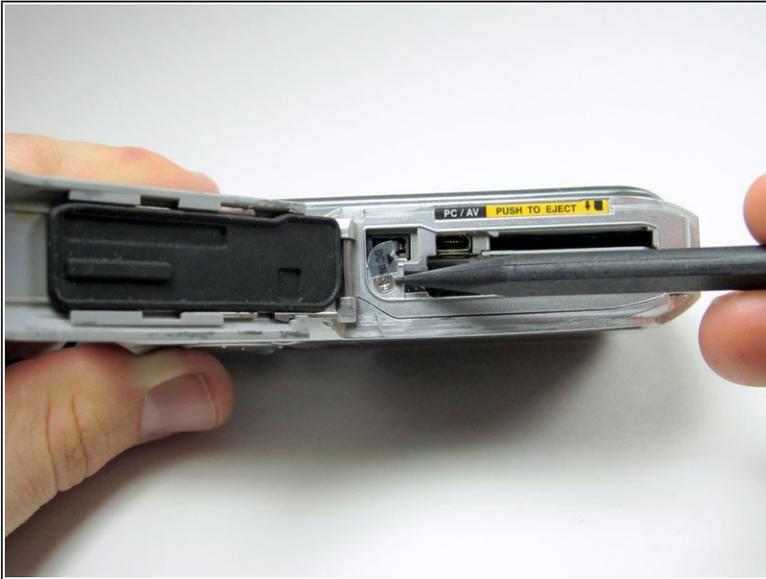
- ⓘ L'appareil photo utilisé pour créer ce manuel ne contient pas de batterie ni de carte SD
- Orientez l'appareil photo de sorte que vous regardiez en bas et que le compartiment de la batterie se trouve sur le côté droit.

## Étape 2



- Déverrouillez le compartiment de la batterie en faisant glisser le commutateur de verrouillage en position de déverrouillage (loin de la flèche).
- Poussez fermement le couvercle de la batterie vers la droite et ouvrez-le.
- La batterie sera située dans la plus grande fente inférieure. Faites glisser la languette en plastique orange pour retirer la batterie.
- La carte SD sera située dans le plus petit emplacement supérieur. Poussez la carte SD directement pour entendre un petit clic. Retirez ensuite la carte SD.

### Étape 3 — Boîtier arrière



- Avec le couvercle de la batterie ouvert, utilisez le spudger pour retirer l'autocollant **DC IN**.
- Retirez la vis argentée de 4,3 mm révélée.

## Étape 4



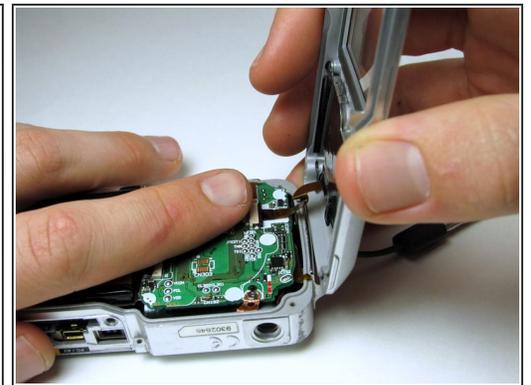
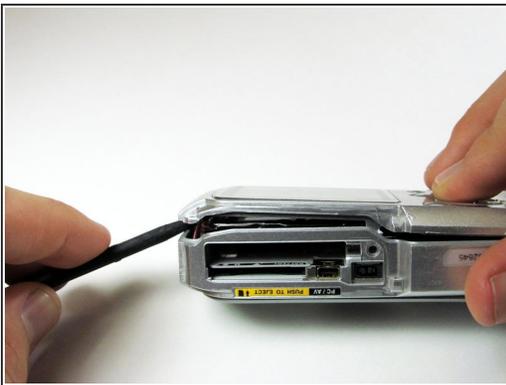
- Réorientez la caméra pour qu'elle soit à la verticale et que vous regardiez l'écran arrière.
  - Retirez les couvercles en caoutchouc dans les coins supérieurs et inférieurs droits. Insérez la spatule entre le boîtier de la caméra et le couvercle en caoutchouc et poussez-les hors de leur logement. Prenez les caoutchoucs avec la pince à épiler et mettez-les de côté. Retirez les deux vis argentées de 4,3 mm révélées.
  - Retirez la vis argentée de 4,3 mm dans le coin inférieur gauche qui se trouve sous le couvercle coulissant de la batterie.
- i** Lorsque vous retirez la vis dans le coin inférieur gauche, vous devrez peut-être soulever doucement le boîtier pour déloger la vis.

## Étape 5



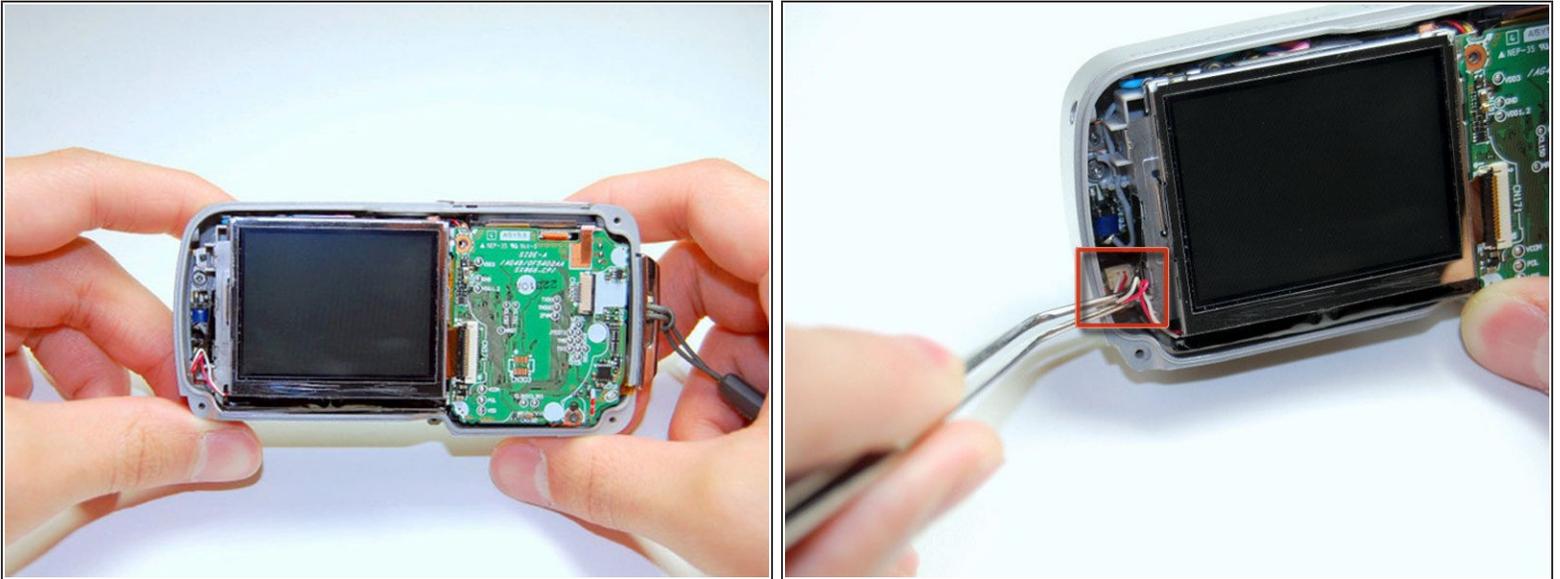
- Localisez la vis argentée de 5,3 mm sur le bord le plus proche du coin supérieur gauche de l'écran LCD et retirez-la.

## Étape 6



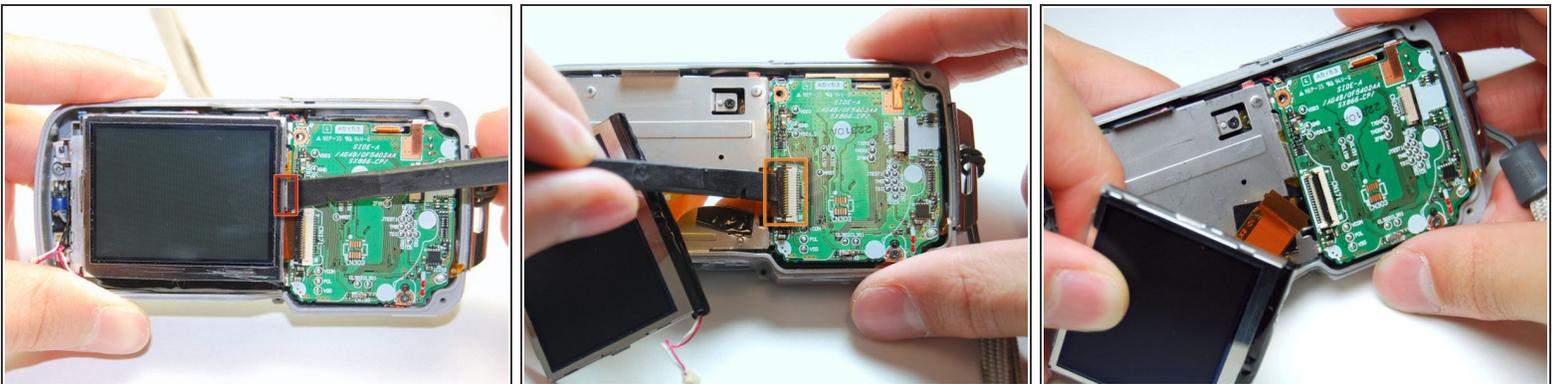
- Avec la spatule, faites levier sur le couvercle en commençant par le bord extérieur pour le dégager.
- ⚠ Soulevez doucement le capot arrière de gauche à droite. Faites attention au ruban de cuivre attaché aux boutons du dos.
- Détachez le ruban de cuivre des composants internes de la caméra en plaçant un doigt sur le dessus du terminal et en tirant doucement sur le boîtier arrière.

## Étape 7 — Ecran LCD



- Orientez l'appareil photo de manière à regarder l'écran LCD.
- À l'aide de la pince, retirez les fils rouge et blanc de la borne dans le coin inférieur gauche.

## Étape 8



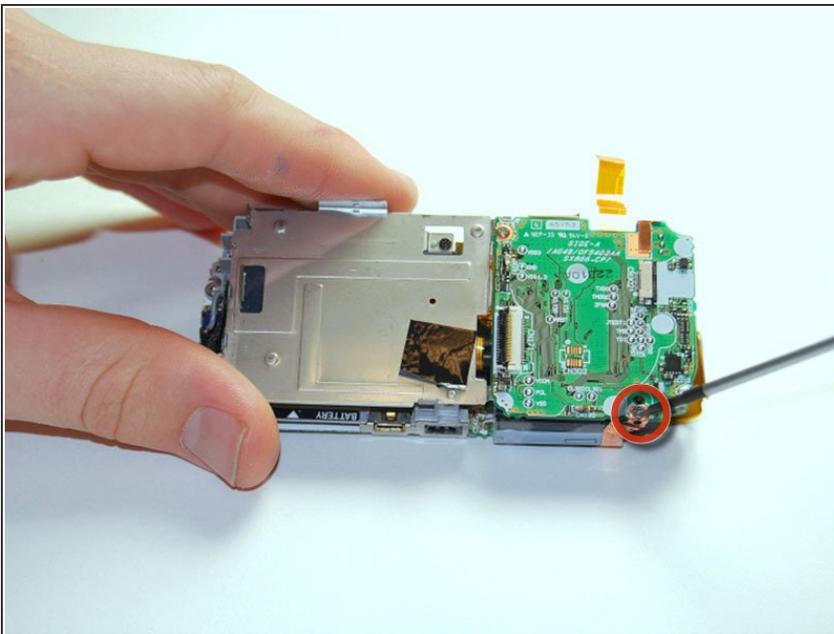
- Retirez l'écran LCD de l'appareil photo en insérant le spudger entre l'écran et le crochet métallique sur le côté droit de l'écran et en soulevant doucement.
- Ouvrez la porte noire tenant le ruban de cuivre de l'écran LCD.

## Étape 9 — Boîtier avant



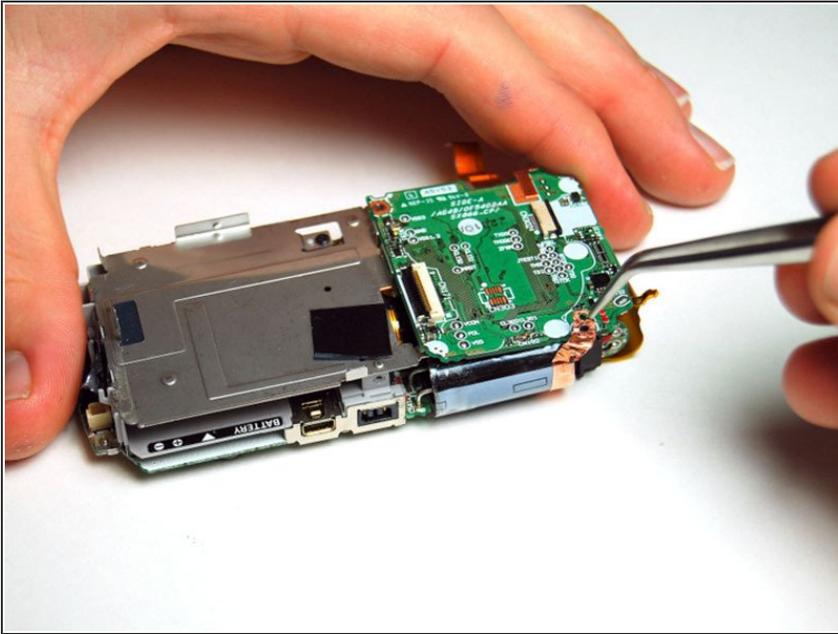
- Retirez délicatement les composants électroniques du boîtier avant avec le spudger.
- À l'aide d'une pince à épiler, détachez délicatement le ruban dans le coin supérieur droit des composants internes qui est connecté au déclencheur / bouton d'alimentation.

## Étape 10 — Carte mère et flash



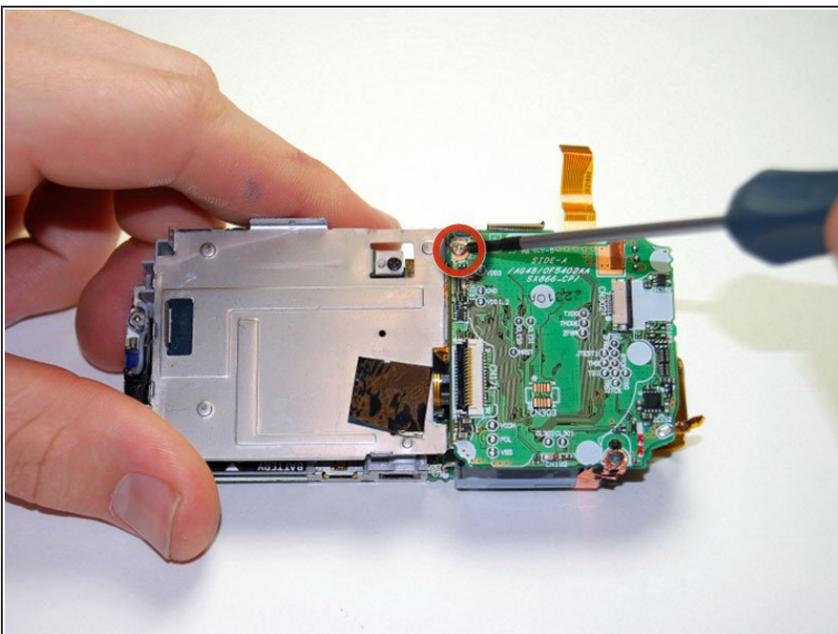
- Retirez la vis noire de 4 mm dans le coin inférieur droit de la carte mère.
- ⓘ La vis noire peut être difficile à retirer. Utilisez la pince à épiler si nécessaire.

## Étape 11



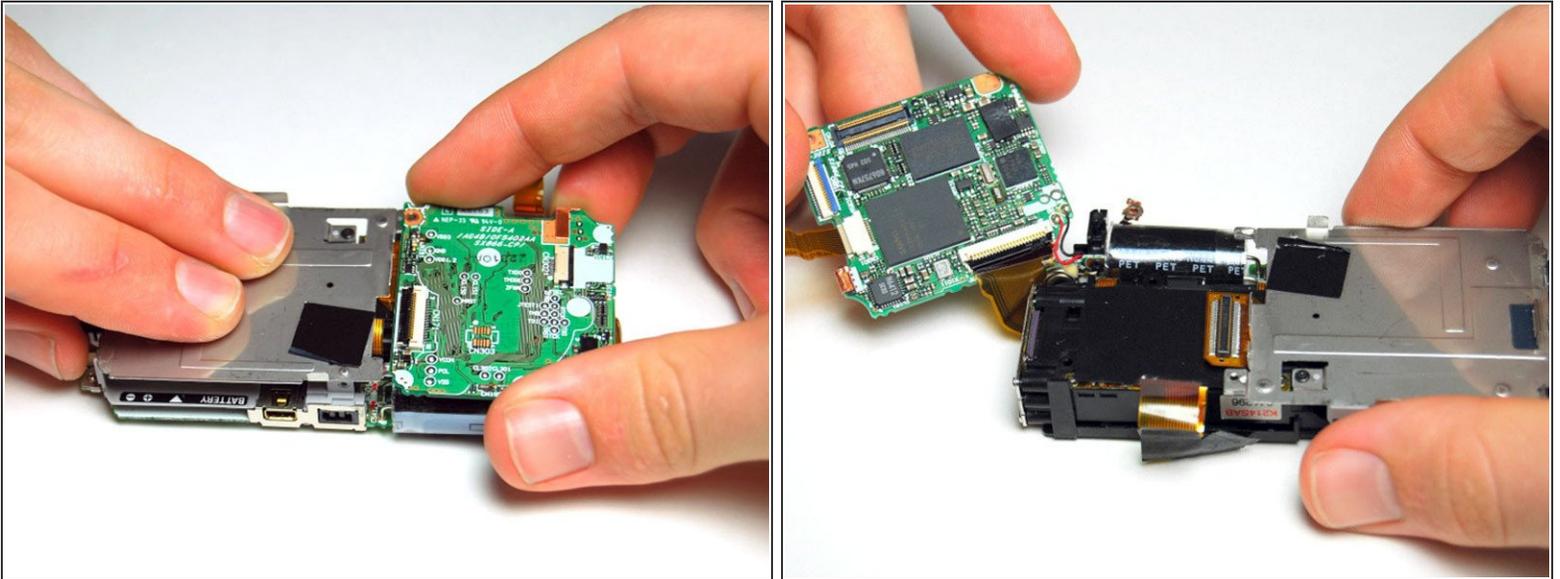
- Avec la pince à épiler, décollez soigneusement le ruban de cuivre qui se trouvait sous la vis noire.

## Étape 12



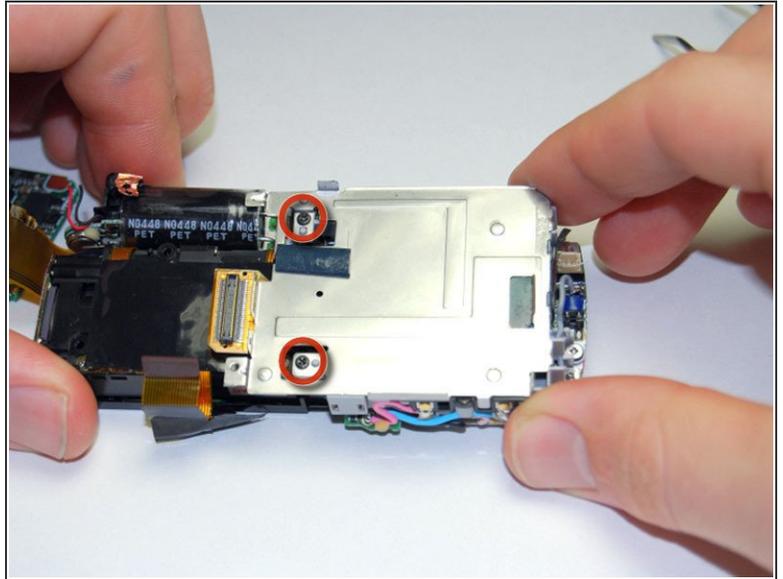
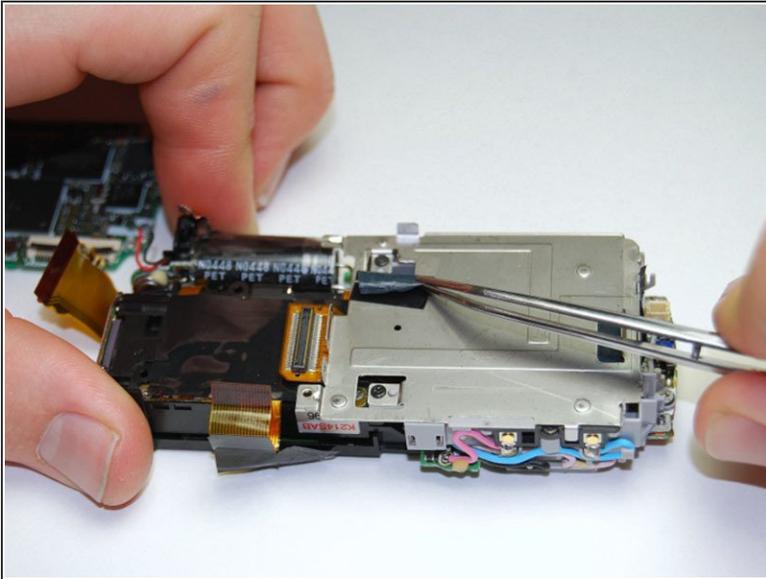
- Retirez la vis argentée de 2,5 mm du coin supérieur gauche de la carte mère.

## Étape 13



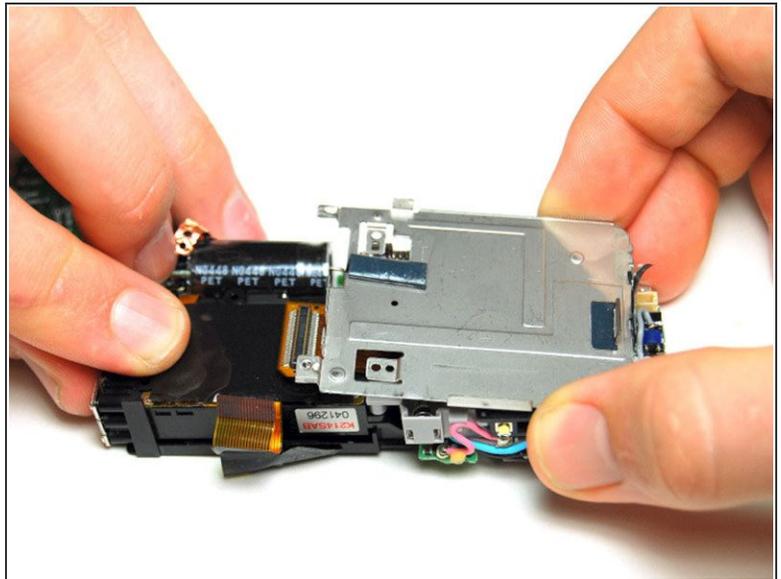
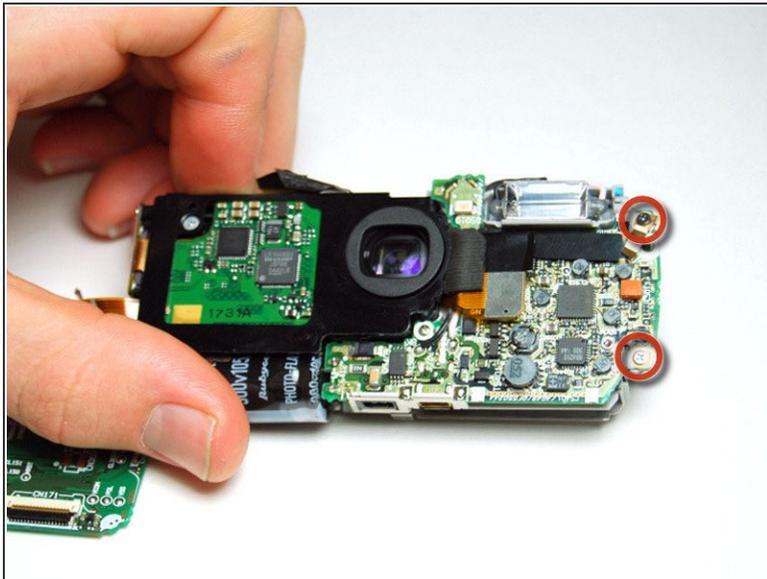
- Appuyez sur la plaque métallique et soulevez doucement la carte mère de gauche à droite.
- ⚠ Soyez prudent lorsque vous soulevez la carte mère car il y a un ruban de cuivre et deux fils reliant la carte mère au flash.
- Réorientez la caméra de manière à regarder le bord supérieur avec la plaque métallique à droite.

## Étape 14 — Flash



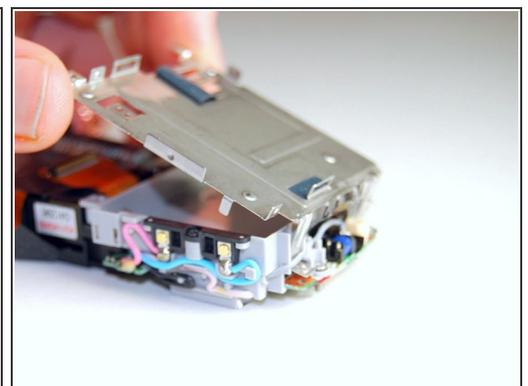
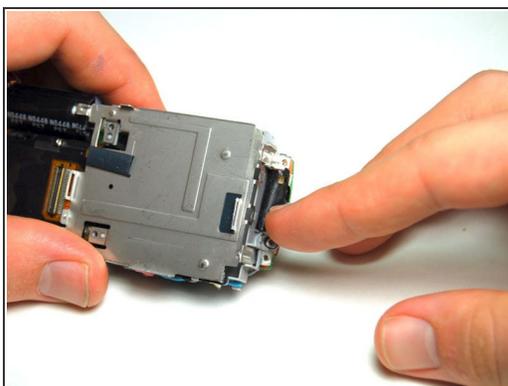
- Décollez le plastique noir révélé sous l'écran LCD sur la plaque métallique.
- Retirez les deux vis noires de 4,3 mm sur le bord gauche de la plaque métallique.

## Étape 15



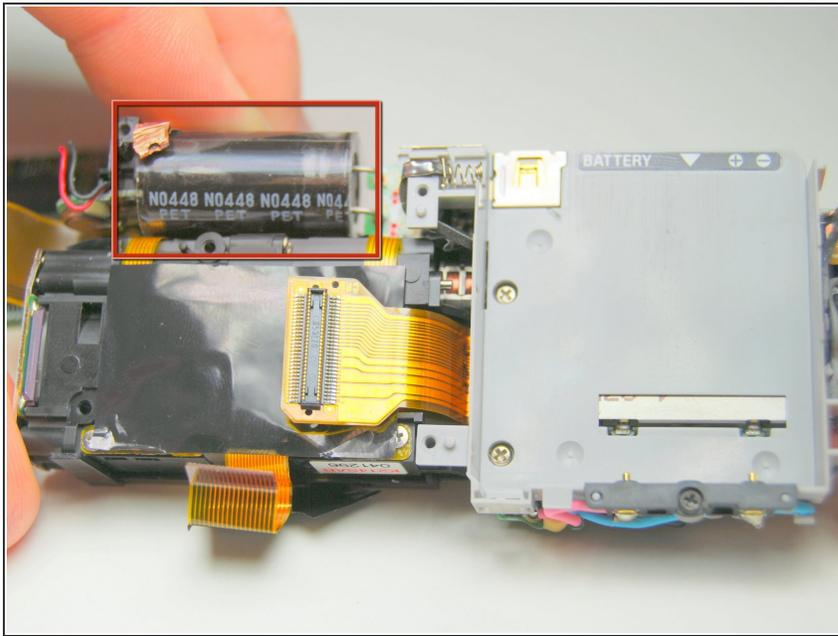
- Réorientez l'appareil photo de manière à regarder vers l'avant avec l'objectif en position verticale.
- Retirez la vis noire de 4,3 mm dans le côté supérieur droit de la caméra ainsi que la vis argentée de 4,3 mm dans le côté inférieur droit de la caméra.
- Réorientez la caméra de manière à regarder vers l'arrière avec la plaque métallique sur le côté droit.

## Étape 16



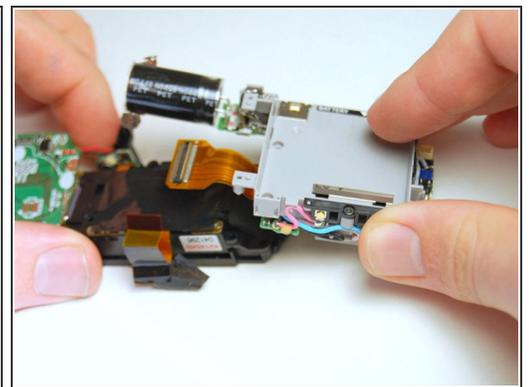
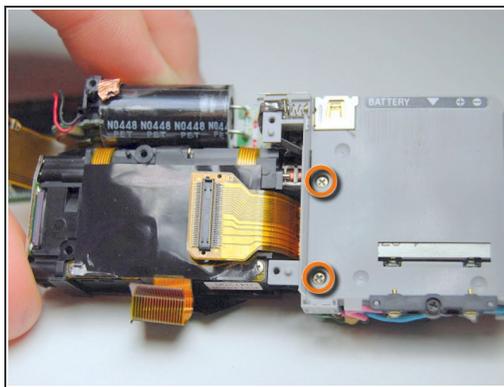
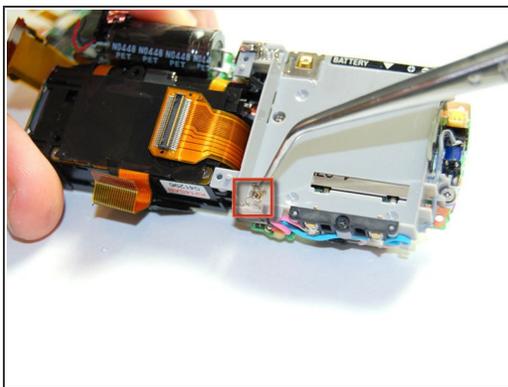
- Tout en maintenant le plastique noir sur le bord droit de la plaque métallique, soulevez la plaque vers le haut et vers la droite jusqu'à ce qu'elle soit complètement verticale.
- Soulevez la plaque métallique vers le haut pour la retirer.

## Étape 17



**⚠** Ne touchez pas le cylindre noir sur le bord supérieur. Ceci est le condensateur du flash et cela peut vous choquer.

## Étape 18



- Avec la pince à épiler, retirez le ressort sur le bord inférieur du compartiment à piles.
- Retirez les deux vis argentées de 4,3 mm à l'intérieur de ce compartiment.
- Soulevez et retirez le flash du côté gauche de l'assemblage.

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