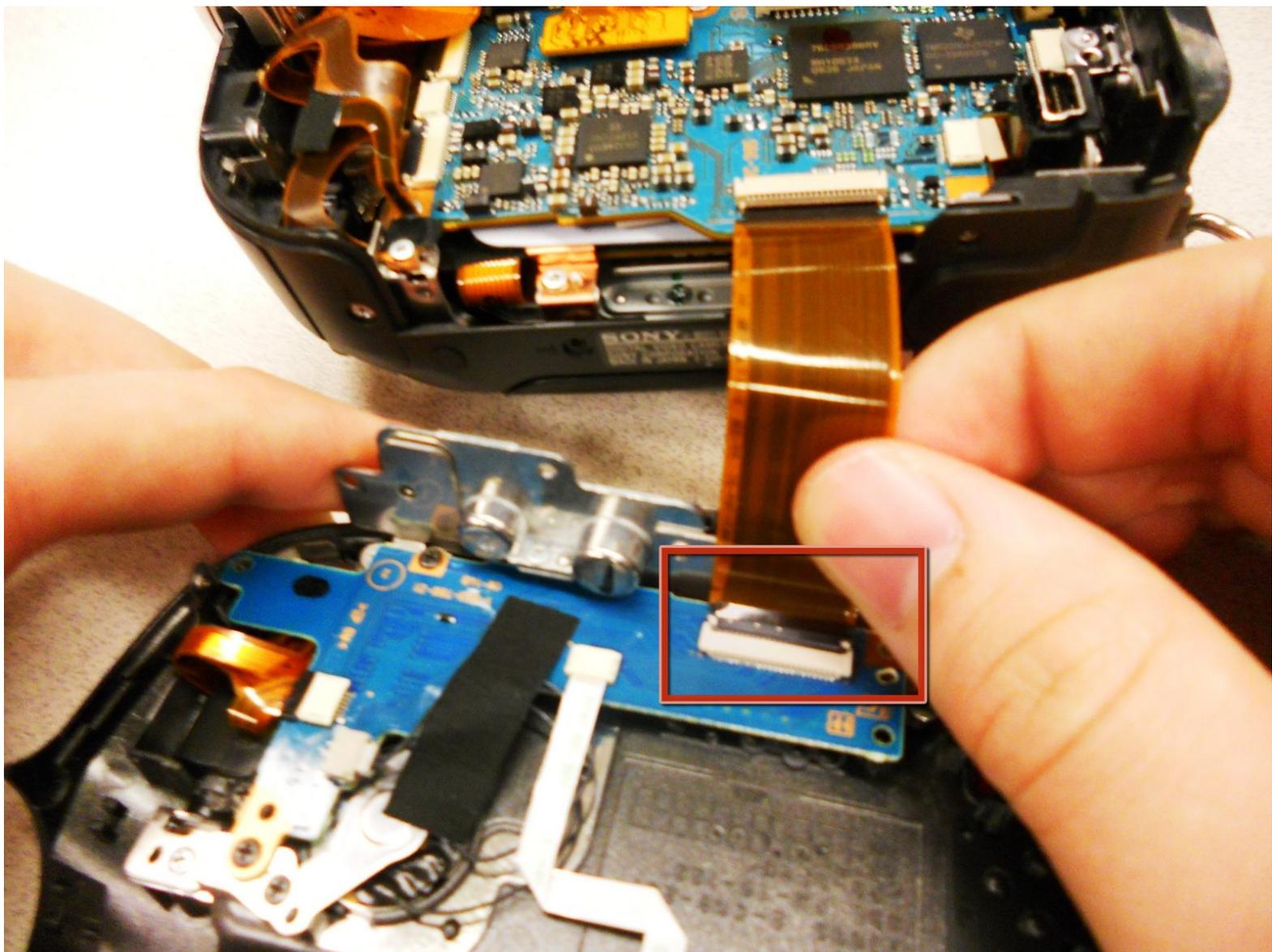




Remplacement de l'écran LCD du Sony Handycam DCR-DVD103

Ce guide est destiné à l'écran LCD Sony Handycam DCR DVD103 afin de retirer et de remplacer les pars cassés ou défectueux.

Rédigé par: kaitlin



INTRODUCTION

Parfois, l'écran LCD ou le rétroéclairage de l'appareil photo sera fissuré ou cessera simplement de fonctionner. Cette page explique comment démonter la caméra afin d'installer des pièces de rechange pour les pièces cassées.



OUTILS:

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

Étape 1 — Batterie



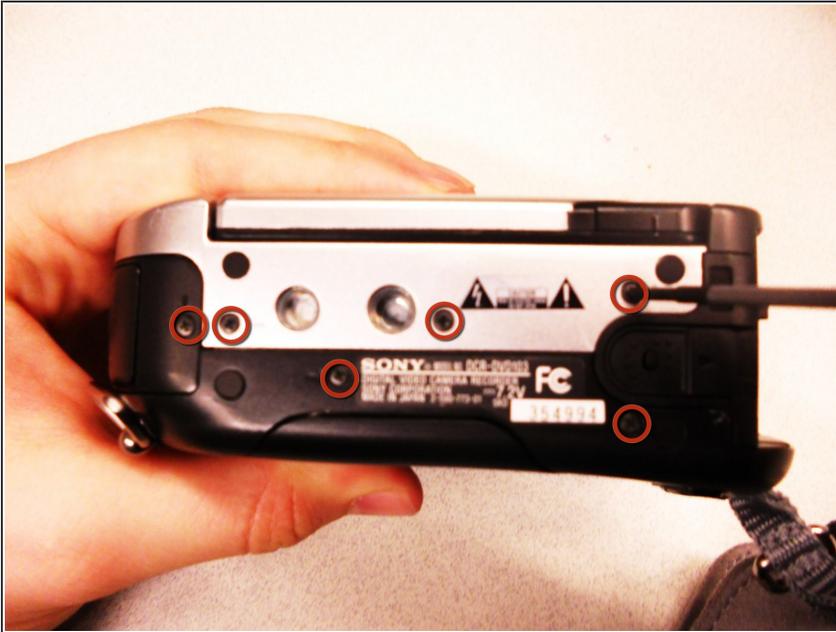
- ❗ Remarque: cet appareil photo est livré sans batterie, par conséquent, toutes les images affichées seront dépourvues de batterie.
- Localisez la batterie qui se trouve à l'arrière de l'appareil photo sous le viseur.
- Appuyez sur le petit bouton situé au bas de la caméra, marqué du cercle rouge, puis faites glisser le commutateur entier vers l'avant, marqué du rectangle jaune.

Étape 2



- Faites glisser la batterie hors de l'arrière de l'appareil photo.
- La batterie peut être insérée en la faisant glisser pour la remettre en place de la même manière qu'elle a été retirée.

Étape 3 — Boîtier externe



- Retirez les (6) vis de 4,5 mm du bas de la Sony Handycam qui sont marquées de petits cercles.
- ⓘ Remarque: vous utiliserez le tournevis cruciforme n ° 00 pour cette pièce et dans toutes les diapositives suivantes.
- ⓘ Remarque: la plupart des vis destinées à être retirées sont marquées par des flèches sur la caméra elle-même.

Étape 4



- Retirez les (3) vis de 4,5 mm du dessous de la batterie. Encore une fois, ils sont marqués par de petites flèches.
 - Retirez la (1) vis de 2,9 mm du coin droit.
 - Retirez les (2) vis de 4,5 mm de la paroi droite de la batterie.
- i** Remarque: la batterie a été retirée pour ces étapes.

Étape 5



- Retirez la (1) vis de 4,5 mm du dessous du volet de sortie à l'avant de la caméra juste en dessous de l'objectif.

Étape 6



- Retirez les (2) vis de 4,5 mm du haut de la caméra qui sont signalées par des cercles rouges.
- Retirez la (1) vis de 4,5 mm du côté disque de la caméra située à côté de l'objectif. Cette vis est signalée par un cercle jaune.

Étape 7



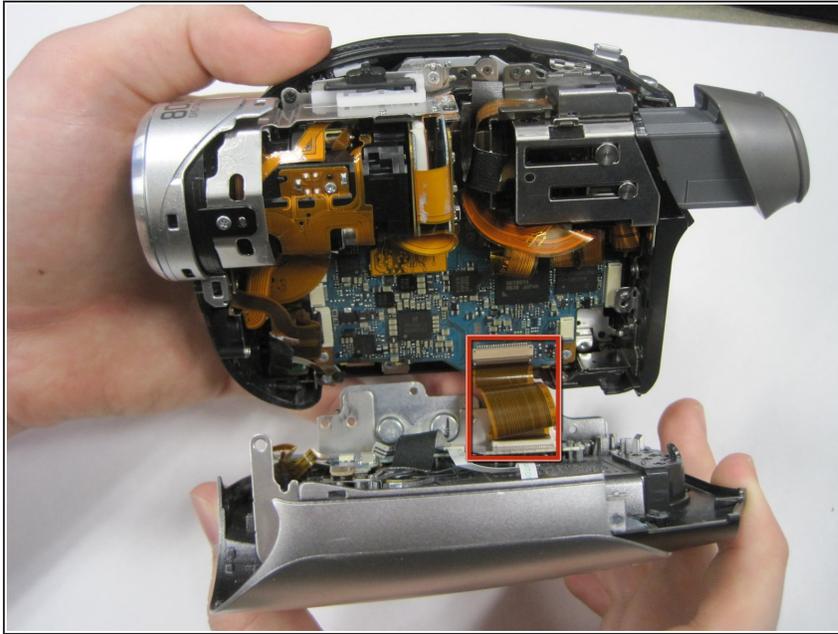
- Déployez le viseur gris pour que le boîtier en plastique noir puisse se détacher.
- Retirez délicatement le boîtier en plastique noir du haut de la caméra. Soyez prudent car les pièces en plastique sont fragiles et ont tendance à se casser facilement.

Étape 8



- Retirez (2) vis de 2,9 mm sous le boîtier en plastique noir mentionné à l'étape précédente.

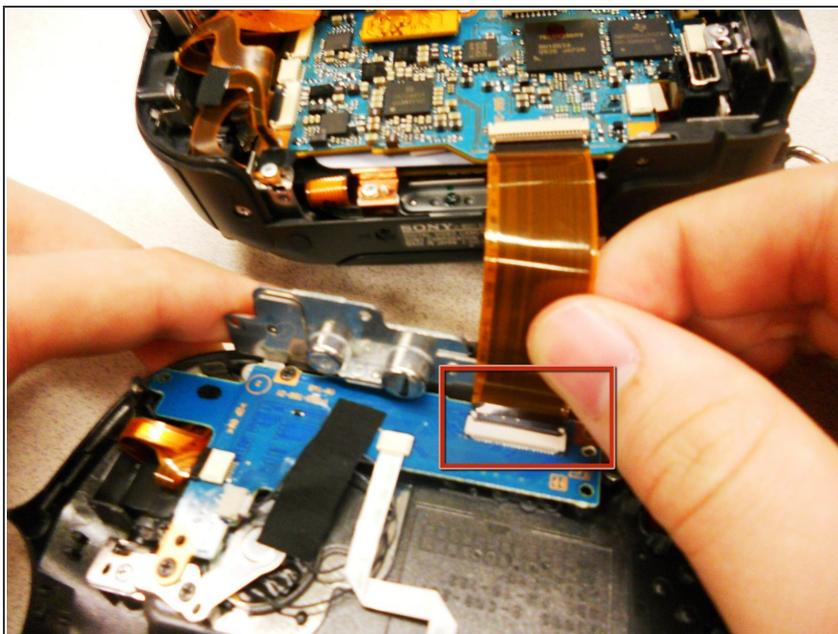
Étape 9



⚠ Attention: retirez avec précaution le boîtier extérieur argenté avec l'écran.

- Remarque: la bande de fil de cuivre reliant toujours le couvercle au corps de la caméra doit être retirée. Il est signalé par un carré rouge dans la diapositive.

Étape 10 — Ecran LCD



- Retirez la bande de cuivre du boîtier qui relie le boîtier extérieur à l'ensemble de la caméra.

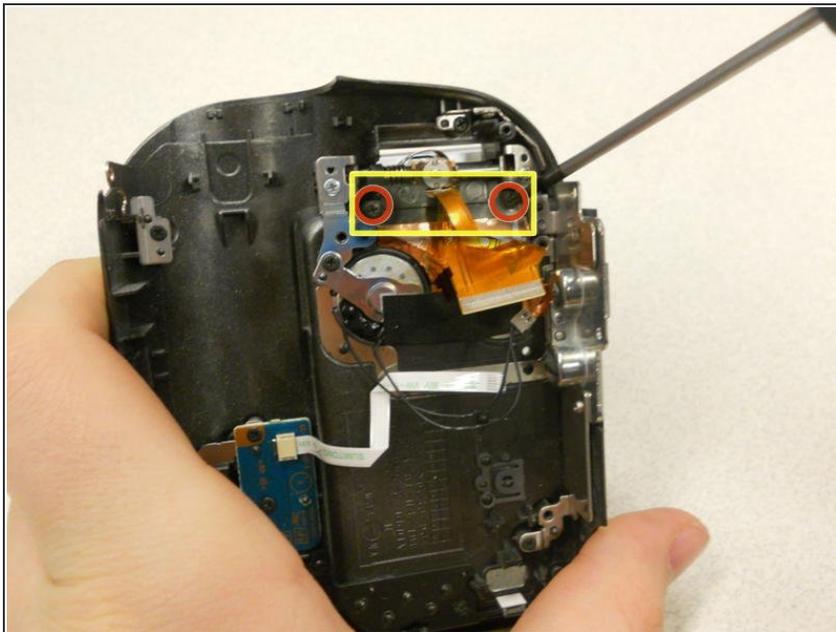
⚠ Soyez prudent lorsque vous retirez le fil, une force excessive peut le déchirer.

Étape 11



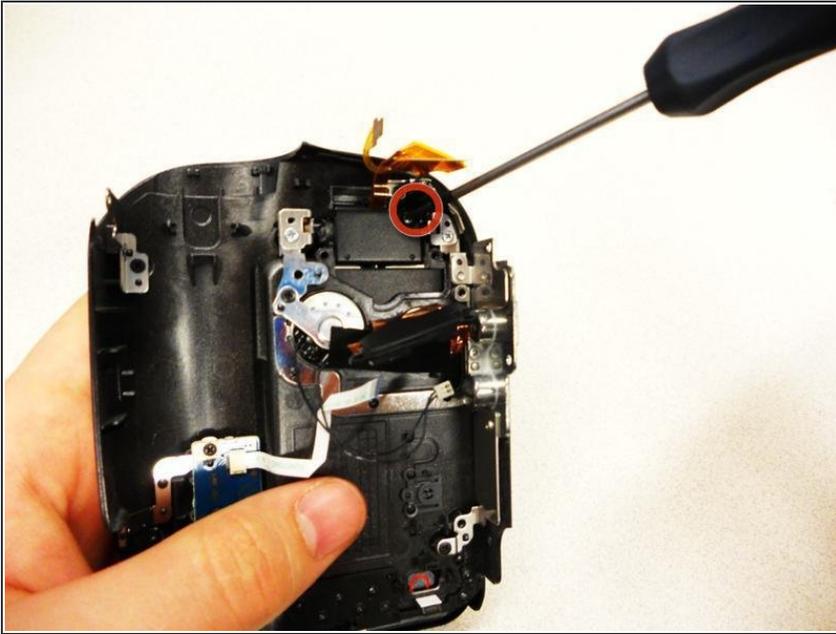
- Retirez les (4) vis de 2,9 mm de la carte de circuit imprimé en forme de L. Ils sont marqués de cercles rouges sur la diapositive.
- Retirez les (3) bandes de fils connectées à la caméra afin de pouvoir retirer le circuit imprimé en forme de L.
- Retirez la bande de fil unique qui est connectée au bas de la carte de circuit imprimé.

Étape 12



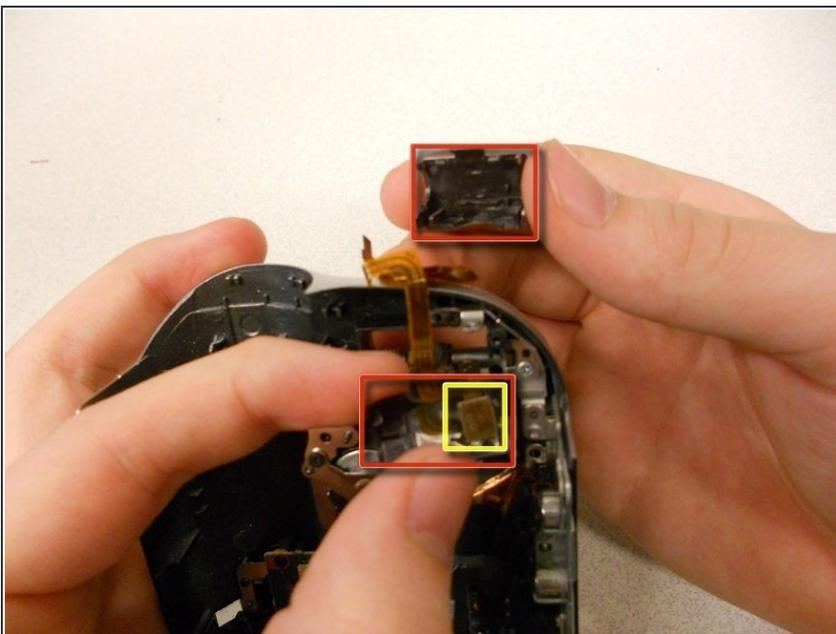
- Retirez les (2) vis de 4,5 mm.
- Retirez le petit support noir au-dessus de la base de l'écran LCD.

Étape 13



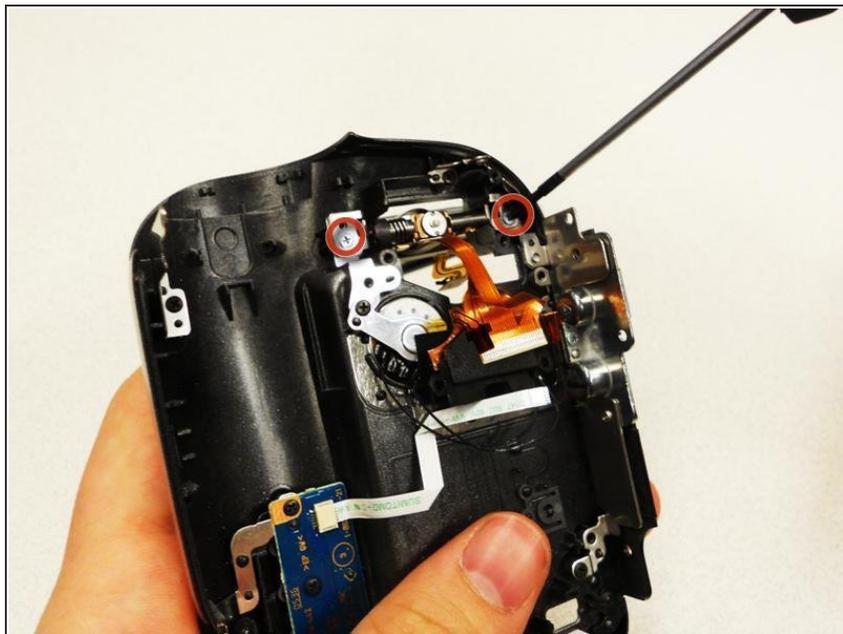
- Retirez la (1) vis de 2,9 mm de la base de l'écran LCD.

Étape 14



- Retirez les boîtiers avant et arrière argentés et noirs de la base de l'écran.
- Retirez une bande de cuivre de l'intérieur du boîtier inférieur.

Étape 15



- Retirez les (2) vis de 5,4 mm qui fixent l'écran au couvercle, de la base de l'écran LCD.

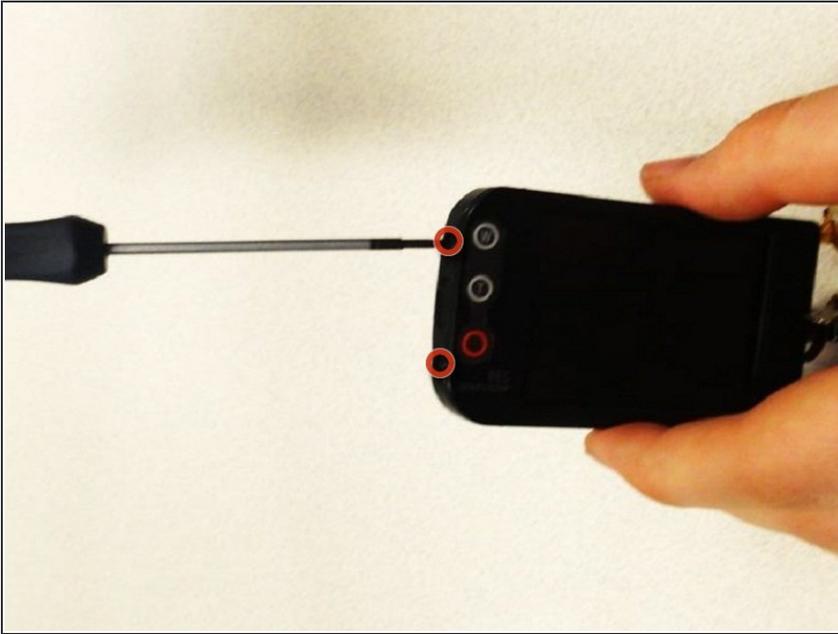
Étape 16



- Faites pivoter l'écran du couvercle.

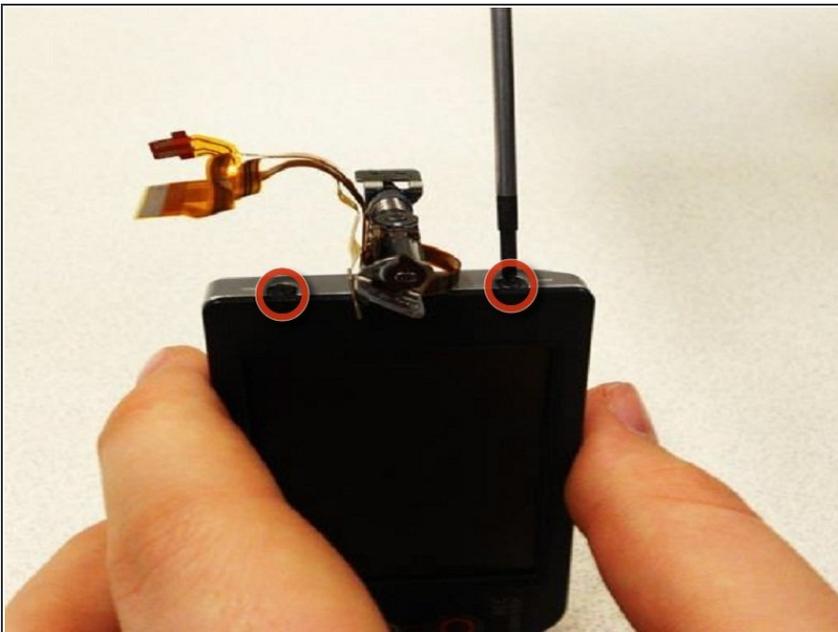
⚠ Veillez à ne pas casser le boîtier lorsque vous essayez de sortir l'écran, car cela nécessite des manœuvres.

Étape 17



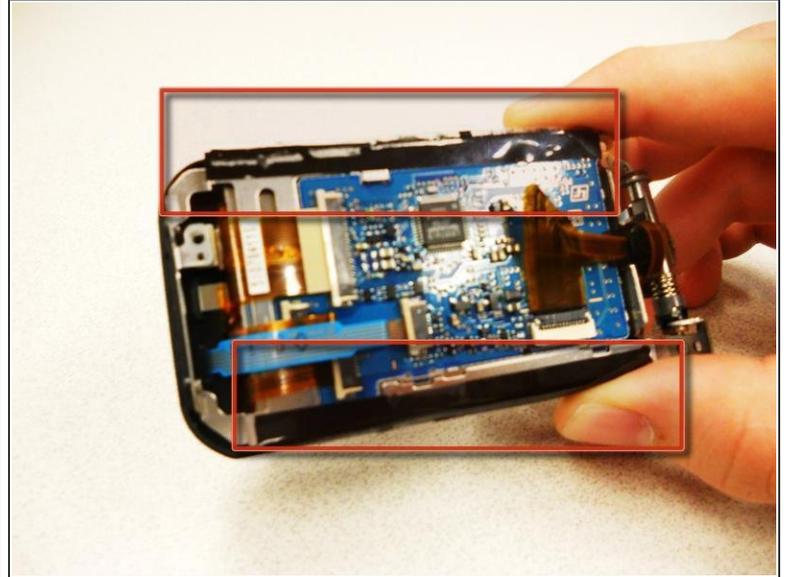
- Retirez les (2) vis de 3,8 mm de l'extrémité de l'écran LCD.

Étape 18



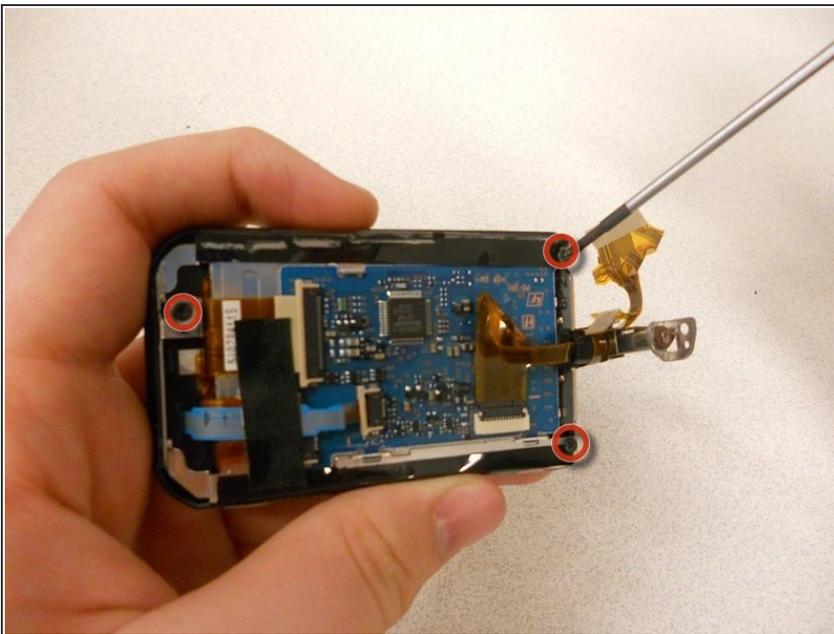
- Retirez les (2) vis de 3,8 mm du bas de l'écran LCD.

Étape 19



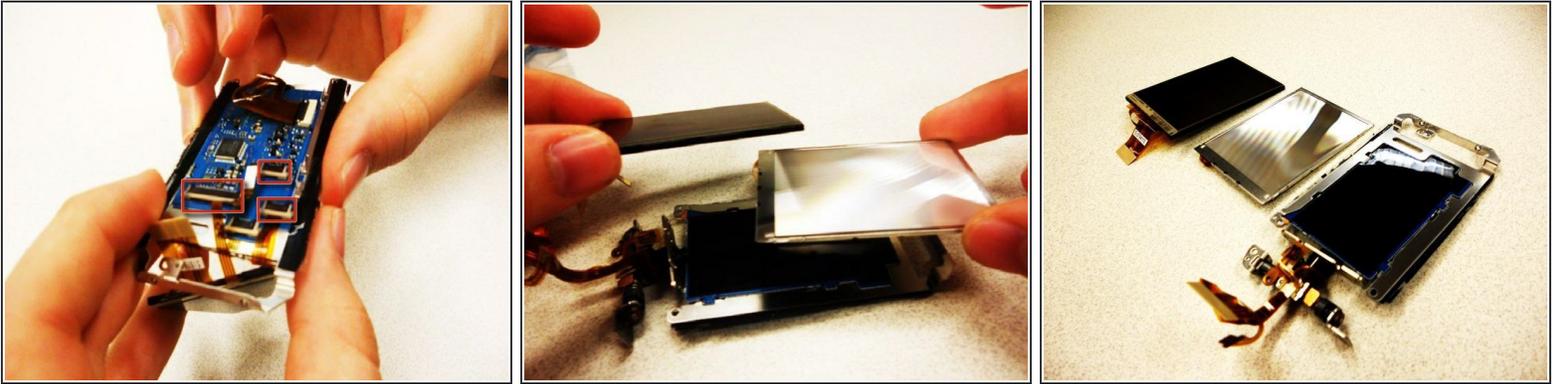
- Retirez le couvercle argenté de l'écran, ce qui révélera le circuit imprimé derrière l'écran lui-même.
- Retirez le ruban noir collé des deux côtés de la carte de circuit imprimé.

Étape 20



- Retirez les (3) vis de 4,5 mm de l'arrière de l'écran LCD.

Étape 21



- Retirez les (3) bandes de cuivre pour retirer à la fois l'écran et le rétroéclairage.
- Remplacez ce qui est cassé.

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