

# Remplacement du flash Canon Powershot A610

Vous devrez pénétrer à l'intérieur de...

Rédigé par: Matthew Ramirez



# INTRODUCTION

Vous devrez pénétrer à l'intérieur de l'appareil photo avant de retirer l'ampoule du flash. Une soudure peut être nécessaire pour retirer complètement le flash de l'appareil photo.

## OUTILS:

Phillips #00 Screwdriver (1)

Lead-Free Solder (1)

Soldering Iron (1)

## Étape 1 — Batteries



- Déverrouillez le couvercle de la batterie tout en faisant pivoter le couvercle vers l'extérieur pour l'ouvrir.

## Étape 2



- Retournez l'appareil photo et laissez les piles tomber.
- Fermez le couvercle de la batterie.

## Étape 3 — Boîtier de caméra



- Retirez les trois vis de 3 mm qui fixent le panneau latéral au corps de la caméra.
- À l'aide de vos ongles, tirez le panneau latéral vers l'extérieur pour le retirer.
- Retirez les deux vis de 2 mm restantes qui se fixent au cadre de la caméra.

## Étape 4



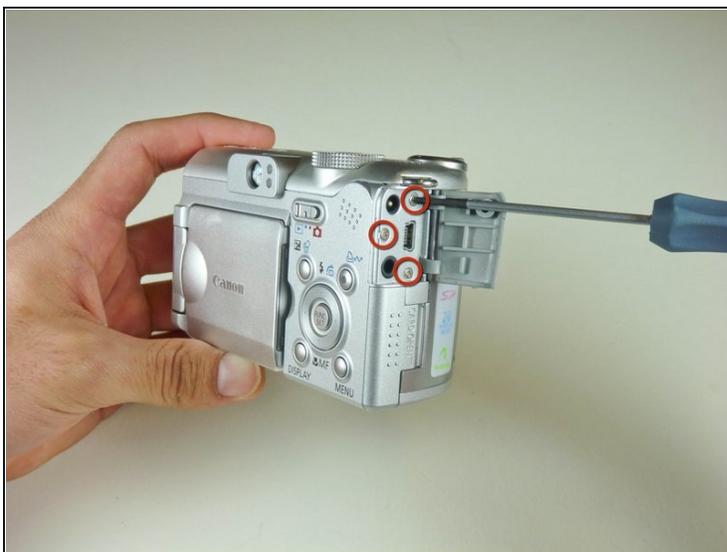
- Retirez la vis de 3 mm qui se trouve au bas de la caméra, près de la face avant.
- Retirez la vis de 4 mm qui se trouve au bas de la caméra, près de l'arrière.

## Étape 5



- Ouvrez le couvercle de la batterie.
- Retirez la vis de 5 mm qui se trouve sur le dessus du logement de la batterie.
- Retirez les trois vis de 6 mm qui se trouvent au bas du logement de la batterie.
- Fermez le couvercle de la batterie.

## Étape 6



- Ouvrez le couvercle des bornes numériques A / V DC.
  - Retirez les trois vis de 4 mm.
  - Détachez la borne numérique A / V CC.
- Lorsque vous réassemblez l'appareil photo, laissez la vis la plus haute jusqu'à ce que vous remettiez le boîtier supérieur en place.

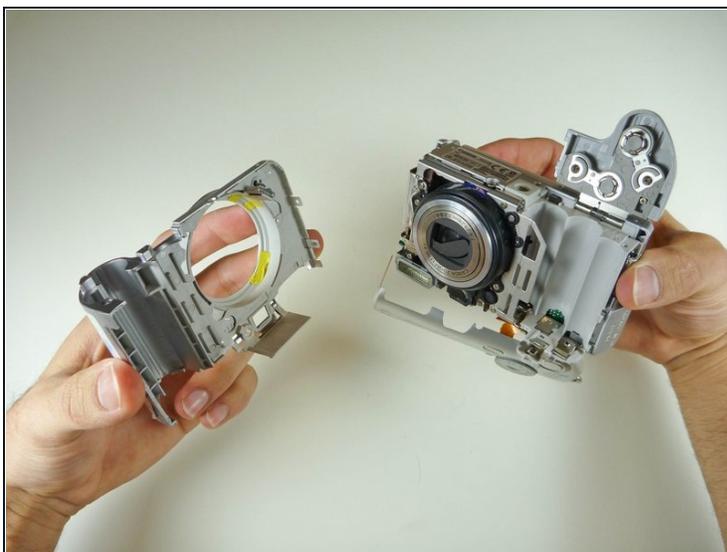
## Étape 7



- Saisissez les côtés du capot supérieur et soulevez doucement le capot jusqu'à ce qu'il se détache de l'appareil photo.

**⚠ Ne retirez pas complètement le capot supérieur; un câble ruban orange le relie toujours à la caméra.**

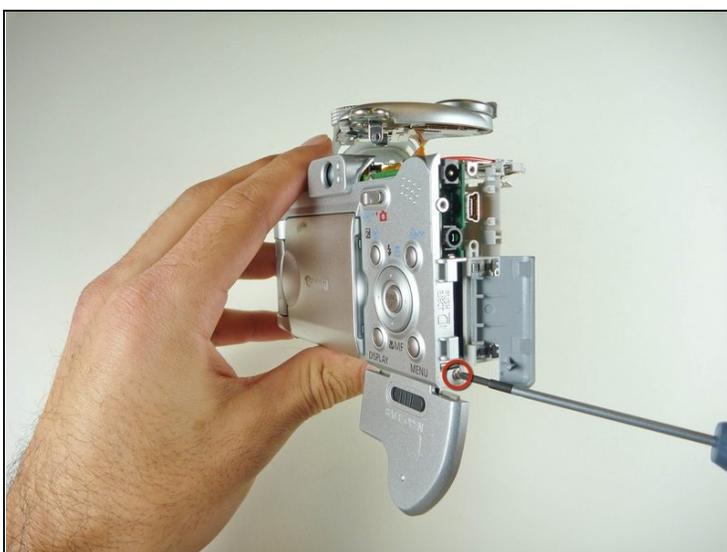
## Étape 8



- Ouvrez le couvercle de la batterie.
- Avec l'appareil photo à l'envers, tirez le côté du boîtier avant le plus proche de vous, dans un mouvement vers l'extérieur.

**⚠ Appliquez une certaine force, mais tirez-le doucement pour éviter tout dommage.**

## Étape 9



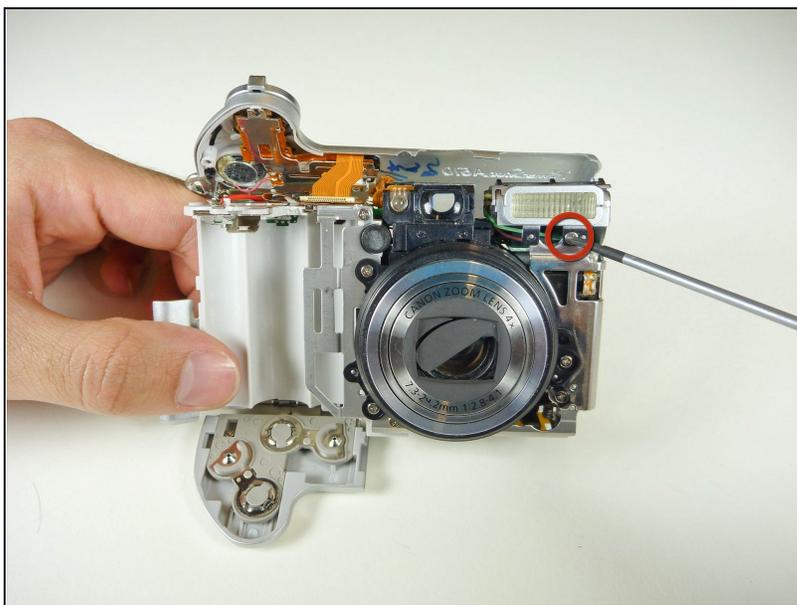
- Ouvrez le couvercle de l'emplacement pour carte mémoire.
- Retirez la vis de 3 mm qui se trouve près du fond du boîtier.

## Étape 10



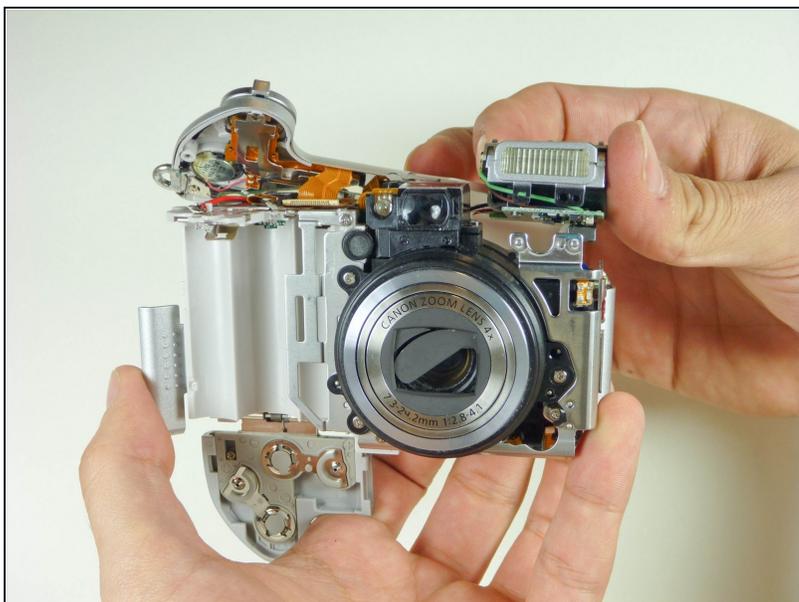
- Ouvrez complètement l'écran LCD.
- Saisissez les deux côtés du haut du boîtier arrière et tirez-le doucement, dans un mouvement vers l'extérieur, jusqu'à ce que le boîtier se détache.

## Étape 11 — Flash Unit



- Retirez la vis de 3 mm qui maintient le flash sur l'appareil photo.

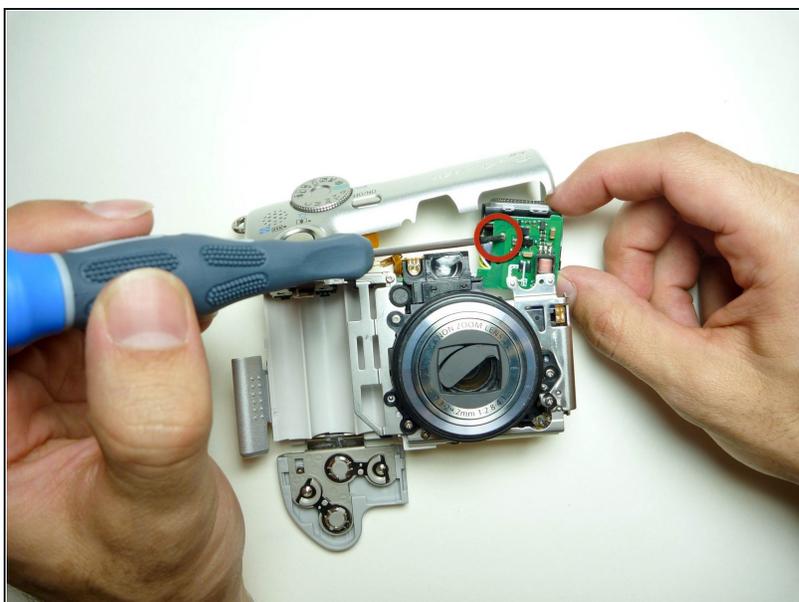
## Étape 12



- À l'aide de l'index et du pouce, tirez le flash vers le haut et hors de l'appareil photo.

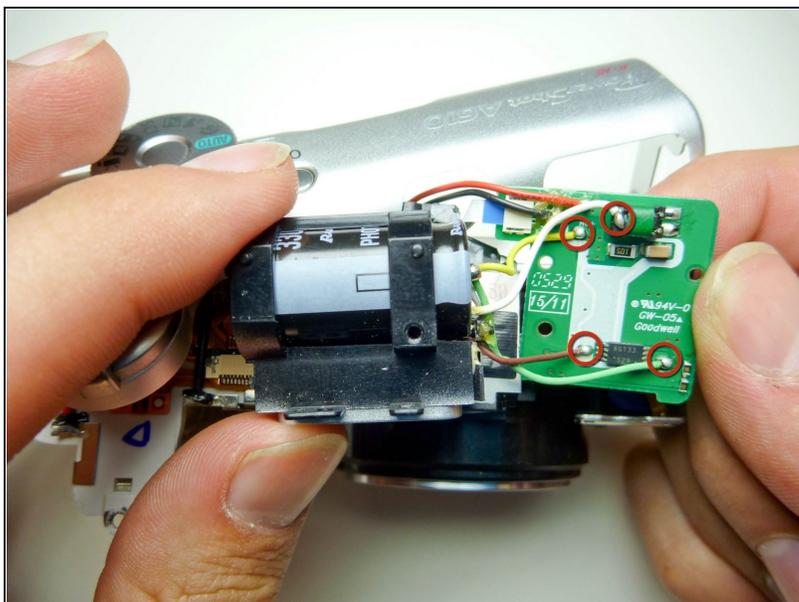
⚠ Le condensateur du flash peut provoquer des décharges électriques. Ne touchez pas les deux extrémités métalliques du condensateur simultanément.

## Étape 13



- Retirez la vis de 3 mm qui se trouve à l'arrière de la carte de circuit imprimé.

## Étape 14



- Dessouder les fils blancs, jaunes, bruns et verts à leurs points de soudure.
- Retirez et remplacez le flash.

---

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