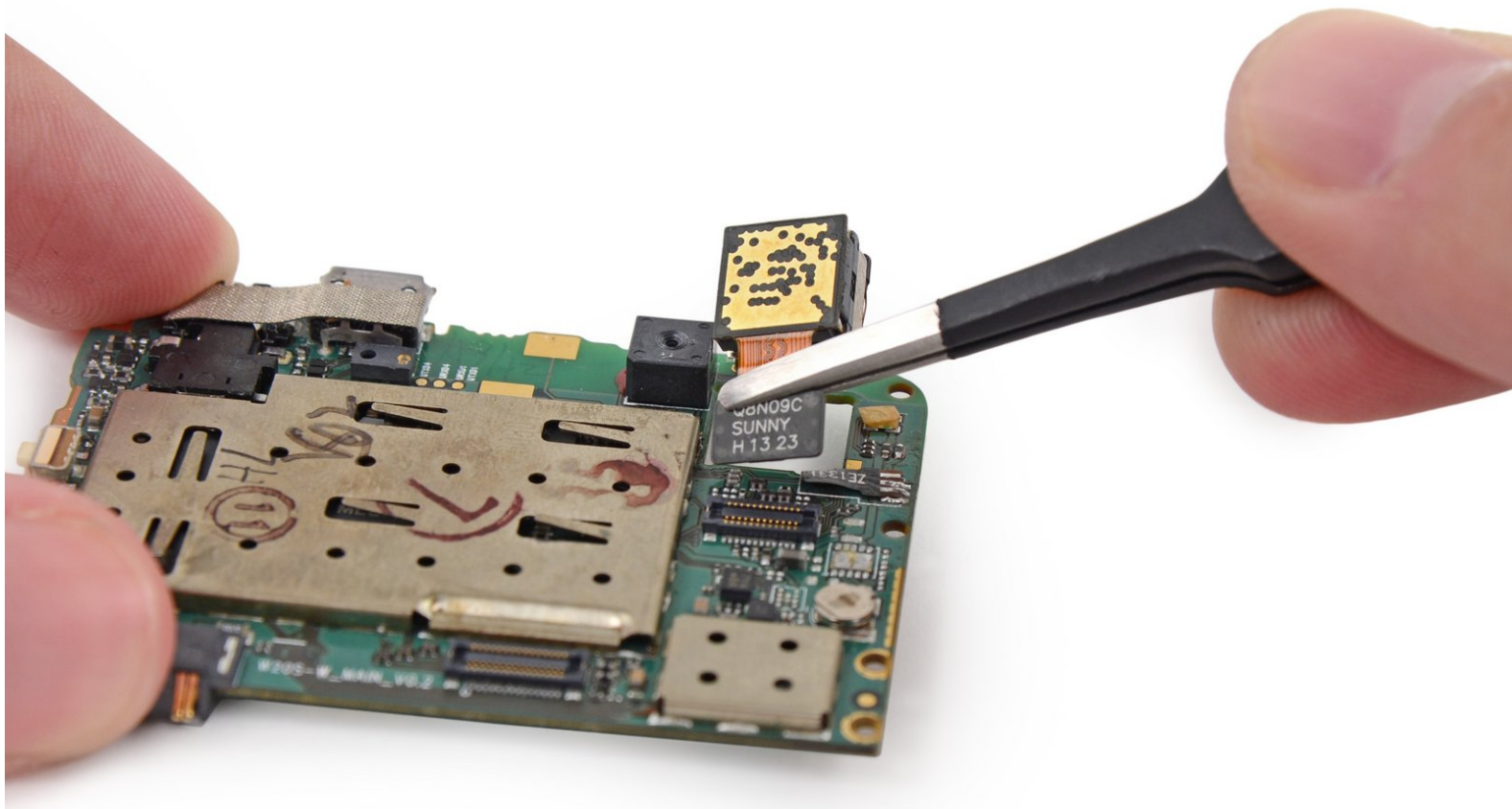




Remplacement de la caméra arrière du Fairphone 1

Remplacez la caméra arrière de votre Fairphone.

Rédigé par: Andrew Optimus Goldheart



INTRODUCTION

Utilisez ce guide pour remplacer la caméra arrière défectueuse de votre Fairphone.



OUTILS:

- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
-

Étape 1 — Coque arrière



i Il y a une petite indentation sur le côté du téléphone près du bas de la couverture arrière.

- En utilisant l'indentation en tant que levier, tirez avec votre ongle pour séparer la partie inférieure de la coque arrière du téléphone.

Étape 2



- Faites glisser la coque arrière vers le bas et ôtez-la du téléphone.

Étape 3 — Batterie



i Il y a une petite indentation à l'arrière du téléphone juste en dessous de la batterie.

- A l'aide de votre ongle, poussez la batterie vers le haut du téléphone.
- Sortez la batterie du téléphone.

Étape 4



- Retirez la batterie de votre Fairphone.

Étape 5 — Carte SIM et MicroSD



- A l'aide de votre doigt, faites glisser la carte SIM en dehors de son tiroir.
- Retirez la carte SIM de votre Fairphone.
- ❗ Répétez cette procédure, si vous avez une deuxième carte SIM.

⚠ Assurez-vous de retirer toutes les cartes SIM avant de réparer/ entretenir votre téléphone.

Étape 6



- Si vous avez une carte microSD, utilisez votre doigt pour la faire glisser hors de sa fente.
- Retirez la carte microSD de votre téléphone.

Étape 7 — Châssis central



- Retirez les cinq vis cruciformes #000 de 3,9 mm fixant le châssis central à l'écran complet.

Étape 8



i Le châssis central est fixé à l'écran complet par plusieurs petits clips en plastique.

- A l'aide d'un médiateur, faites levier pour enlever soigneusement le châssis central de l'écran complet.
- Commencez juste en dessous du commutateur du volume et procédez vers le bas du téléphone, en défaisant les clips en plastique tout le long du bord.

Étape 9



- Procédez soigneusement autour du coin et continuez à séparer le châssis central de l'écran complet.

Étape 10



- ⓘ Quand vous aurez passé le prochain coin, le châssis central devrait être détaché le long du bas et des côtes.

Étape 11



- Faites passer le médiateur le long du bord supérieur et faites levier.

⚠ Afin d'éviter de tordre ou d'endommager les médiateurs, ne faites pas levier près du commutateur marche/arrêt, le port USB, ou la prise casque.

Étape 12



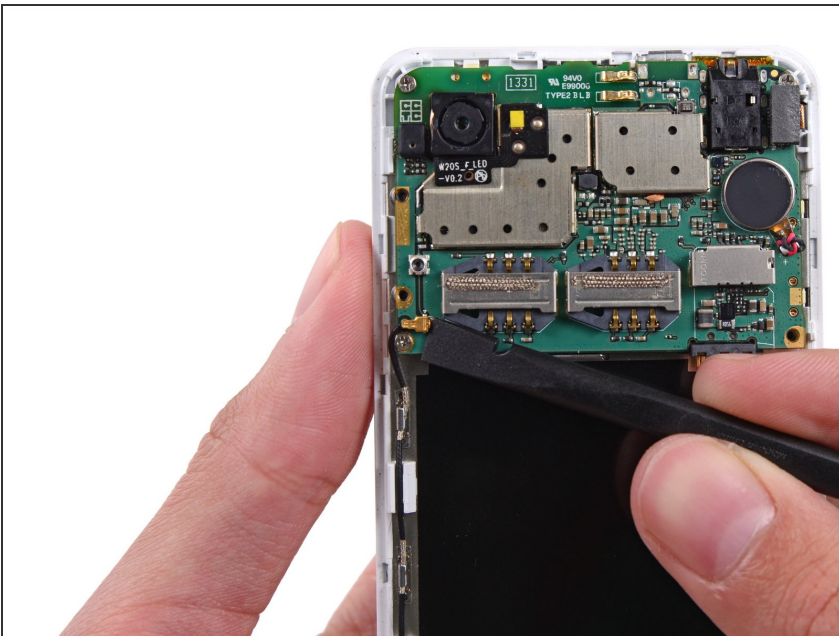
- Détachez les clips restants et retirez le châssis central du téléphone.

Étape 13 — Carte mère complète



- Retirez le commutateur du volume ainsi que les boutons marche/arrêt de l'écran complet à l'aide de pincettes.
- ⓘ Lors du remontage, assurez-vous du positionnement correct de boutons. Les fonds en caoutchouc doivent rentrer dans les canaux dans l'écran complet.

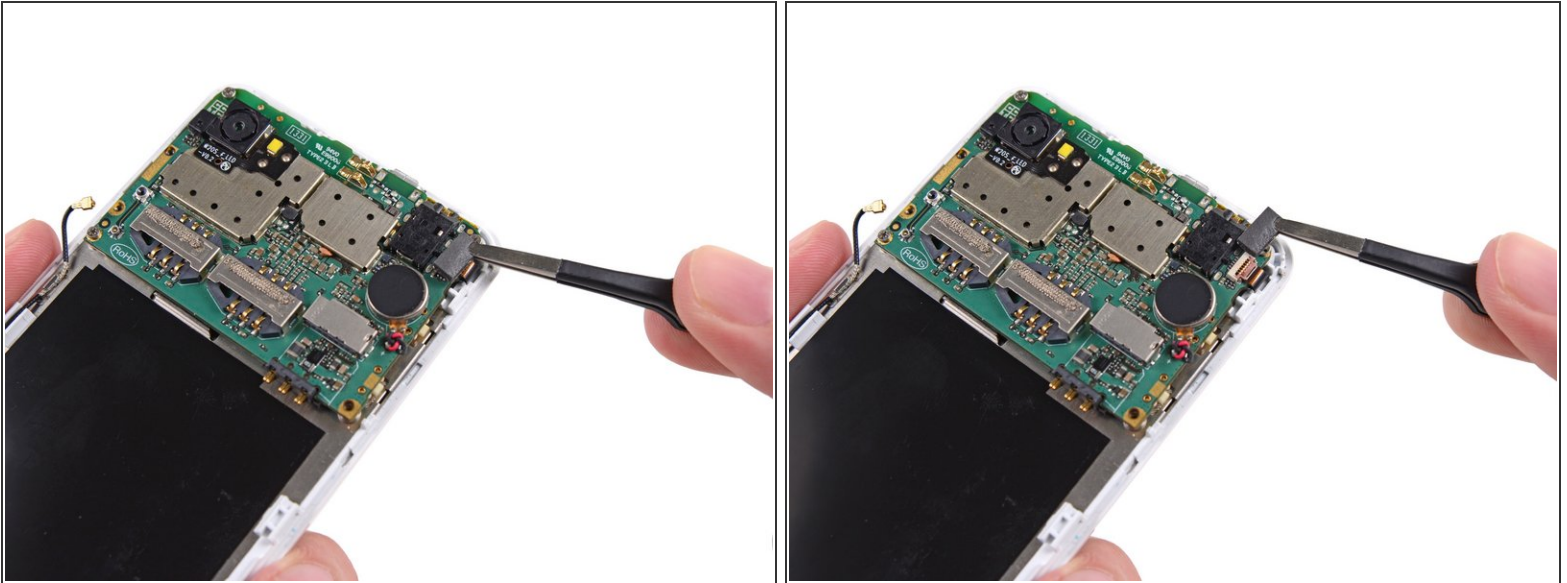
Étape 14



- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour déconnecter le connecteur de la nappe d'antenne.

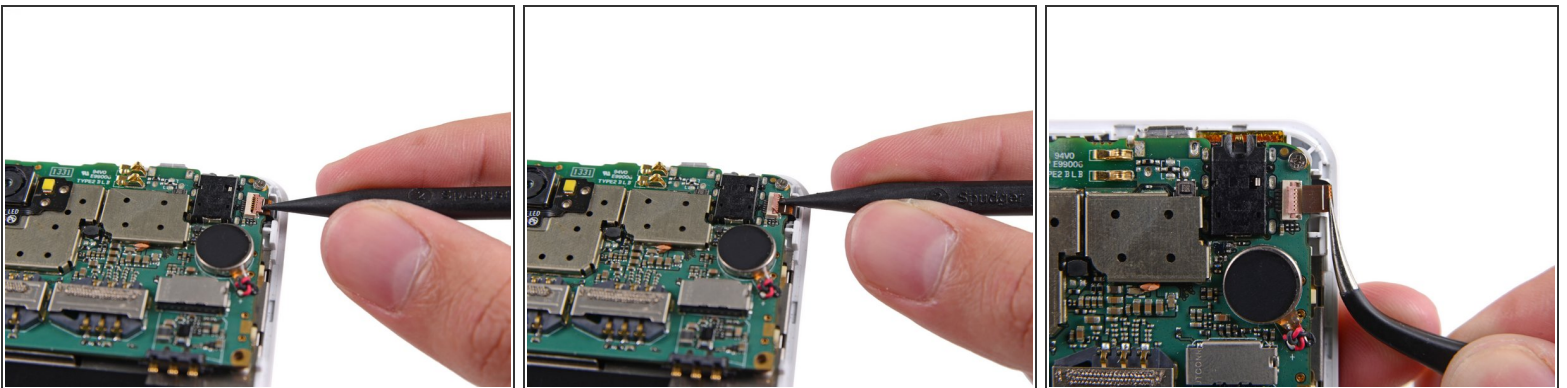
⚠ Assurez-vous de déconnecter uniquement le connecteur de sa prise, et **non pas** la prise entière de la carte mère.

Étape 15



- A l'aide de pincettes, décollez la bande adhésive en mousse du haut de la prise ZIF de la nappe du tactile.

Étape 16



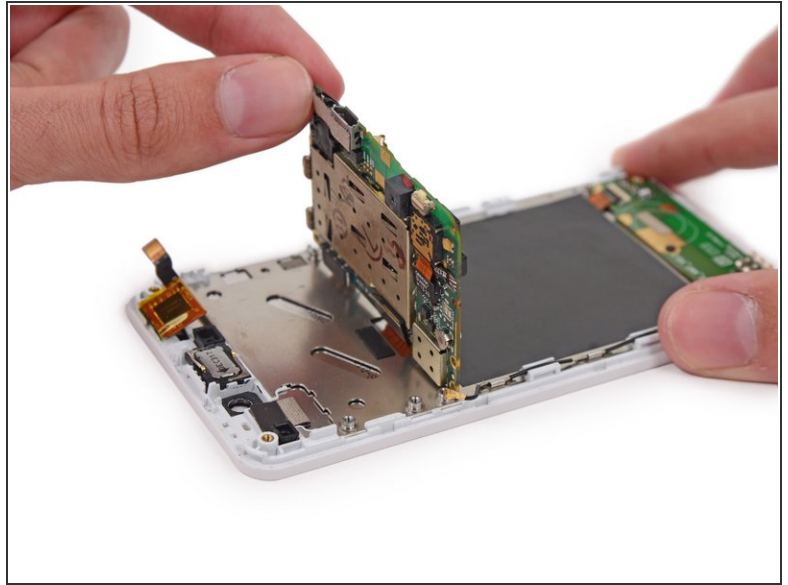
- Utilisez la pointe d'une spatule (spudger) pour soulever la languette sur le connecteur ZIF du tactile.
- A l'aide de pincettes, retirez la nappe du tactile de sa prise sur la carte mère.

Étape 17



- Retirez les trois vis cruciformes #000 de 2,5 mm fixant la carte mère à l'écran complet.

Étape 18



⚠ N'essayez **pas** encore de retirer la carte mère, elle est toujours connectée à l'écran complet par le câble des données d'écran.

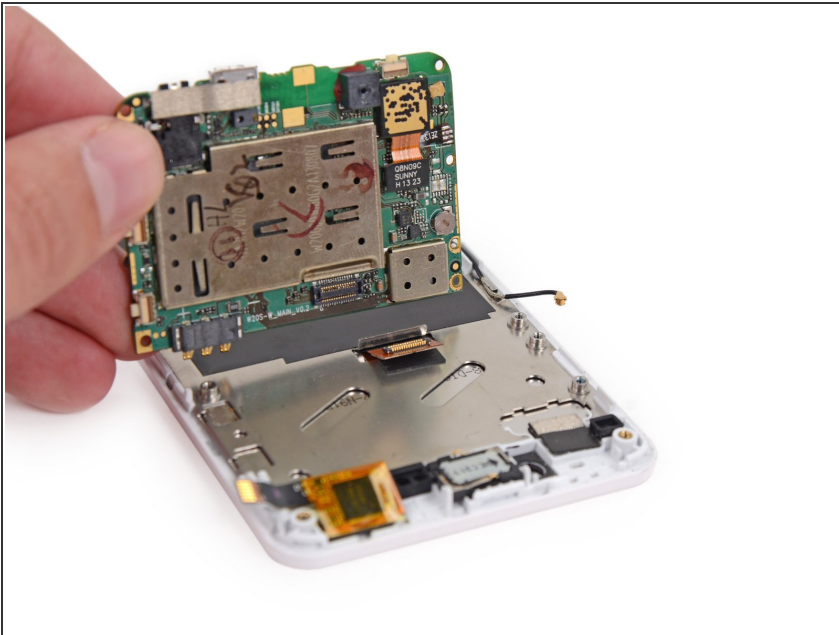
- Soulevez délicatement la partie supérieure de la carte mère pour faire apparaître le câble de données de l'écran.
- ⓘ La caméra arrière est éventuellement fixée à l'écran complet. Essayez de la soulever en même temps que la carte mère.

Étape 19



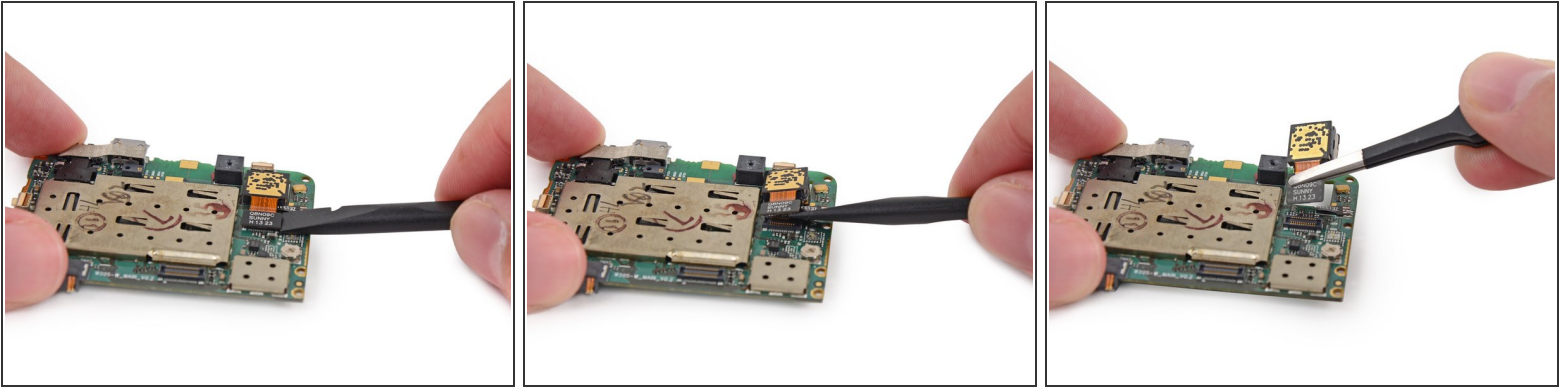
- A l'aide de la pointe d'une spatule (spudger), déconnectez le câble des données de l'écran du dos de la carte mère.

Étape 20



- Retirez la carte mère de l'écran complet.

Étape 21 — Caméra arrière



- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour déconnecter le connecteur de la nappe de la caméra arrière de sa prise sur la carte mère.
- Retirez la caméra arrière de la carte mère.

Pour remonter votre appareil, suivez les étapes dans l'ordre inverse.