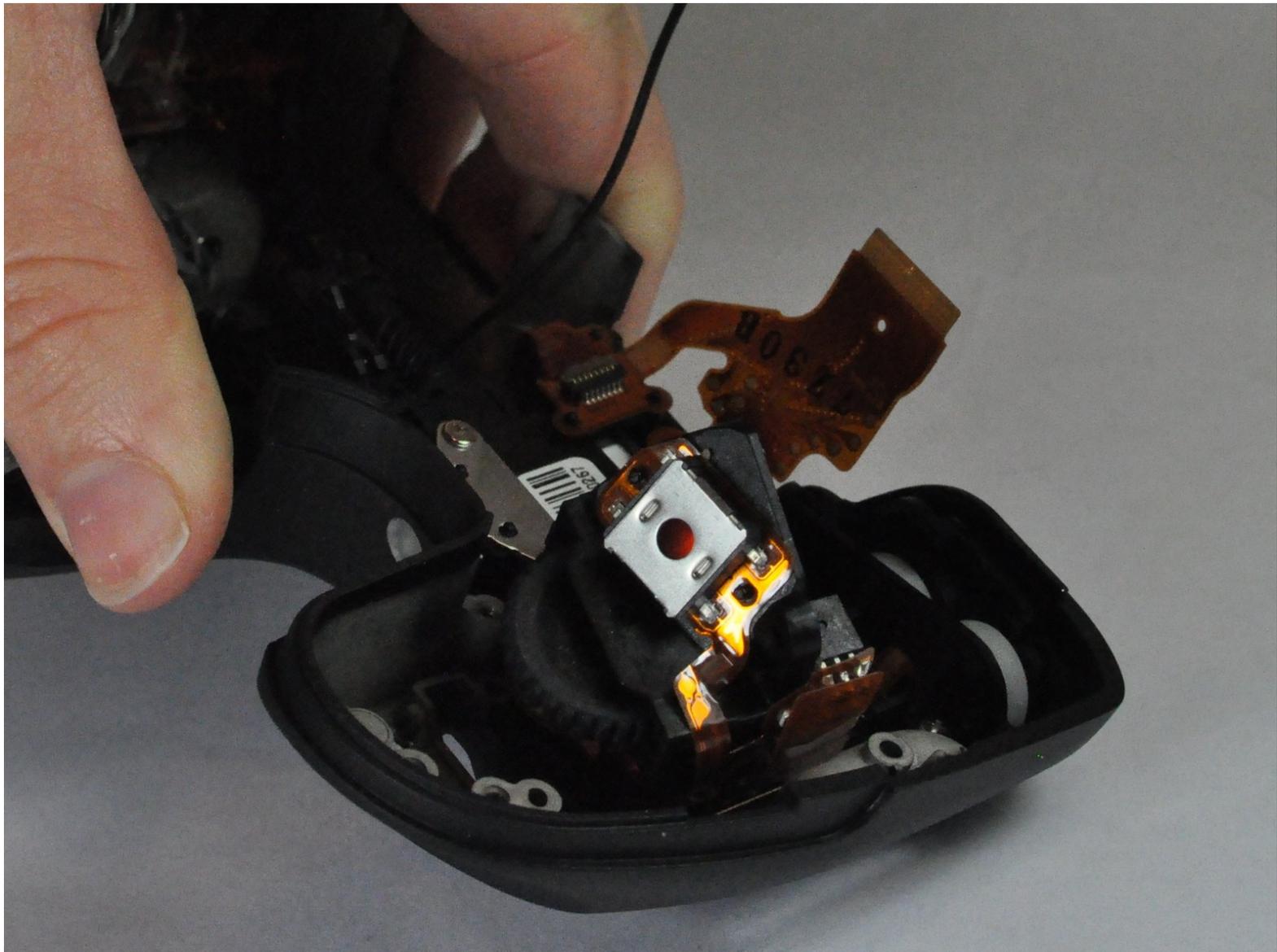




Remplacement du bouton de l'obturateur du Canon EOS 40D

Pour ce remplacement, le revêtement avant,...

Rédigé par: Kenadie Buccellato



INTRODUCTION

Pour ce remplacement, le revêtement avant, arrière et supérieur de l'appareil photo doit être retiré pour accéder au déclencheur. Les outils nécessaires pour ce remplacement comprennent un tournevis Philips J000, un outil d'ouverture en plastique et une paire de pincettes de précision. Ce remplacement est moyennement à fortement impliqué et devrait être alloué au moins une heure.

OUTILS:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)
 - [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



- Localisez le couvercle du compartiment des piles sous l'appareil photo sous le déclencheur.

Étape 2



- Trouvez la flèche marquée sur le couvercle du compartiment des piles intitulée "BATT. OPEN". Faites glisser le levier dans le sens de la flèche et soulevez-le en même temps pour libérer le loquet.

Étape 3



- Relâchez le levier et laissez le couvercle du compartiment des piles s'ouvrir complètement.
- Retirez la batterie.

Étape 4 — Bouton obturateur



- Décollez le matériau de la poignée du corps de la caméra en exposant les vis.

Étape 5



- Retirez l'oculaire en caoutchouc en le faisant glisser vers le haut.

Étape 6



- Retirez les trois vis cruciformes # 000 de 5,0 mm.
- Retirez la seule vis Phillips # 000 de 12,0 mm.

Étape 7



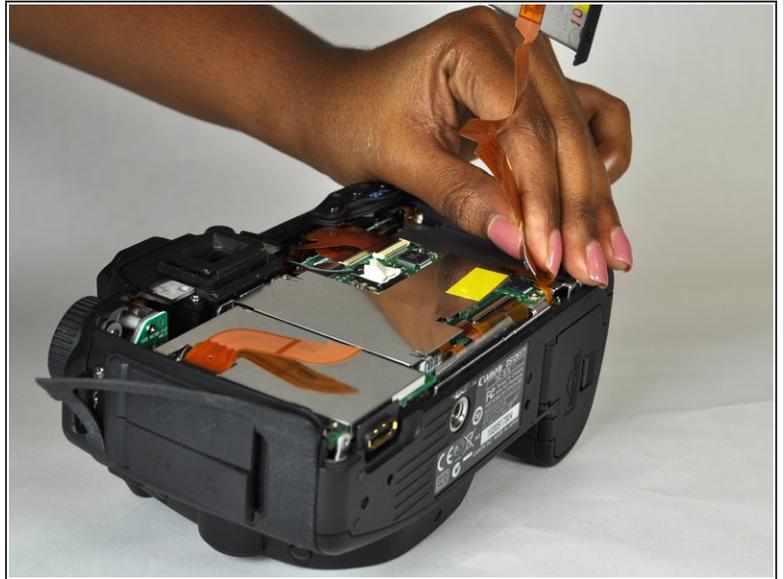
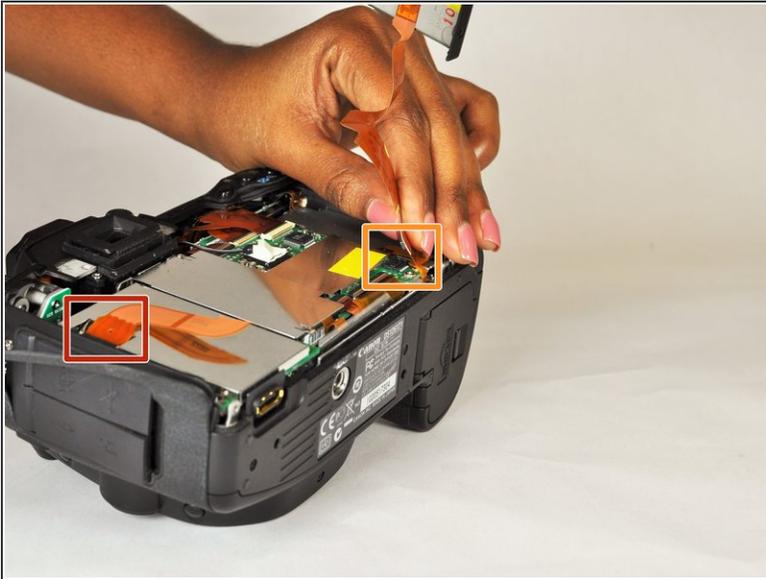
- Retirez les deux vis cruciformes # 000 de 3,0 mm au bas de la caméra.

Étape 8



- Retirez le capot latéral à l'aide d'un outil d'ouverture en plastique ou de vos mains.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour commencer doucement à soulever le boîtier arrière du reste de la caméra.

Étape 9



- Utilisez la pointe d'un spudger pour déconnecter le [connecteur ZIF](#) sur le côté gauche de la caméra. Le câble ruban de cet appareil a été déchiré lors du retrait du boîtier arrière, il n'y a donc pas de photos montrant cette étape.
- Débranchez le câble ruban fixant le boîtier arrière à la carte mère.
- Séparez le boîtier arrière de l'appareil photo.

Étape 10



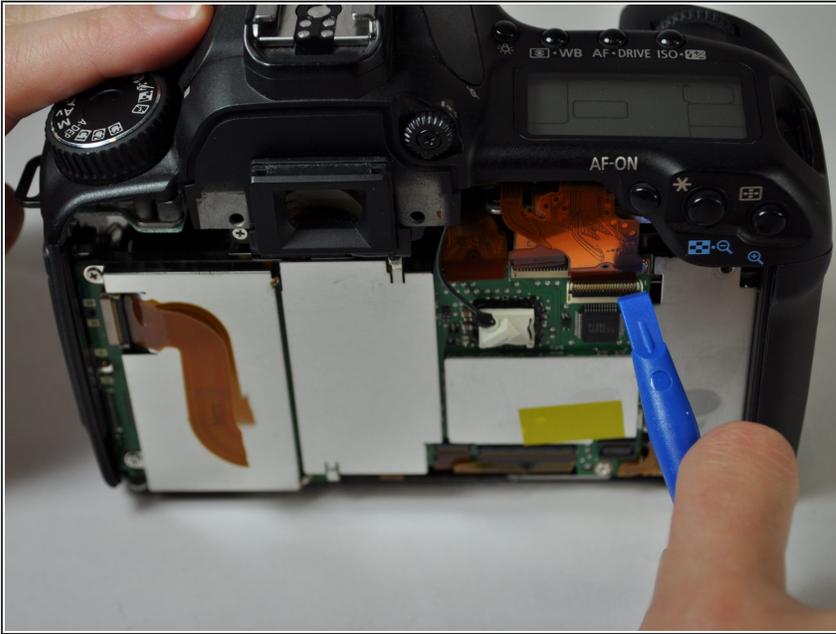
- Retirez les cinq vis cruciformes # 000 de 3,0 mm.
- Retirez les deux vis cruciformes # 000 de 5,0 mm.
- Retirez la seule vis cruciforme # 000 de 3,0 mm.
- Retirez les deux vis cruciformes # 000 de 5,0 mm.

Étape 11



- Retirez le couvercle.

Étape 12



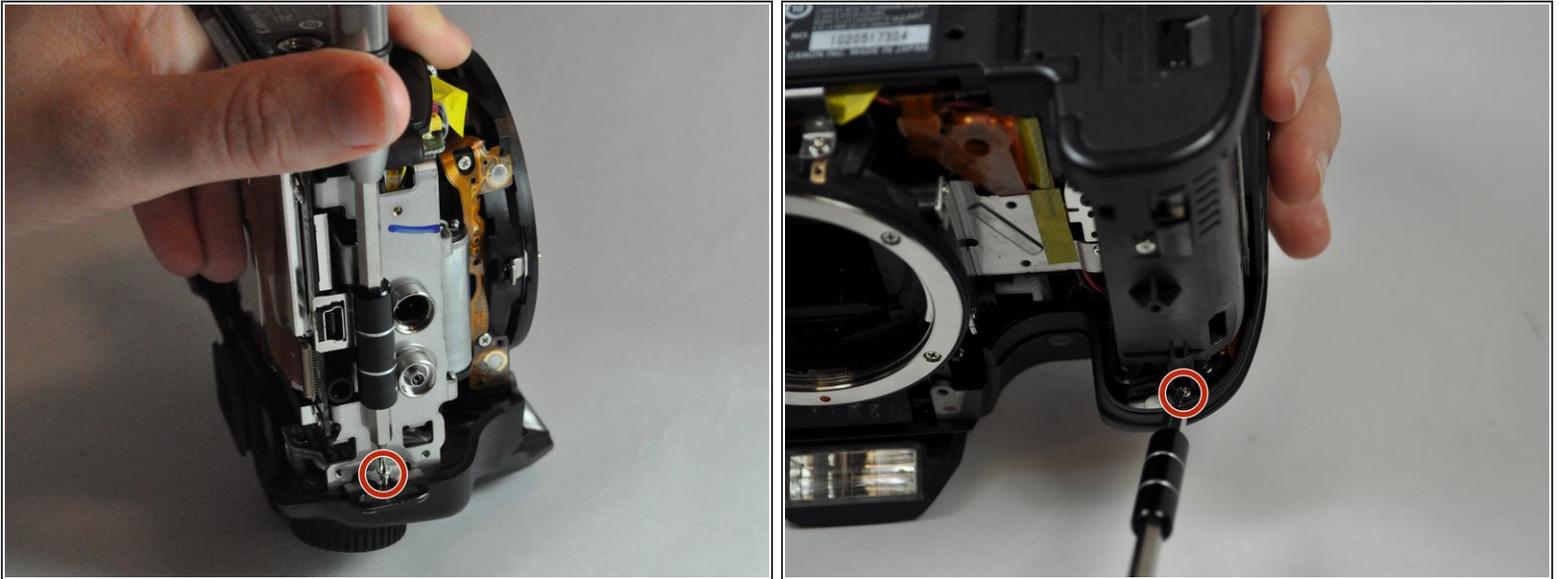
- Utilisez une ouverture en plastique pour rabattre le volet de retenue noir du connecteur ZIF. Retirez les câbles plats des connecteurs.

Étape 13



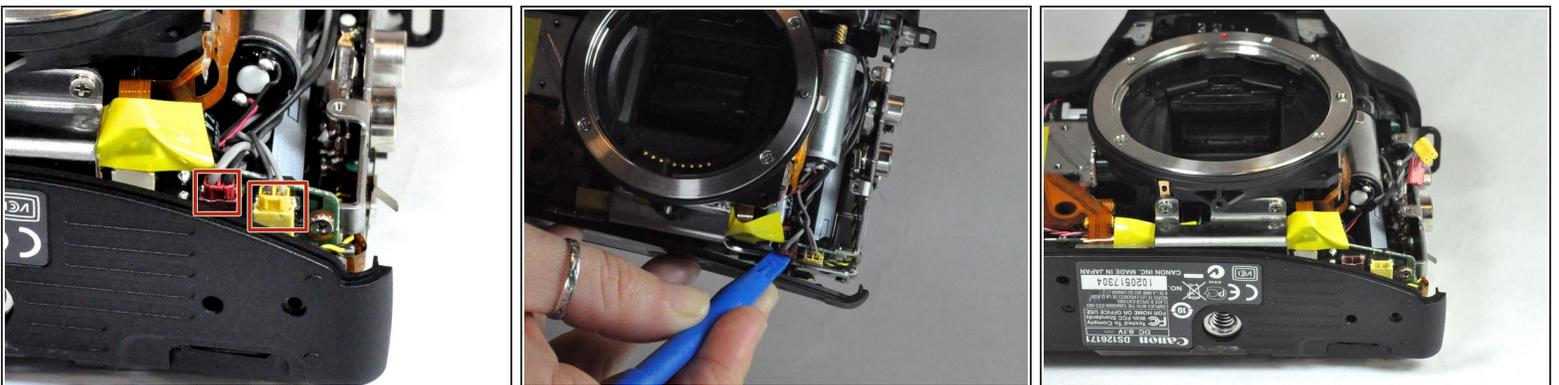
- Retirez le panneau latéral en dévissant trois vis Phillips J000 de 5 mm.

Étape 14



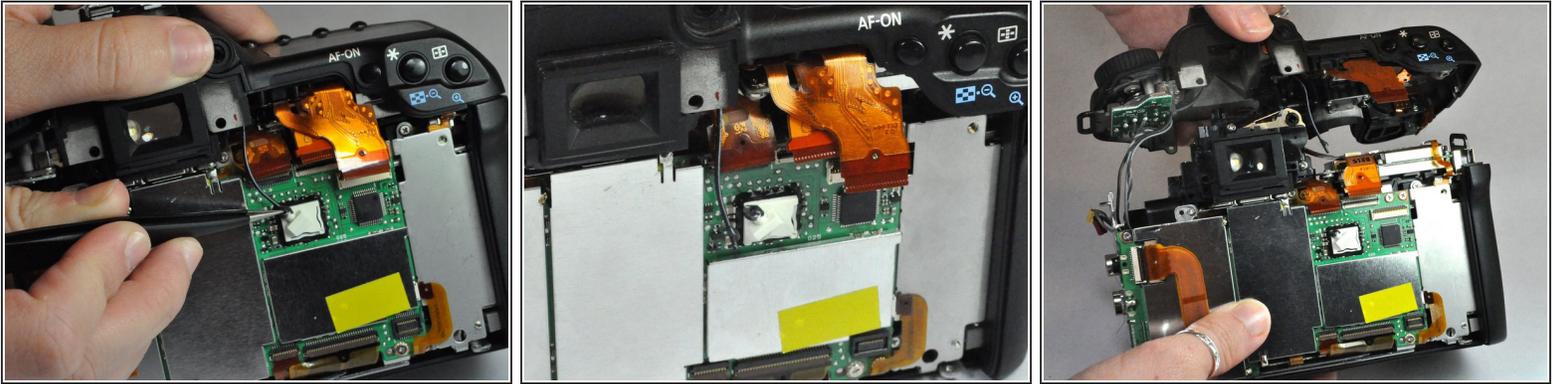
- À l'aide d'un tournevis cruciforme J000, retirez la vis de 5 mm sous la molette et sous le déclencheur.
- Retirez les deux vis cruciformes # 000 de 5,0 mm. L'un est sous la molette de fonction et l'autre sous le déclencheur.

Étape 15



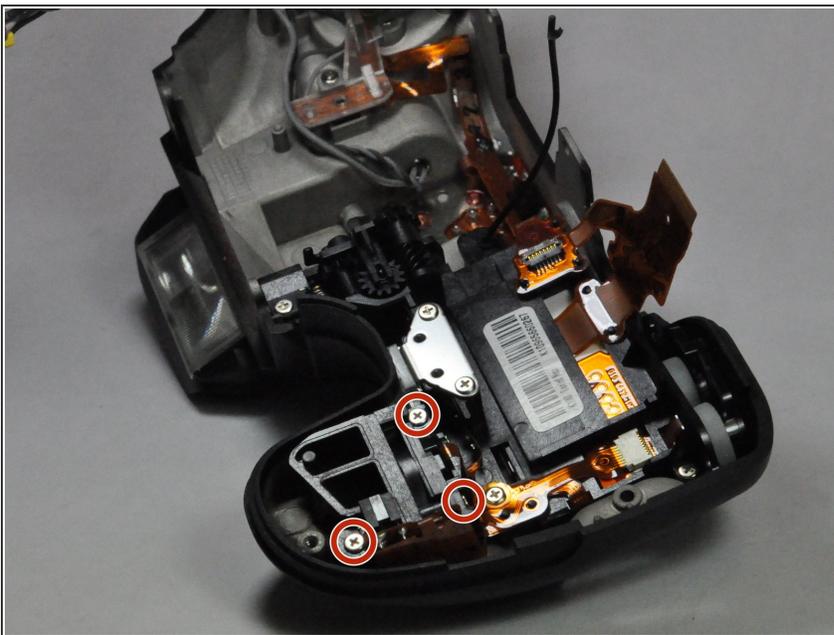
- Retirez les fiches rouges et jaunes de leur prise à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique.
- Positionnez la pointe de l'outil sous la ligne plastique surélevée puis poussez vers le haut.

Étape 16



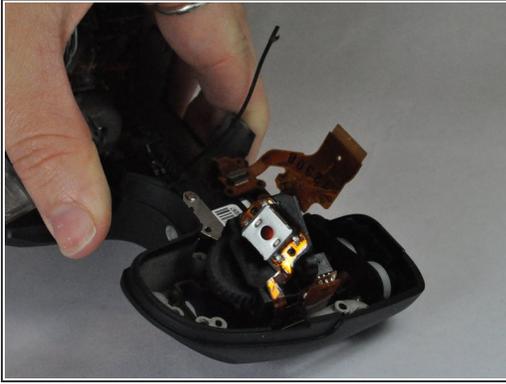
- Retirez le câble passant du haut de la caméra au boîtier noir et blanc.
- Utilisez une paire de pincettes de précision pour percer le revêtement en caoutchouc et créer un chemin pour que le fil glisse.
- Débranchez le fil en le faisant glisser loin du caoutchouc.

Étape 17



- Utilisez un tournevis cruciforme # 000 pour retirer les deux vis de 5,0 mm et la seule vis de 7,0 mm.
- ⓘ Notez que l'un est vissé de côté.

Étape 18



- Une fois les vis retirées, remuez la pièce hors de son logement et retournez-la, exposant le déclencheur.
- Utilisez une pince à épiler pour séparer la pièce du ruban sur lequel elle est collée.

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