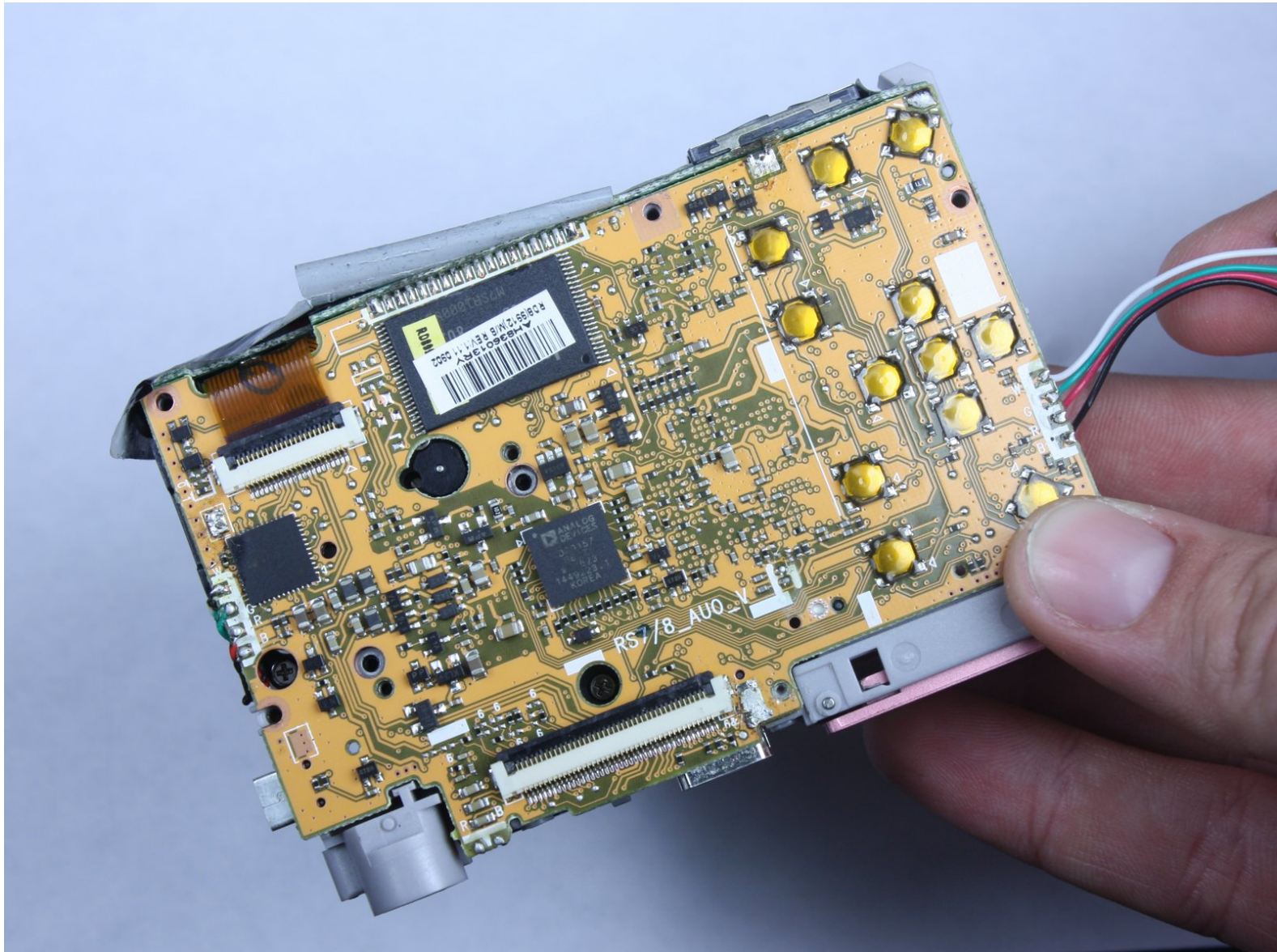




Remplacement de la carte mère du Kodak Easyshare C813

Remplacez la carte logique de votre Kodak Easyshare C813

Rédigé par: Susan Marano



INTRODUCTION

Ce guide montre comment remplacer la carte mère de la caméra.

OUTILS:

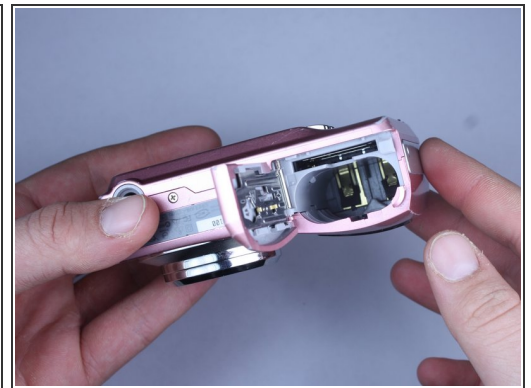
- [Anti-Static Wrist Strap](#) (1)
 - [Desoldering Braid](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



- Éteignez l'appareil photo en appuyant fermement sur le bouton d'alimentation situé sur le dessus de l'appareil photo près du sélecteur.

Étape 2



- Appuyez fermement le pouce sur le couvercle du logement des piles et faites-le glisser dans le sens de la flèche.
- Soulevez le pouce pour permettre à la porte de s'ouvrir.

Étape 3 — Démontage de la coque arrière du Kodak Easyshare C813



- Avant de retirer le couvercle arrière, il est conseillé d'utiliser [un bracelet antistatique](#) pour éviter d'endommager l'électronique.

Étape 4



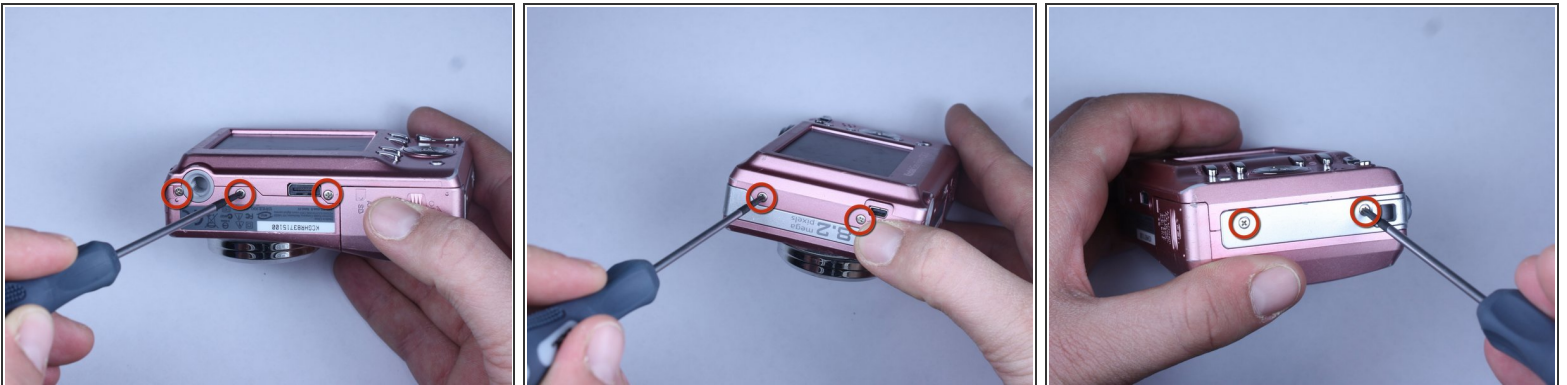
- Éteignez l'appareil photo en appuyant fermement sur le bouton d'alimentation situé sur le dessus de l'appareil photo.

Étape 5



- Repérez les 7 vis qui maintiennent le capot arrière.
- Trois vis sont situées au bas de la caméra.
- Deux vis sont situées sur le côté montré sur la photo.
- Deux vis finales sont situées sur le côté opposé montré sur la photo.

Étape 6



- Retirez les 7 vis:
- Tenez fermement l'appareil photo d'une main pour pouvoir voir une vis.
- Placez le tournevis Philips 00 ([Trouvé ici](#)) dans la vis.
- Tournez le tournevis vers la gauche jusqu'à ce qu'il soit libre.
- Répétez l'opération pour les vis restantes.

Étape 7



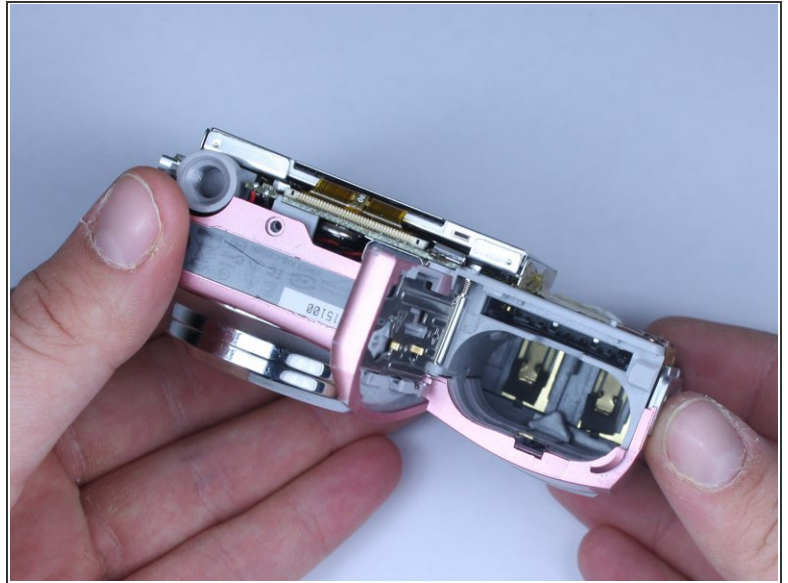
- Utilisez des [outils d'ouverture en plastique](#) pour ouvrir légèrement le côté du boîtier.
- Insérez un outil d'ouverture en plastique et appliquez une pression sur les trois languettes internes en haut.
- Les deux premiers sont proches des mots "Zoom optique 3X".
- Le troisième est près du déclencheur.

Étape 8



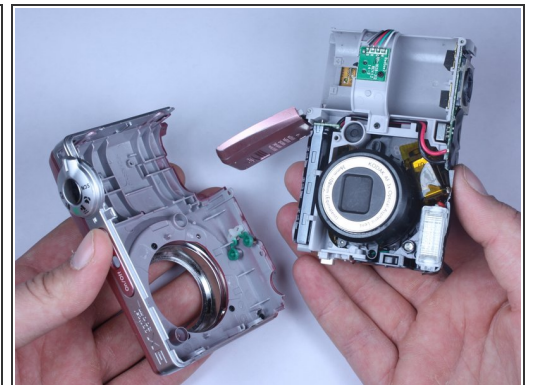
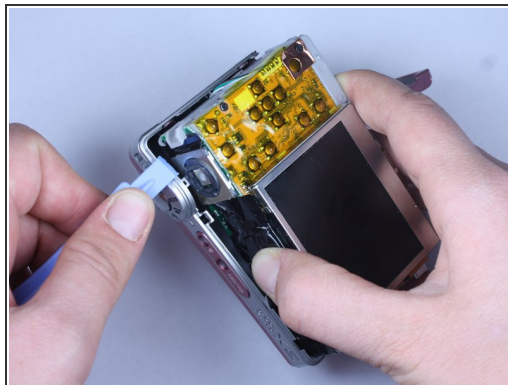
- Retirez délicatement le couvercle arrière du reste de l'appareil photo.
- Assurez-vous qu'il n'y a plus de vis ou d'onglets qui maintiennent le couvercle.
- Utilisez l'outil d'ouverture en plastique pour séparer tous les côtés encore étroitement liés.

Étape 9 — Démontage du capot avant du Kodak Easyshare C813



- Ouvrez le couvercle de la batterie.
- Appuyez fermement le pouce sur le couvercle du logement des piles et faites-le glisser dans le sens de la flèche.
- Soulevez le pouce pour permettre à la porte de s'ouvrir.

Étape 10



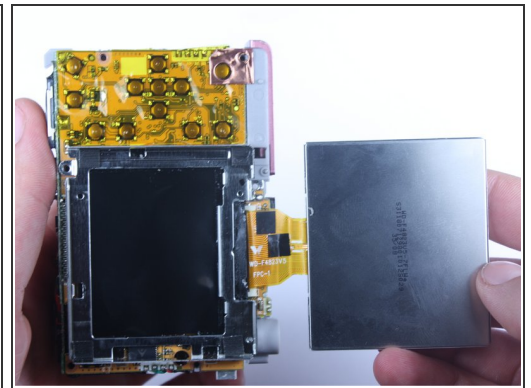
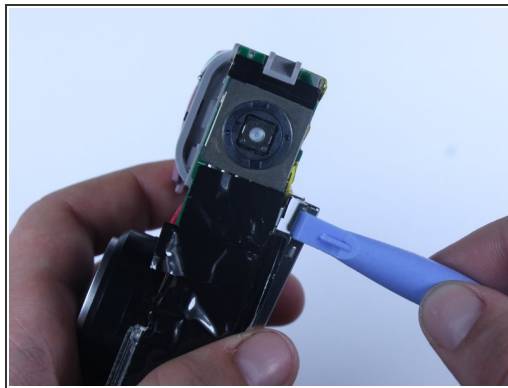
- Utilisez l'outil d'ouverture en plastique pour soulever le boîtier autour du déclencheur.
- Retirez délicatement le capot avant de l'appareil.

Étape 11



-  Ne touchez pas les bornes illustrées sur la photo. Ceux-ci sont liés au condensateur qui pourrait vous choquer s'il n'est pas déchargé.
- Pour décharger le condensateur, suivez ce [guide](#).

Étape 12 — LCD



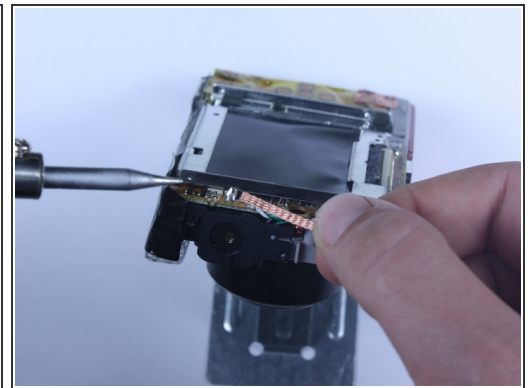
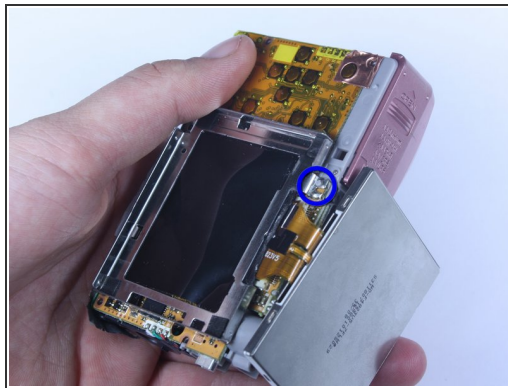
-  Une fois le capot avant retiré, le couvercle de la batterie peut être fermé pour plus de commodité.
- Localisez la partie exposée de l'écran LCD.
 - Utilisez un coin pour libérer l'écran LCD du boîtier de médaille.
-  Ne retirez pas complètement l'écran, il est toujours attaché à la carte mère via le câble jaune.

Étape 13



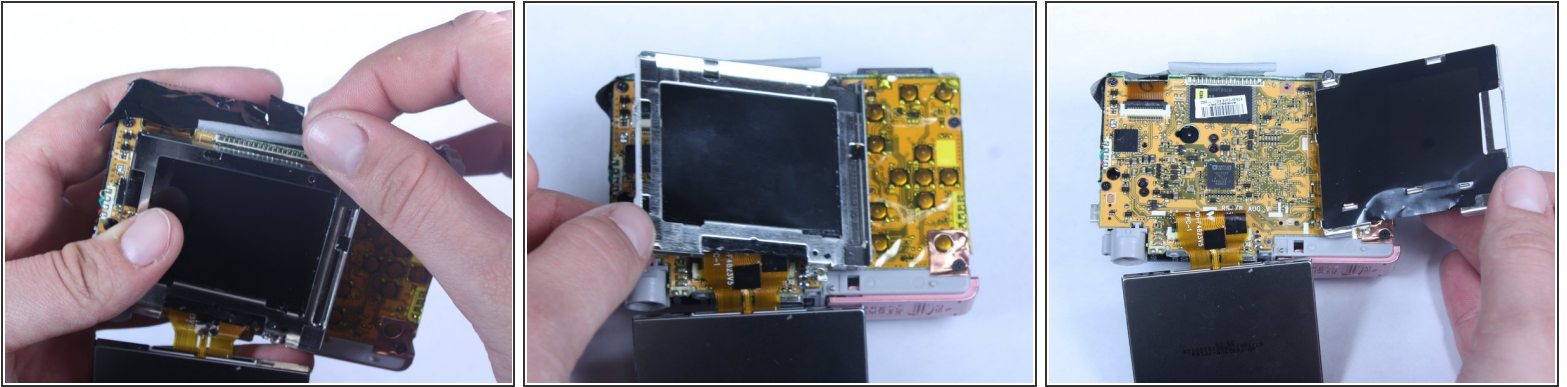
- Retirez la vis dans le coin supérieur droit du boîtier métallique.

Étape 14



- Localisez les 2 joints de soudure en maintenant le boîtier de la médaille.
- Retirez la soudure.
- Placer la mèche sur la soudure.
- Placer le fer à souder sur la mèche
- ❗ La mèche doit être prise en sandwich entre le fer et la soudure.

Étape 15



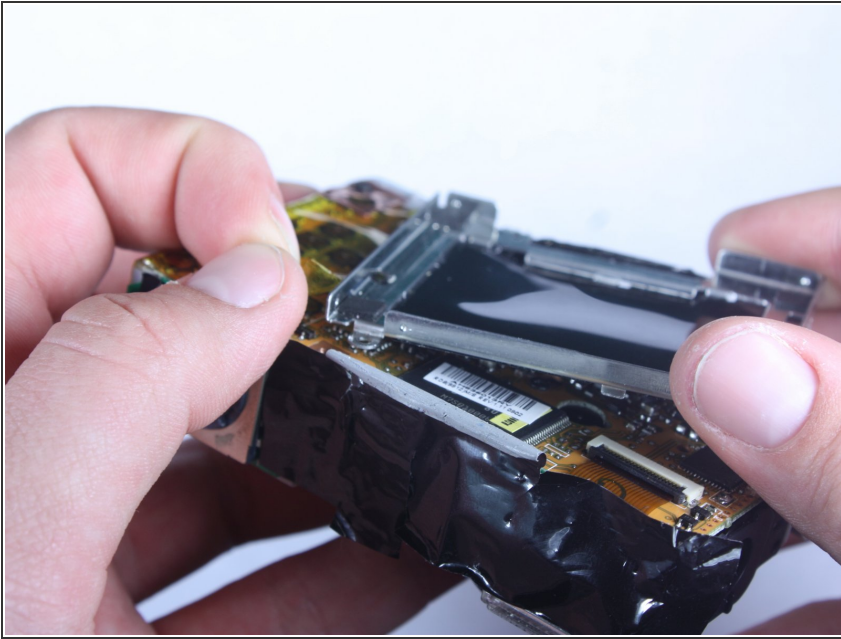
- Décollez le ruban noir du boîtier métallique.
- Soulevez le boîtier métallique par la gauche pour qu'il s'articule sur son côté droit.
- ⓘ Le boîtier métallique est toujours fixé de manière lâche sur son côté droit.

Étape 16



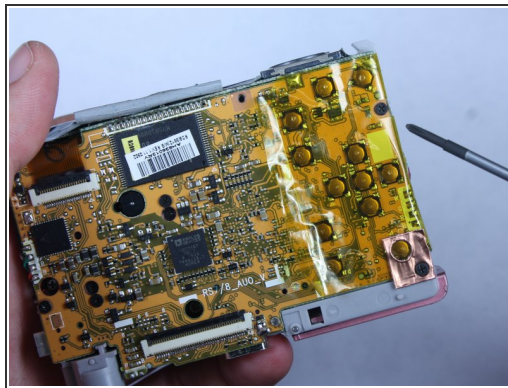
- Localisez la languette noire tenant le connecteur d'écran LCD dans le port.
- Utilisez un coin ou un ongle pour soulever la languette noire.
- Retirez le connecteur de l'écran LCD du port.

Étape 17 — Carte mère



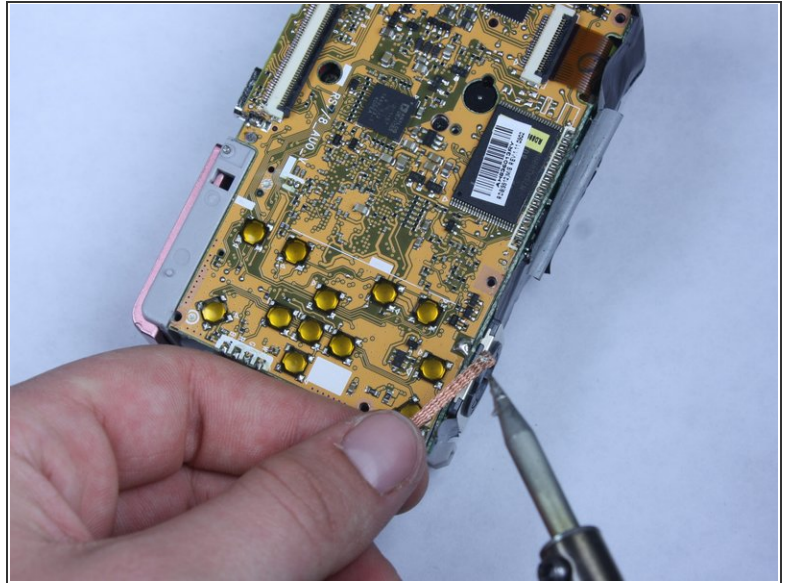
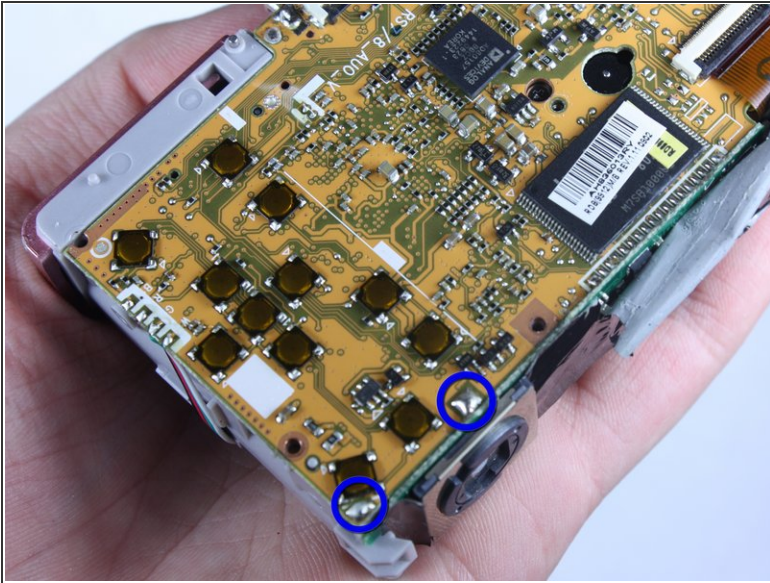
- Retirez le boîtier de la médaille de la carte mère en décollant soigneusement le ruban jaune du boîtier métallique.

Étape 18



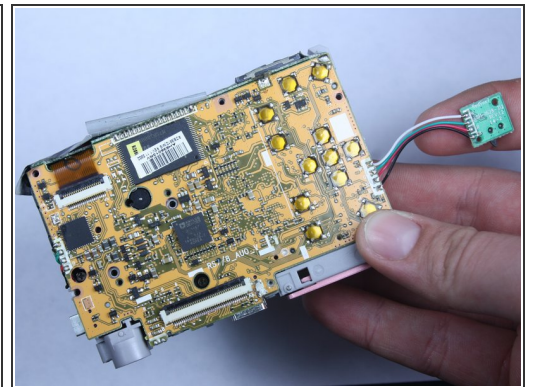
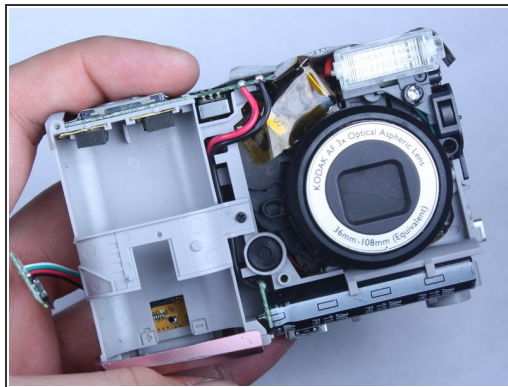
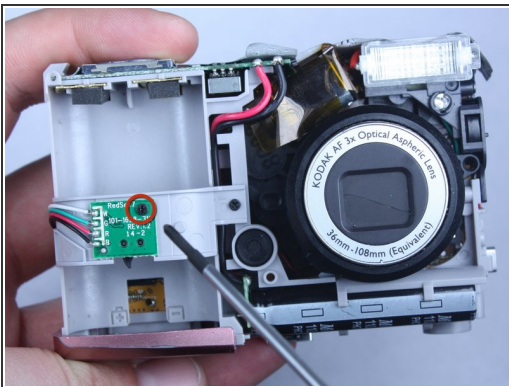
- Repérez les 2 vis sur le ruban jaune.
- Retirez les 2 vis.
- Retirez le ruban jaune.

Étape 19



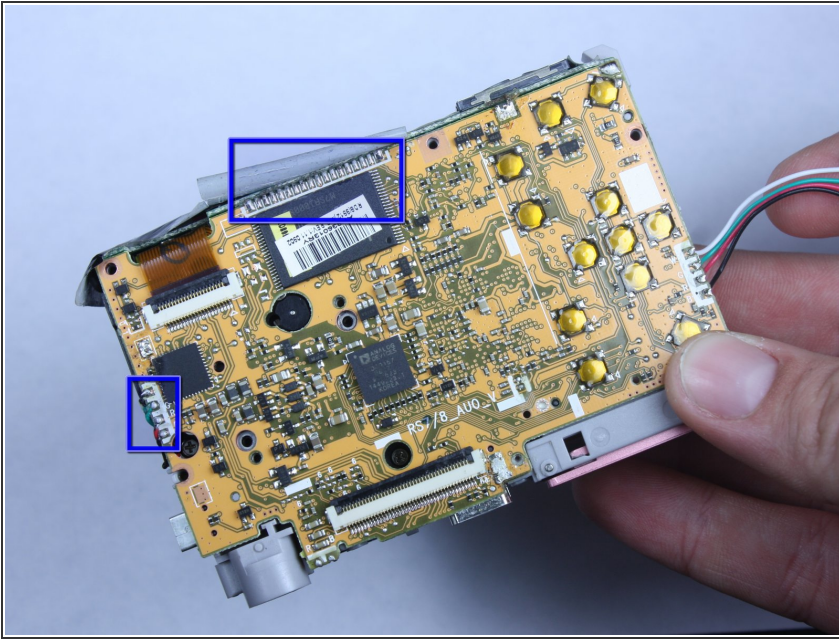
- Localisez les 2 joints de soudure près du déclencheur.
- Retirez la soudure sur les deux joints avec la mèche et le fer à souder de la même manière qu'à l'étape 11.

Étape 20



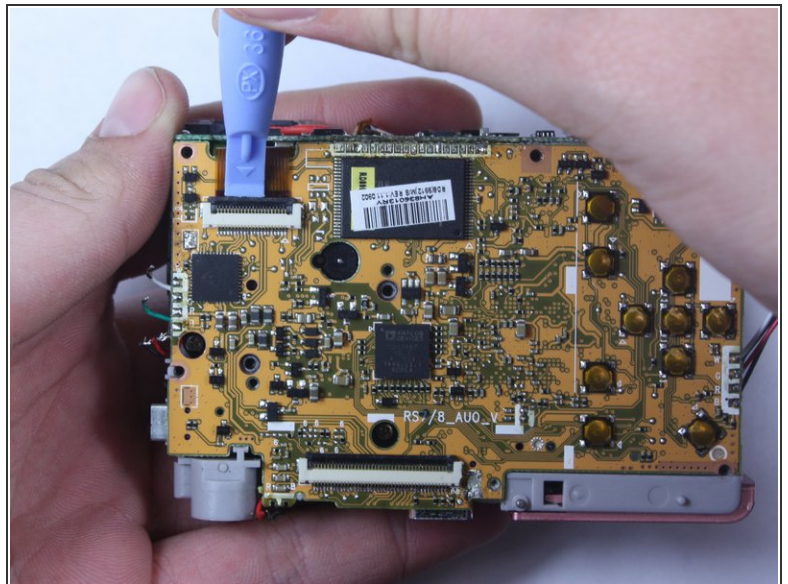
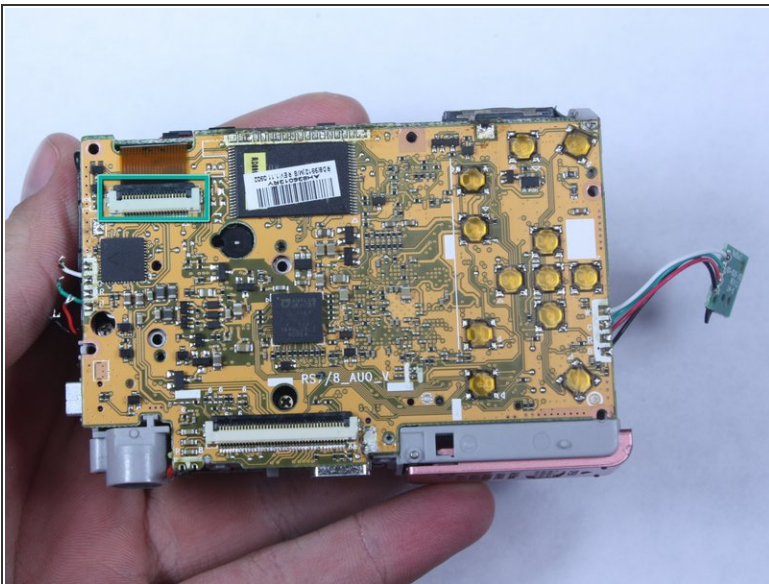
- Retournez l'appareil photo.
 - Retirez la vis qui maintient le petit tableau vert.
 - Soulevez le petit tableau vert.
- ⚠ La petite carte verte est toujours attachée à la carte mère via des fils.

Étape 21



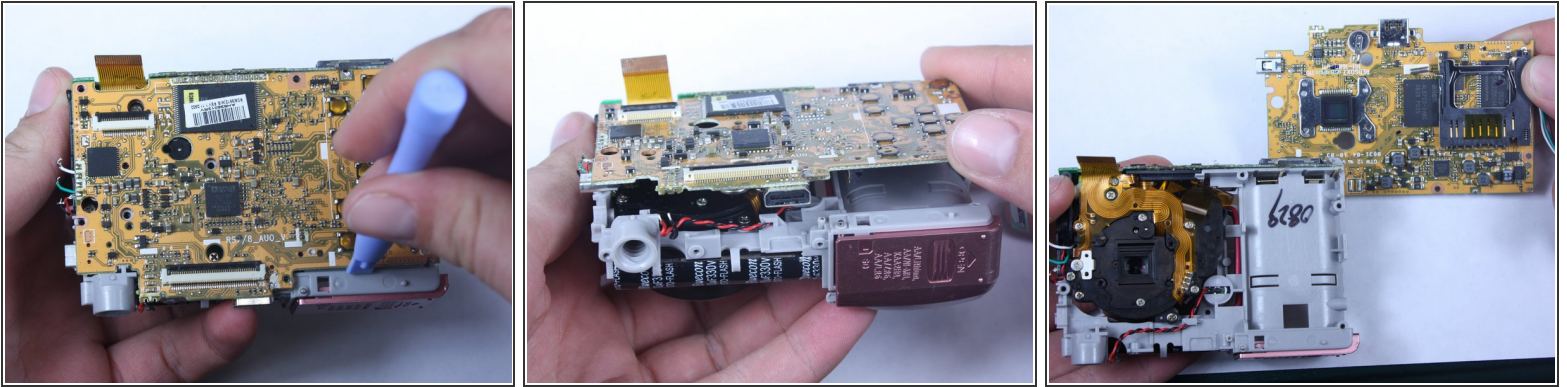
- Dessouder les 20 joints de soudure restants reliant la carte mère à la caméra.

Étape 22



- Localisez la languette noire qui maintient le câble jaune en place.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique ou un ongle pour soulever la languette noire.
- Tirez le câble jaune du port.

Étape 23



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour soulever la carte de la caméra.
- Continuez à retirer complètement la carte.

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