



Remplacement du LCD du Samsung Impression.

Comment retirer et remplacer l'écran LCD du téléphone.

Rédigé par: Saul Villatoro



INTRODUCTION

Comment retirer et remplacer l'écran LCD du téléphone.



OUTILS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



- Orientez le téléphone avec l'écran vers le bas.
- En utilisant votre pouce, faites glisser le panneau arrière loin de l'appareil photo pour exposer la batterie.

Étape 2



- Saisissez la batterie sur ses côtés, en face de la flèche blanche.
- Soulevez la batterie. Il pivote à la fin avec la flèche blanche. La batterie sera maintenant libre.

Étape 3 — Boîtier arrière

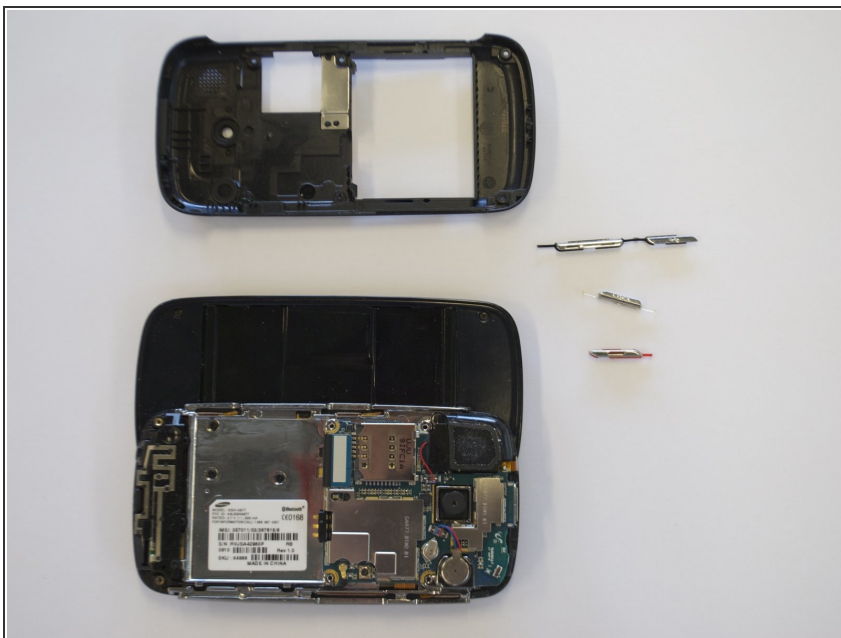


- Retirez les 6 vis extérieures.

- Les vis doivent avoir une longueur de 3,5 mm.

⚠ Mettez les vis dans un endroit sûr car elles sont très petites et faciles à perdre.

Étape 4



- Enlevez la couverture en soulevant délicatement les bords supérieur et inférieur avec un tournevis à tête plate.

ⓘ Il peut être utile de faire glisser l'écran tactile vers le haut lors du retrait du panneau arrière.

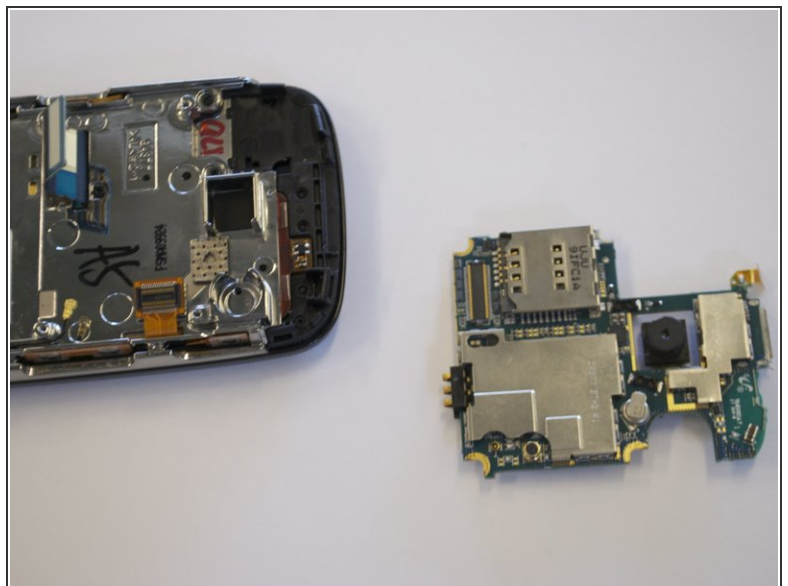
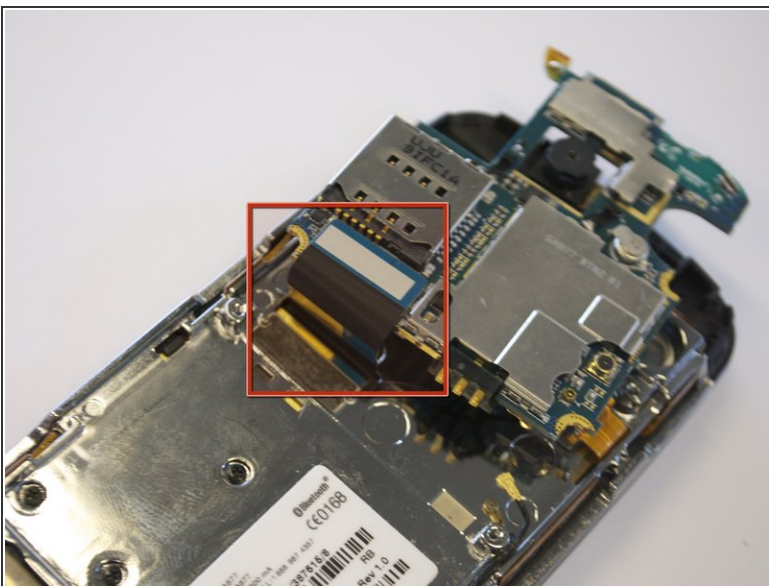
- Les boutons latéraux deviennent lâches et sont susceptibles de tomber, alors mettez-les dans un endroit sûr.

Étape 5 — Circuit imprimé



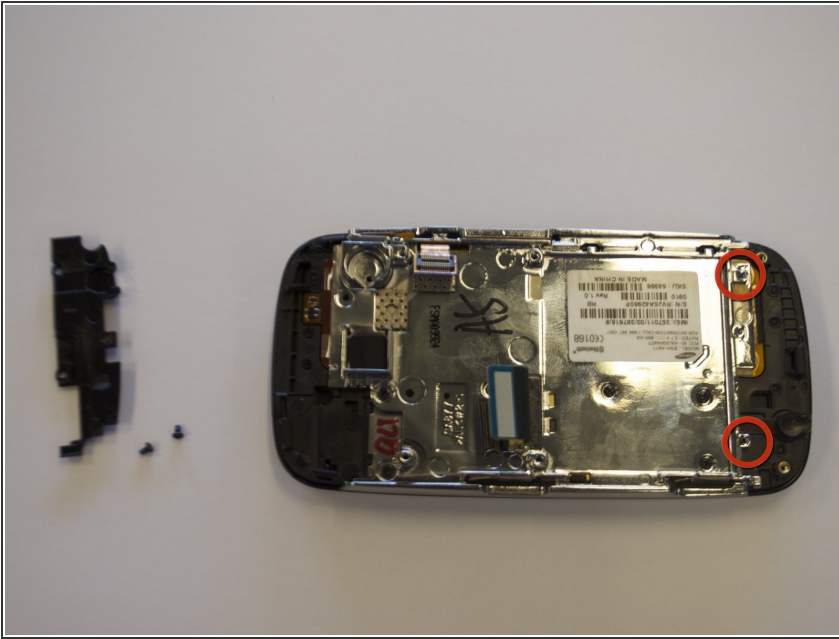
- Pour libérer le circuit imprimé, retirez le fil noir qui le retient.
- ❗ Vous pouvez retirer le fil en soulevant doucement la terminaison en or qui est attachée au circuit imprimé vert. Un remorqueur léger est tout ce qu'il faudra.

Étape 6



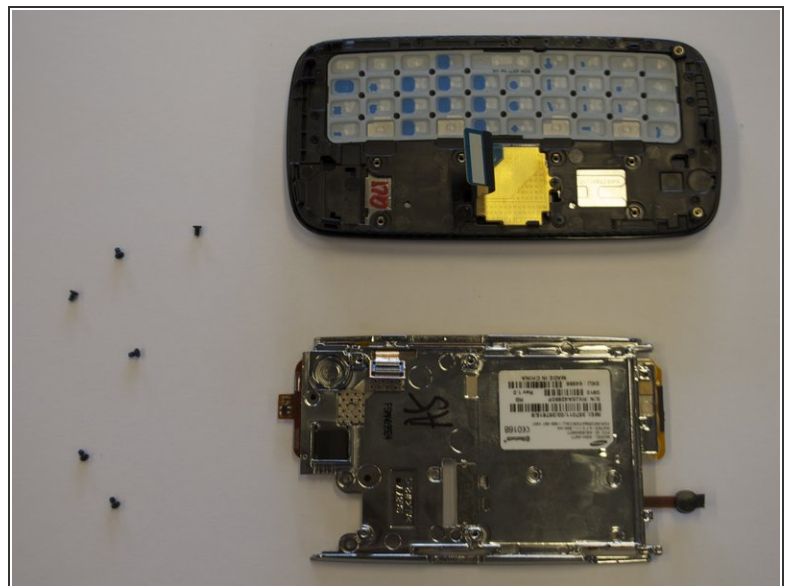
- Le circuit imprimé sera toujours maintenu par un ruban bleu et noir qui sera retiré en le tirant doucement vers le haut.

Étape 7 — Clavier



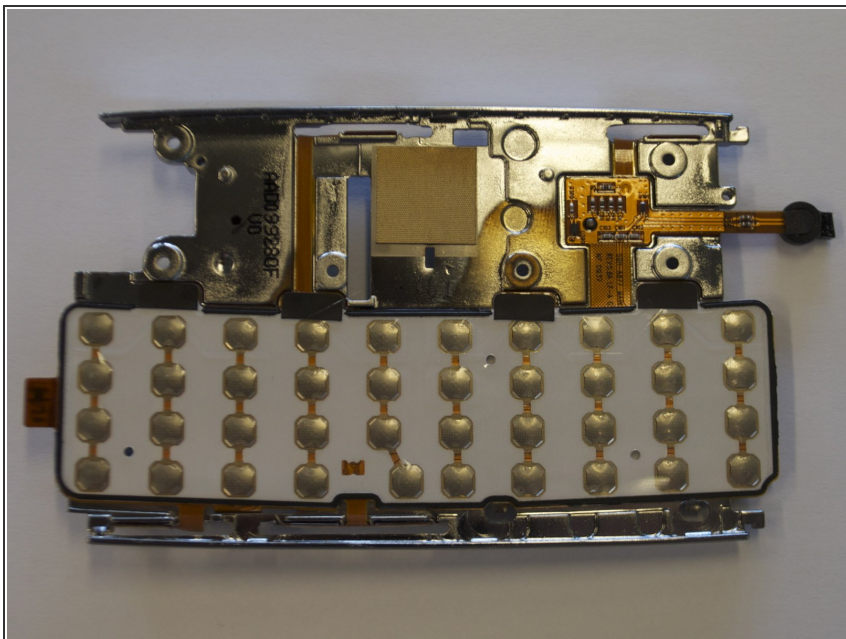
- Retirez les deux vis de base le long du bord de la pièce d'argent, où vous venez d'enlever l'embout noir.
- Les vis ont une longueur de 2,7 mm.
- Le capuchon d'extrémité inférieur noir s'enclenchera.

Étape 8



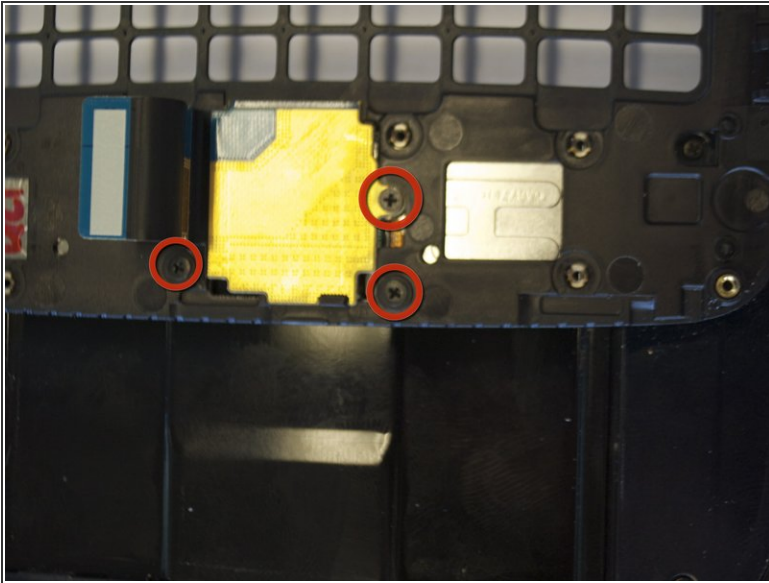
- Retirez les 6 vis qui maintiennent la plaque d'argent.
- 2.7mm de longueur
- Les touches se détacheront du côté de l'écran du téléphone.

Étape 9



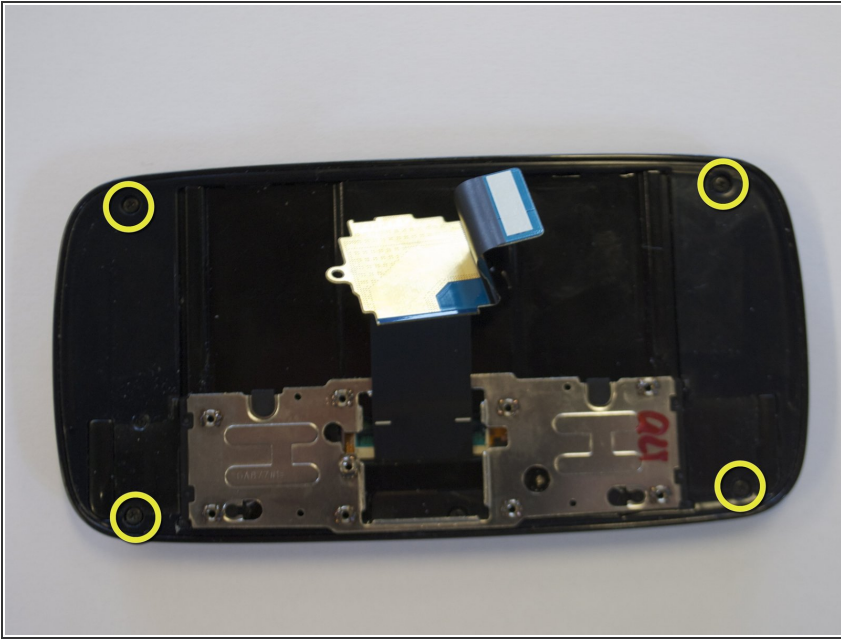
- La pièce d'argent qui vous reste est l'assemblage du clavier physique.

Étape 10 — Câble flexible du LCD



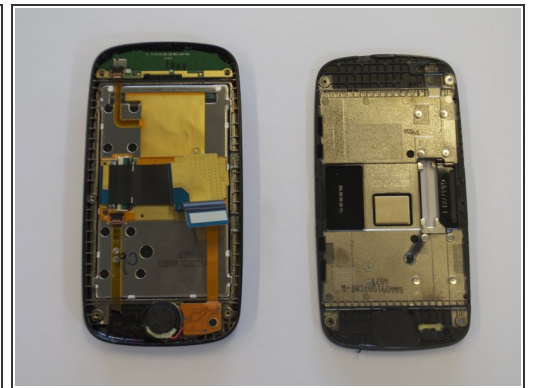
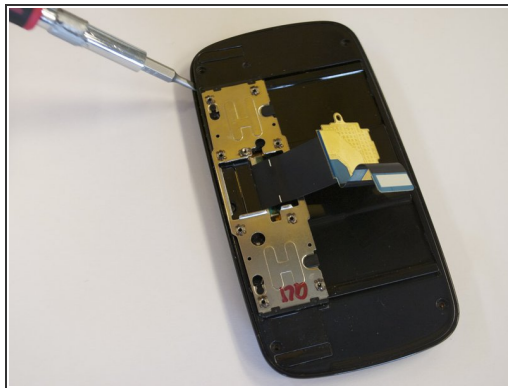
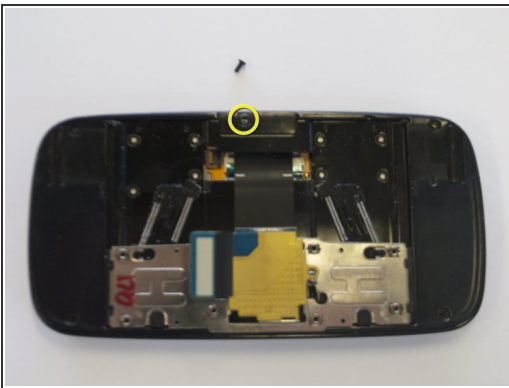
- Retirez les 3 vis qui retiennent le câble flexible.
 - Les vis ont une longueur de 2,0 mm.
 - La vis qui traverse le port circulaire sur le câble flexible est plus longue à 2,3 mm de long.
- Le cadre du clavier se détachera et le câble flexible sera exposé, mais pas libre.

Étape 11



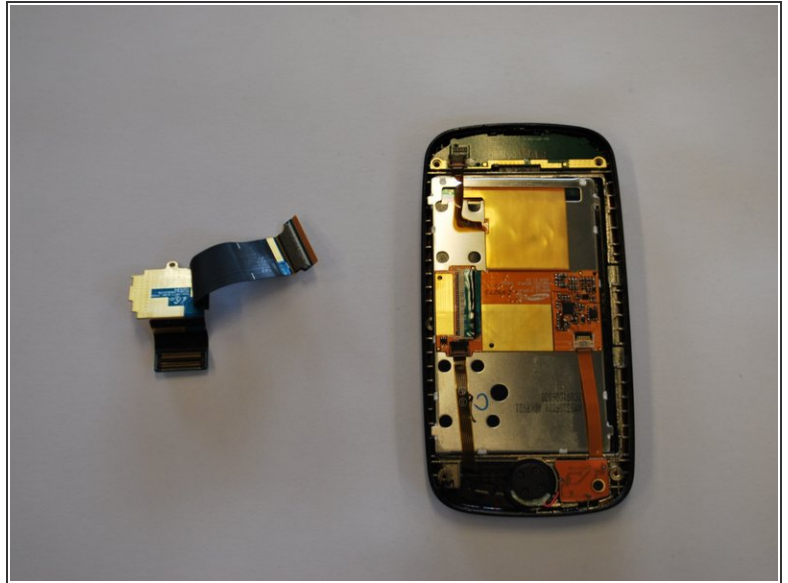
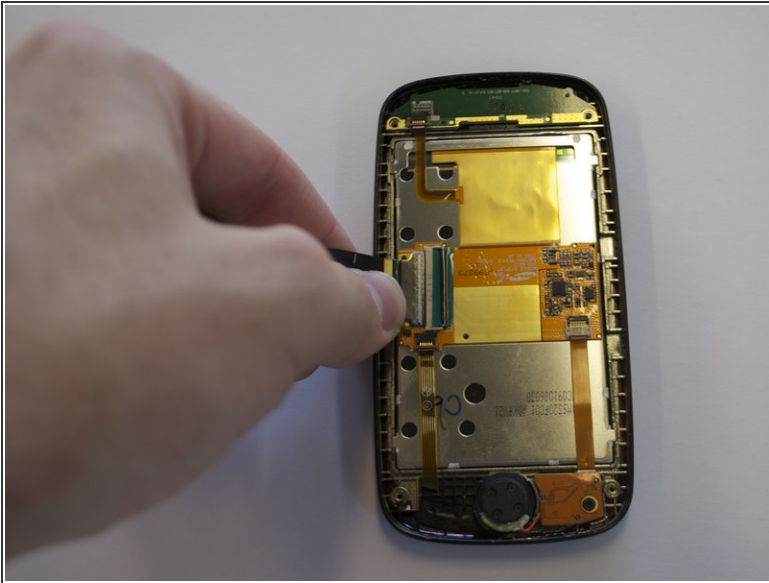
- Retirez les 4 vis extérieures.
- Les vis ont une longueur de 3,5 mm

Étape 12



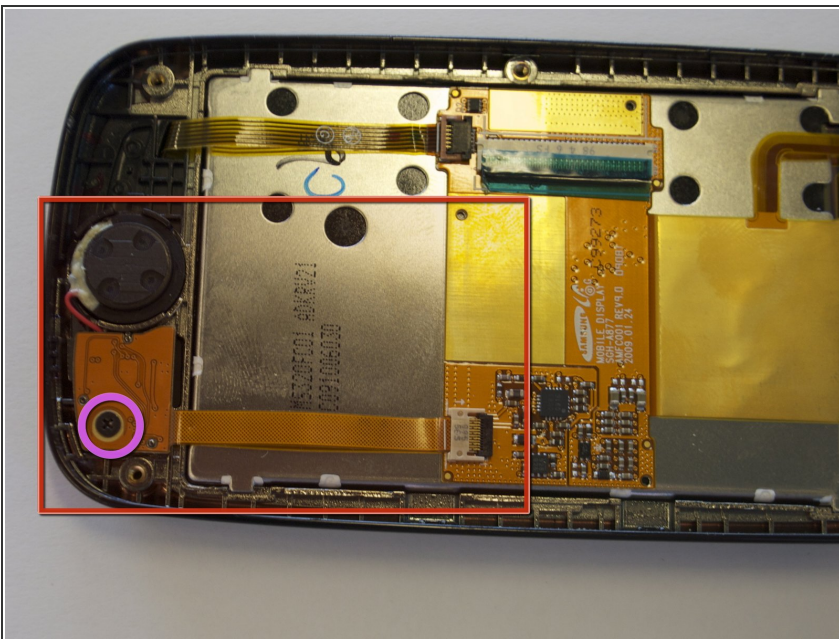
- Faites glisser le téléphone et retirez une 5ème vis (3,5 mm).
- Retirez la coque extérieure en soulevant les bords avec vos doigts ou un petit tournevis. (deuxième image, prise avant l'image pour l'instruction ci-dessus)
- L'appareil sera maintenant en deux parties

Étape 13



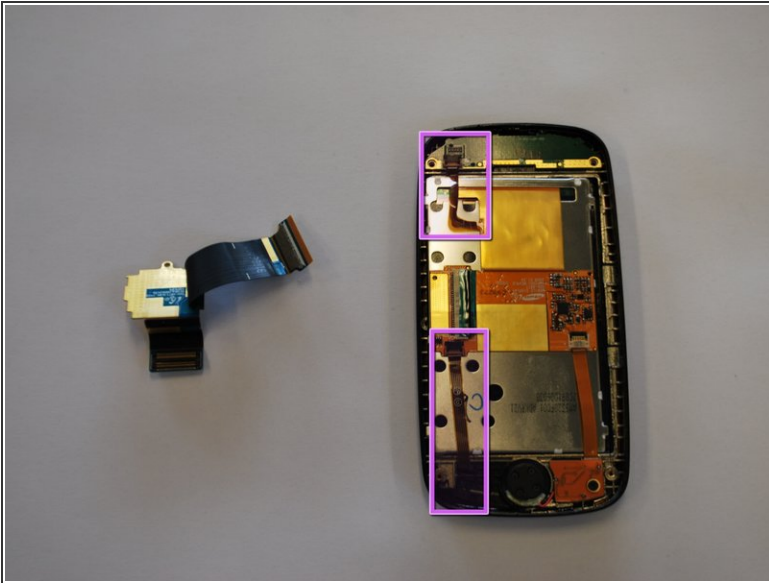
- Soulevez la languette sous le ruban bleu et tirez doucement sur le câble flexible.
- Le câble flexible sera maintenant complètement libre.

Étape 14 — Ecouteur.



- Retirez la seule vis.
- Cette vis mesure 2,25 mm de longueur.
- Soulevez la languette noire à la fin du ruban.
- Tirez doucement sur le haut-parleur et le ruban libre.

Étape 15 — LCD



- Soulevez les deux languettes restantes et libérez leurs rubans respectifs.
 - Soulevez doucement l'écran du boîtier.
- ⚠ Soyez prudent avec cette étape car vous êtes en contact direct avec l'écran LCD.**

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