



# Remplacement de l'objectif Casio Exilim EX-Z70

Utilisez ce guide pour remplacer ou installer l'objectif sur votre appareil photo.

Rédigé par: Paul Fallon



## INTRODUCTION

Si votre objectif s'est fissuré, a cessé de fonctionner ou a mal fonctionné de toute autre manière, vous devrez peut-être remplacer l'objectif. Ce guide isolera l'objectif afin qu'il puisse être remplacé ou étudié.



### OUTILS:

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

## Étape 1 — Boîtier de caméra



- Retirez la sangle de l'appareil photo en tirant sur le cordon fin, en créant une petite boucle, puis en poussant le cordon plus épais à travers cette boucle.

## Étape 2



- Retirez les deux vis cruciformes (2,83 mm) du panneau latéral gauche du boîtier de la caméra.
- Le panneau de gauche peut maintenant être retiré. Cependant, un morceau de ruban adhésif le fixe à la caméra, donc un spudger peut être nécessaire pour soulager les panneaux.
- Répétez l'opération pour le panneau latéral droit de la caméra.
- ⓘ Gardez une trace des vis qui vont où. Il y a quelques jeux de vis à retirer et ils sont tous petits et se ressemblent.

### Étape 3



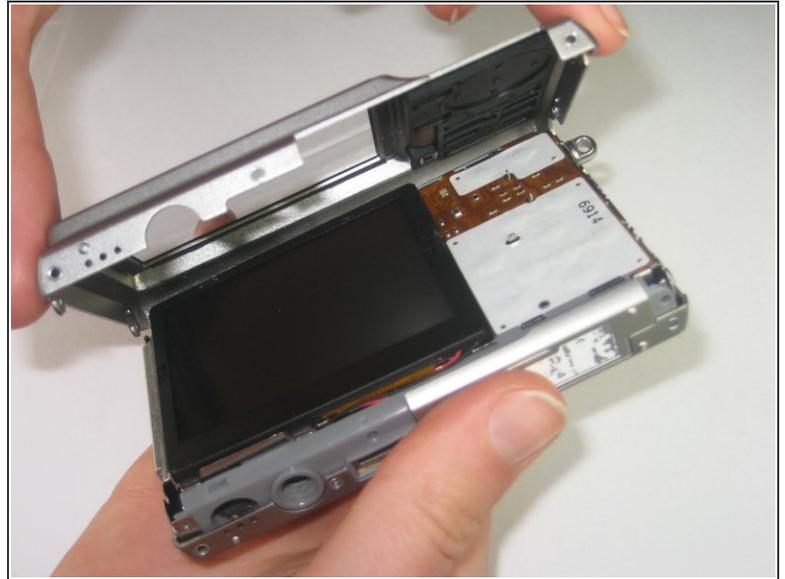
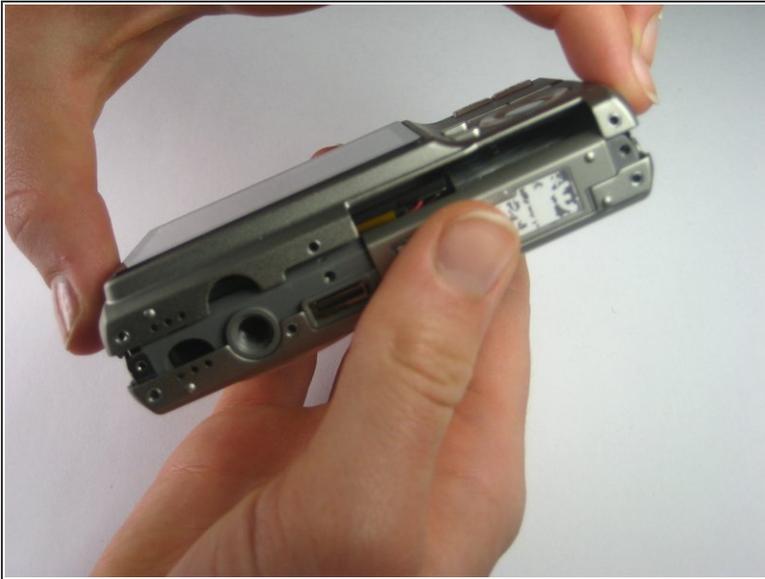
- Retirez les six vis cruciformes (3,69 mm) du bas du boîtier de la caméra.

### Étape 4



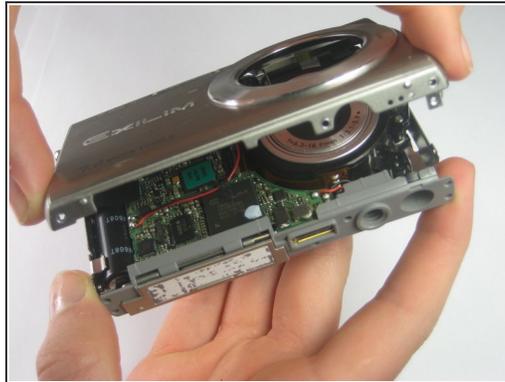
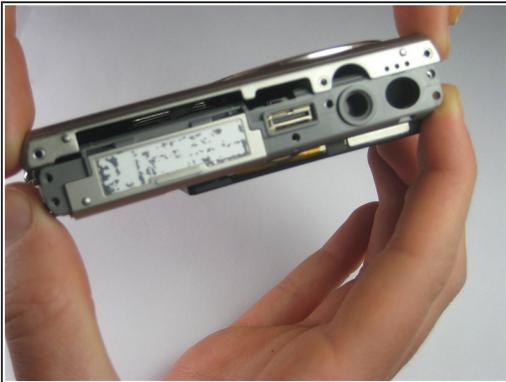
- Retirez les deux vis cruciformes (2,79 mm) sur le côté gauche de la caméra où se trouvait le panneau métallique.
- Répétez l'opération pour les deux vis cruciformes (2,79 mm) du côté droit de la caméra.

## Étape 5



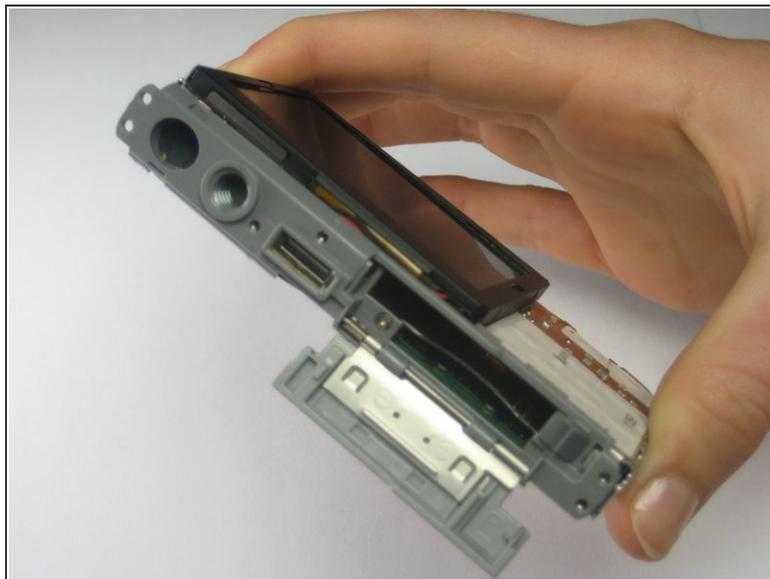
- L'écran LCD étant tourné vers vous, commencez par le bas de l'appareil photo et retirez doucement l'arrière du boîtier.

## Étape 6



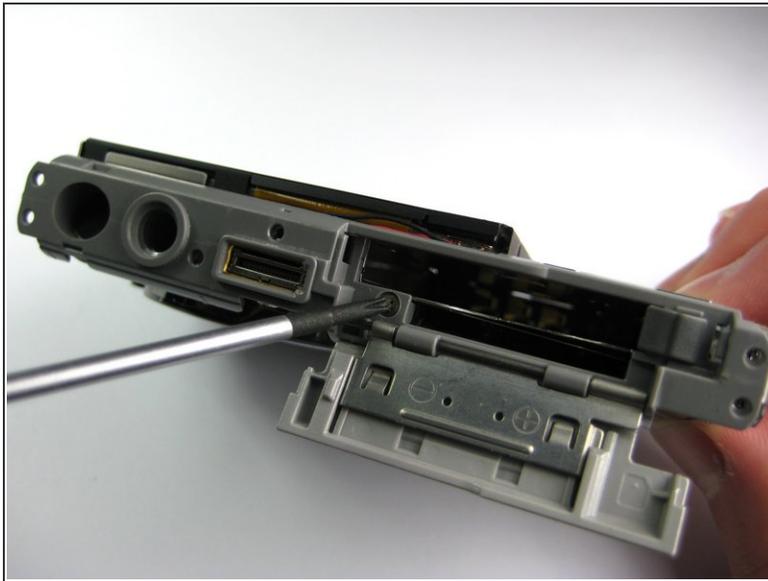
- La face avant (avec l'objectif) tournée vers vous, commencez par le bas de l'appareil photo et retirez doucement l'avant du boîtier.
- ⓘ La poignée qui tenait auparavant la dragonne de l'appareil photo ne sera plus attachée à l'appareil photo une fois que vous aurez retiré le boîtier de l'appareil photo. Lors du remontage de la caméra, n'oubliez pas de remettre la poignée en place avant de replacer le boîtier.

## Étape 7



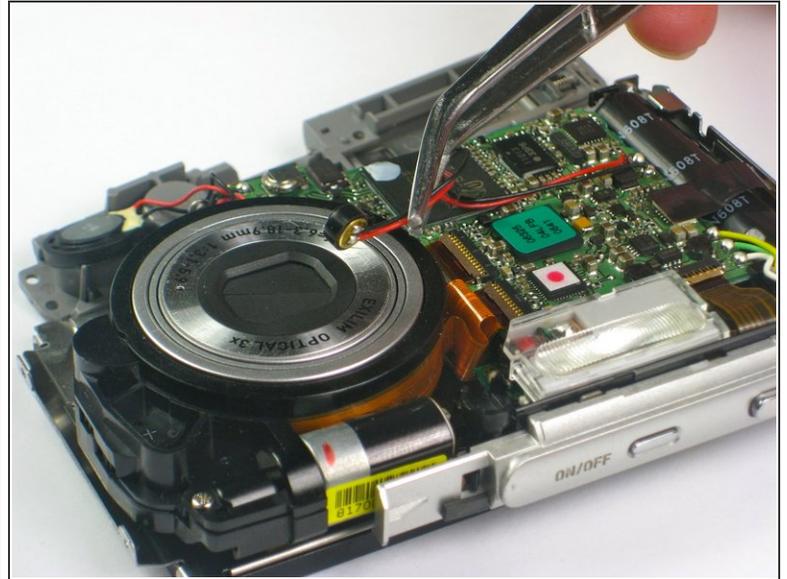
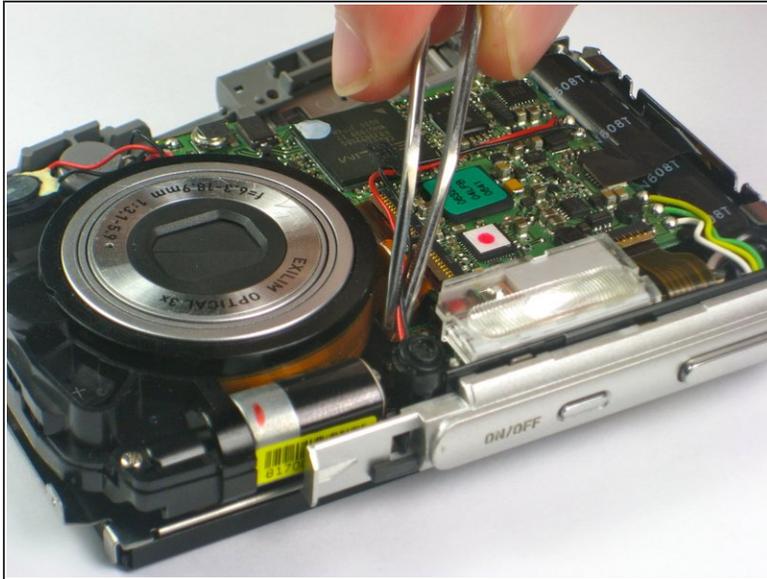
- Faites glisser la pièce étiquetée vers l'écran LCD et relâchez.
- L'onglet s'ouvre.

## Étape 8



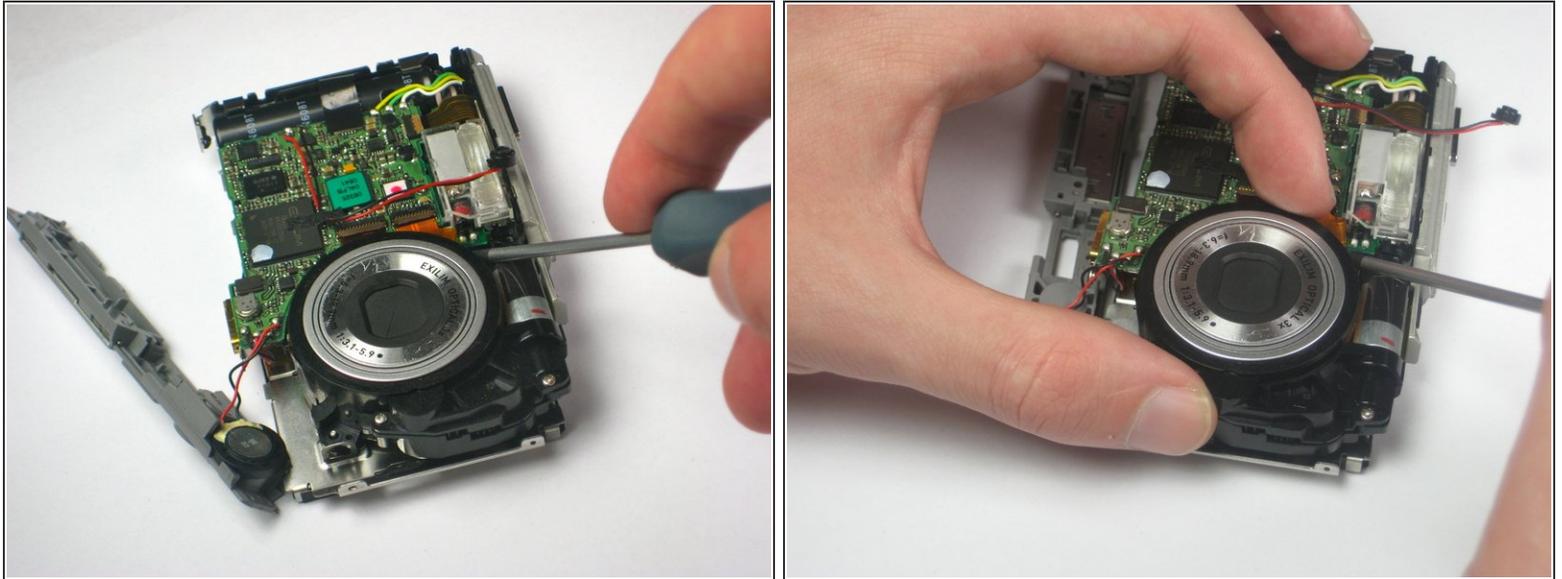
- Regardez en bas de l'appareil photo. Retirez la vis cruciforme (1,77 mm) maintenant la pièce en plastique inférieure.
- La pièce en plastique inférieure est maintenue sur le cadre principal de la caméra uniquement par deux fils fins.

## Étape 9 — Lentille



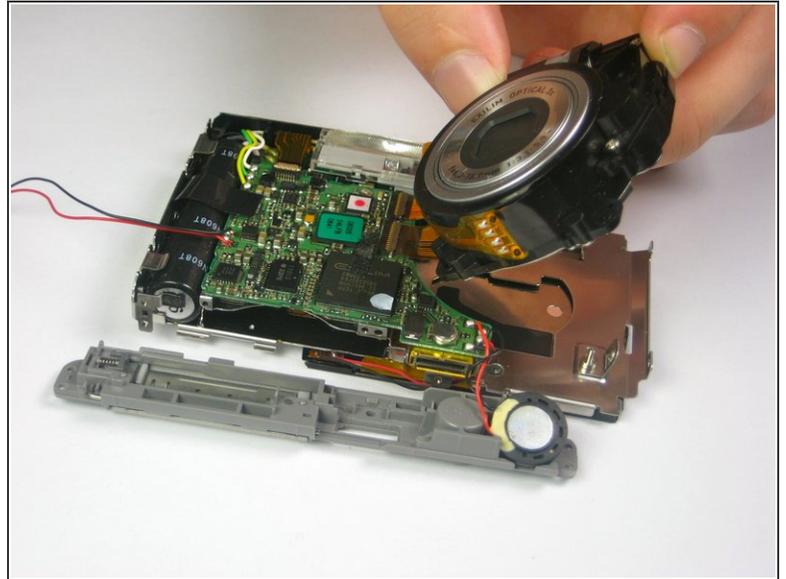
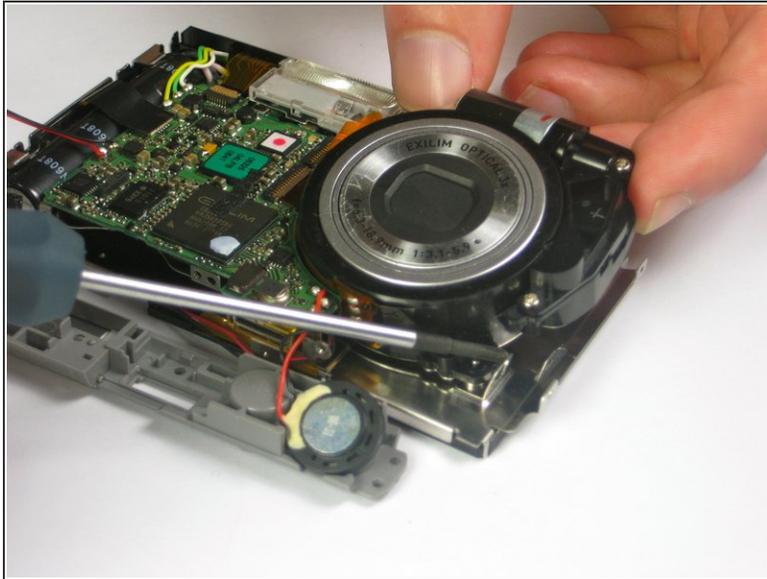
- Utilisez une paire de pincettes pour éloigner doucement le fil autour d'une partie de l'objectif afin que vous puissiez accéder à l'objectif.

## Étape 10



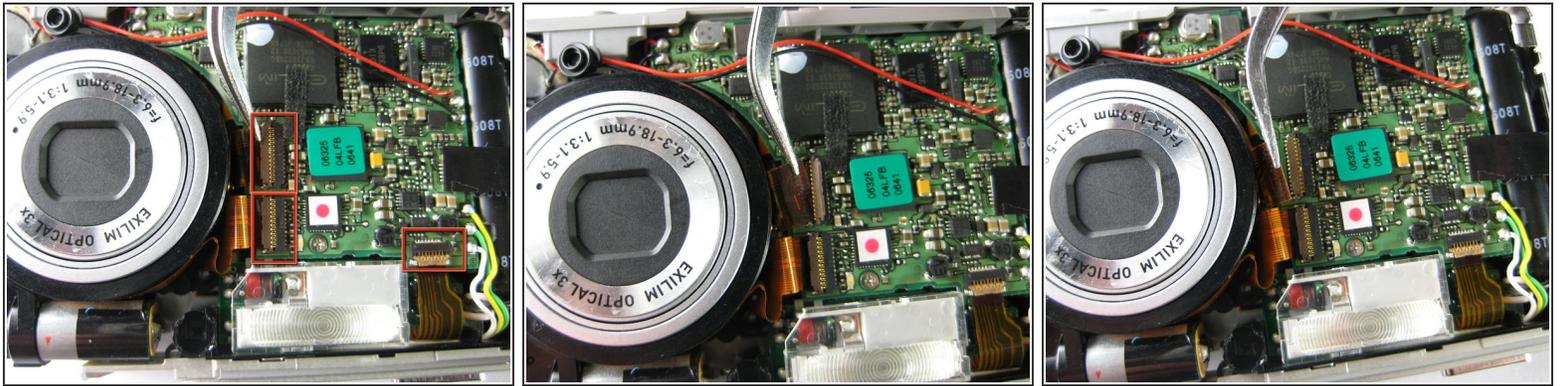
- ⓘ L'objectif est maintenu en place par deux languettes métalliques: l'une située directement sous le circuit imprimé entre le flash et l'objectif et l'autre située entre l'objectif et le haut-parleur.
- À l'aide d'un tournevis, poussez la languette métallique vers le centre de la carte de circuit imprimé.
- ⓘ Cela libère l'objectif dans ce coin. Cependant, cette étape peut nécessiter quelques ajustements pour libérer correctement l'objectif.

## Étape 11



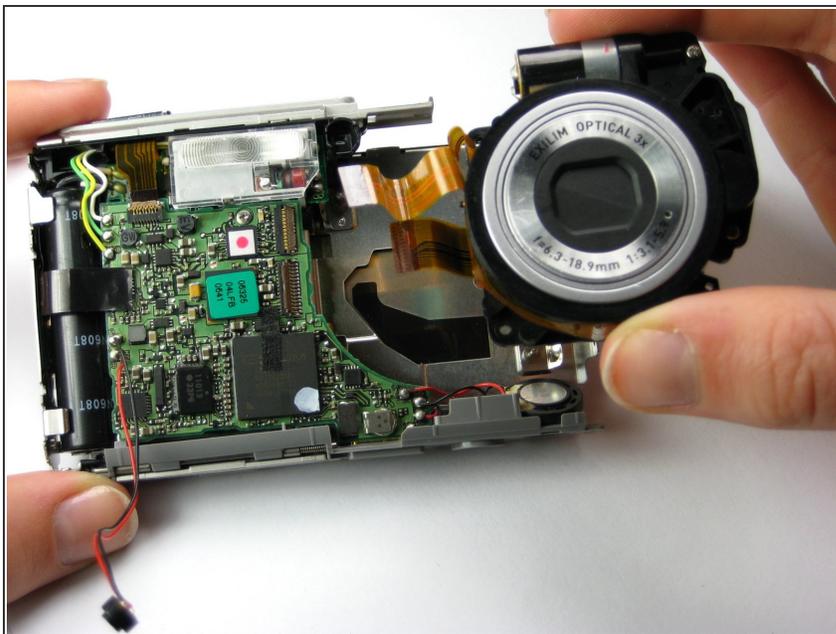
- Lorsque vous tirez l'objectif vers le haut et hors du boîtier, poussez le crochet dans le coin inférieur droit de l'objectif pour le dégager.
- À ce stade, l'objectif doit être connecté à l'appareil photo uniquement par deux bandes de plastique orange.

## Étape 12



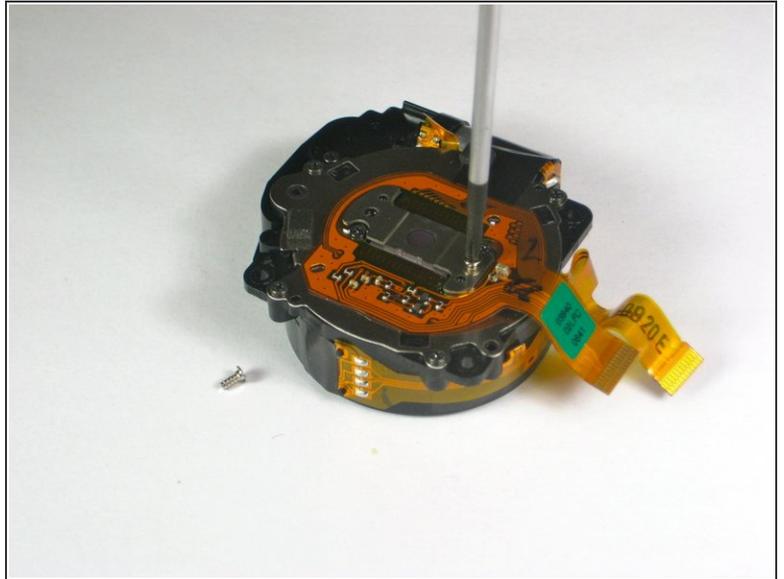
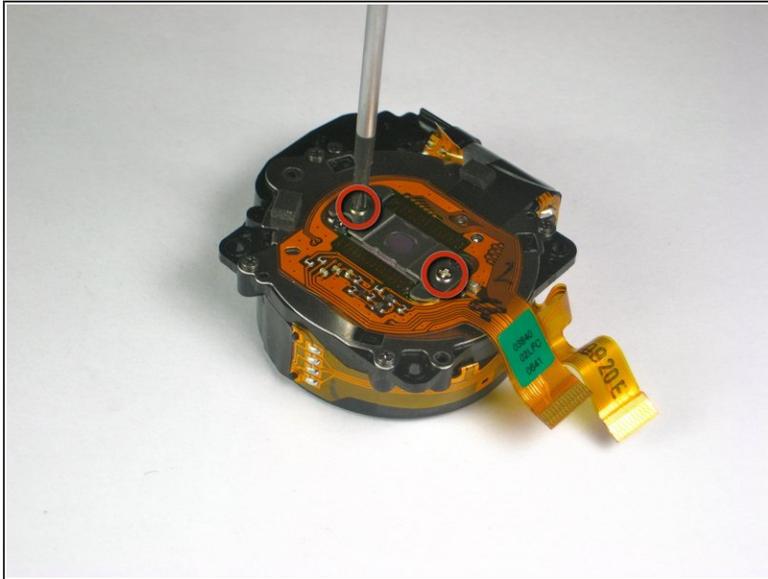
- À l'aide d'une pince à épiler ou de vos ongles, tirez les rabats bruns à l'endroit où les deux bandes de film orange connectées à l'objectif rencontrent la carte de circuit imprimé.
- Utilisez la pince à épiler pour retirer les bandes de film orange du port. Il devrait sortir facilement.
- Il y a deux bandes de film supplémentaires connectées à la carte de circuit imprimé qui n'ont pas besoin d'être retirées. Ceux-ci sont connectés au côté de la carte de circuit qui est opposé à l'objectif

## Étape 13



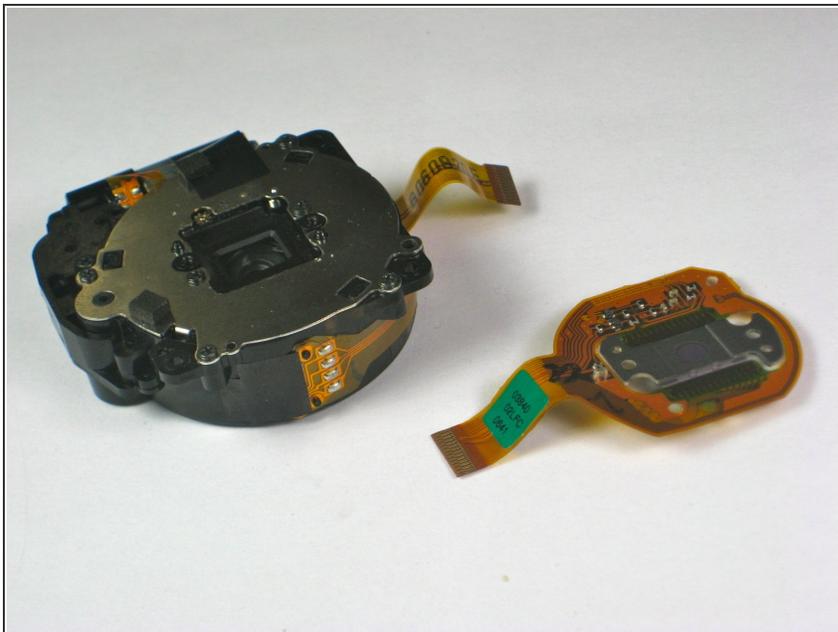
- Vous pouvez maintenant retirer complètement l'objectif. Il ne devrait rien y avoir d'autre qui le maintienne en place.

## Étape 14



- Retournez l'objectif
- Au dos se trouvent quatre vis. Retirez les deux vis cruciformes argentées (4,36 mm) à l'arrière de l'objectif.

## Étape 15



- Retirez la pièce orange maintenant lâche de l'arrière de l'objectif et mettez-la de côté.
- La lentille est maintenant prête à être nettoyée et entretenue ou remplacée par une nouvelle.

- 
- i** Étant donné qu'un nouvel objectif n'est pas livré avec le film orange ou le capteur d'image électronique, assurez-vous de conserver les 4 vis et le capteur d'image et de les remplacer lorsque vous installez le nouvel objectif.
- 

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