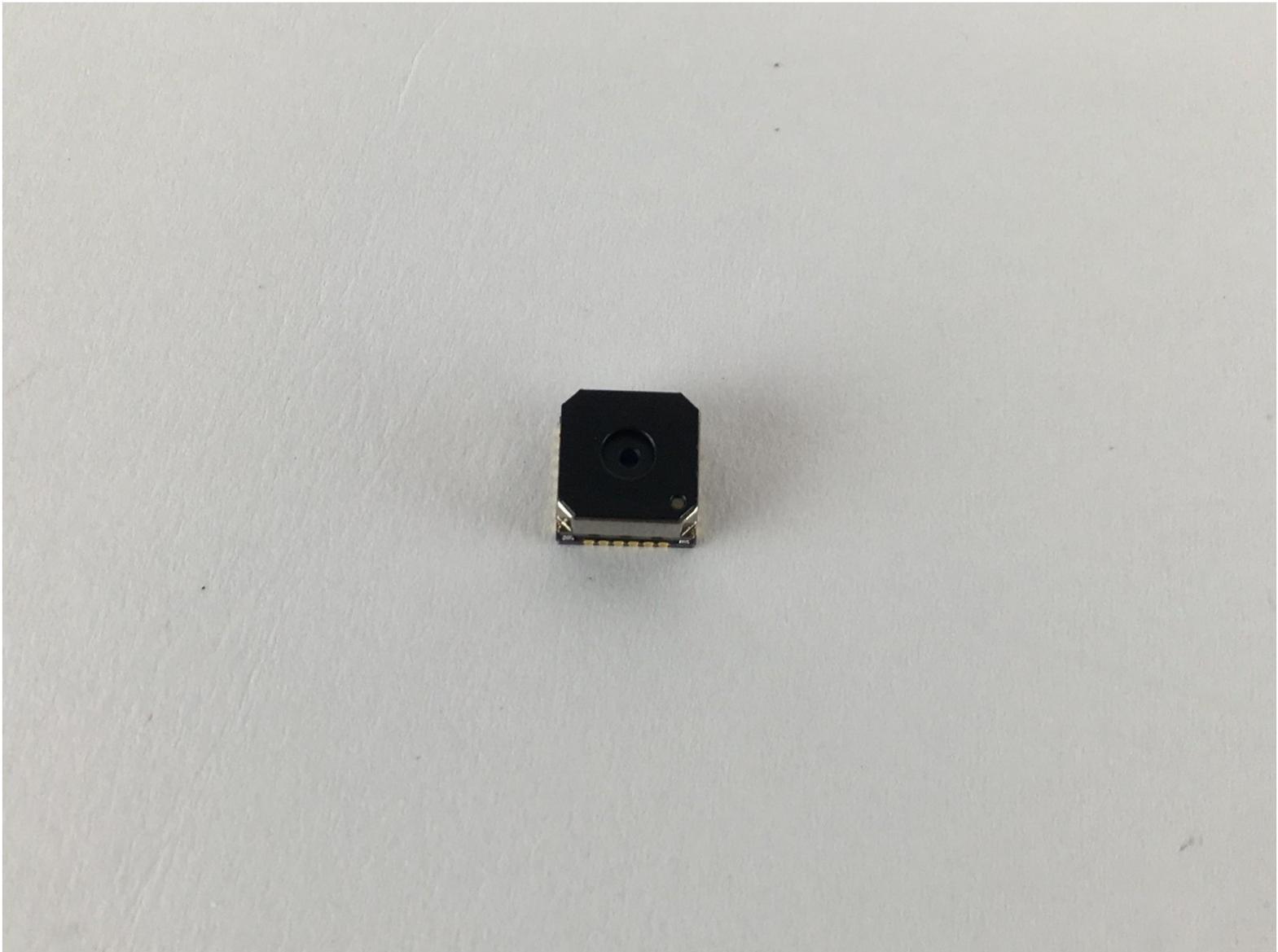




Remplacement de la caméra arrière du Moto e 2ème génération

Ce guide vous aidera a remplacer correctement la caméra arrière.

Rédigé par: Andre Romualdo



INTRODUCTION

Utilisez ce guide pour remplacer la caméra arrière de votre Motorola Moto E 2ème génération.

OUTILS:

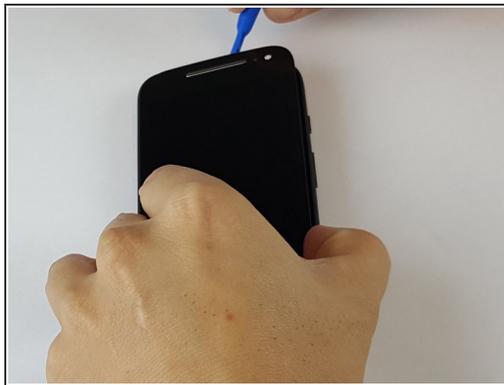
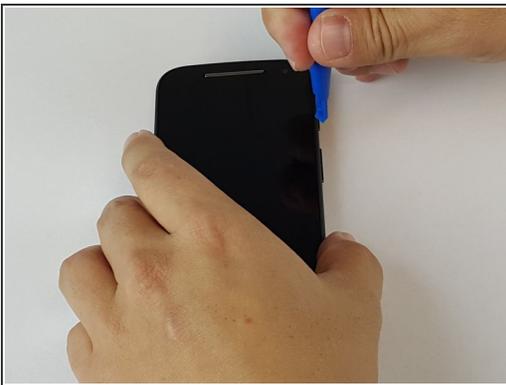
- [Heat Gun](#) (1)
 - [Metal Spudger](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
-

Étape 1 — Ensemble d'affichage



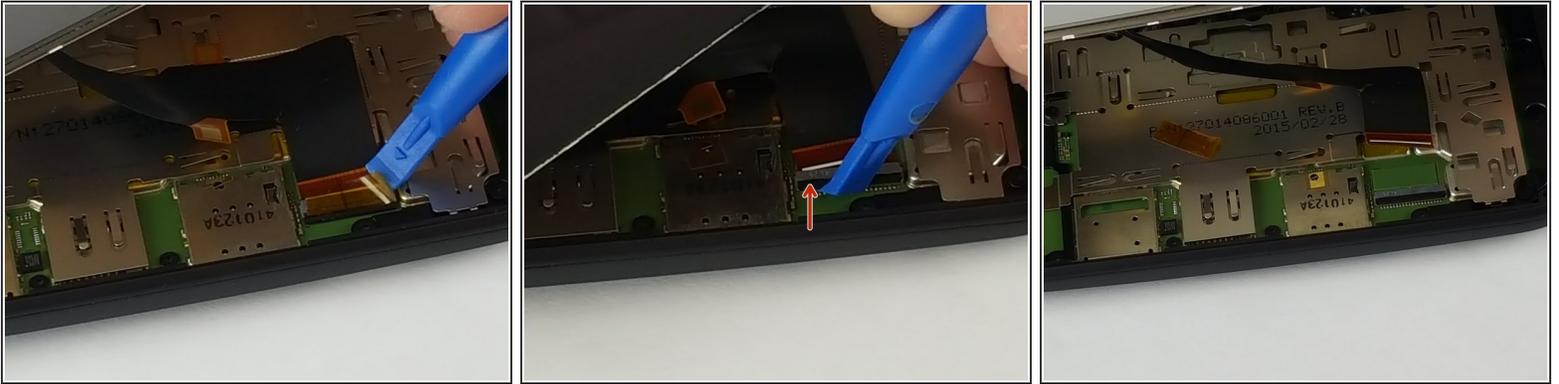
- ⚠ Eteignez votre appareil avant de débuter votre réparation.
- ⚠ À l'aide d'un foehn, diffusez soigneusement la chaleur autour des bords de l'écran pour adoucir la colle. La chaleur devrait être appliquée de façon qu' il ne soit pas trop chaud pour être touché, mais assez pour être efficace pour ramollir la colle.

Étape 2



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique, pour parcourir et glissez tout le long du tour de l'appareil en soulevant délicatement l'écran.
- ⓘ L'écran est retenu par un adhésif double face situé sur les bords.

Étape 3



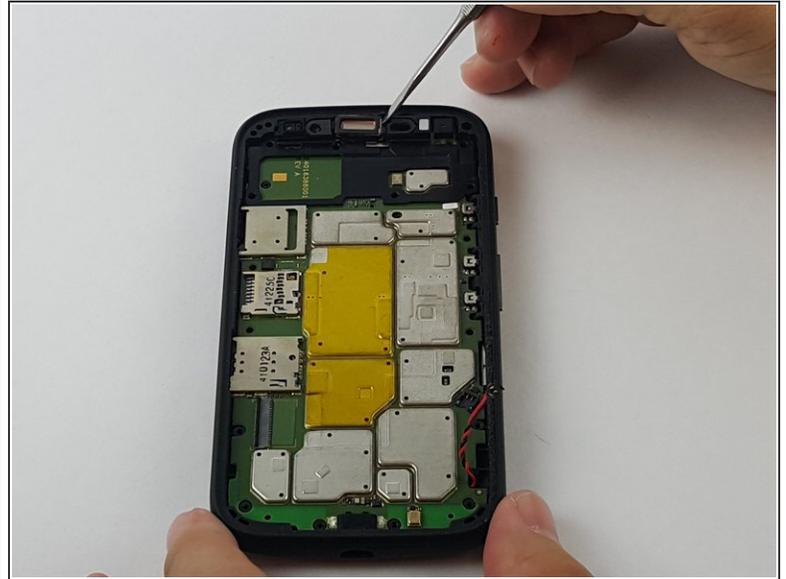
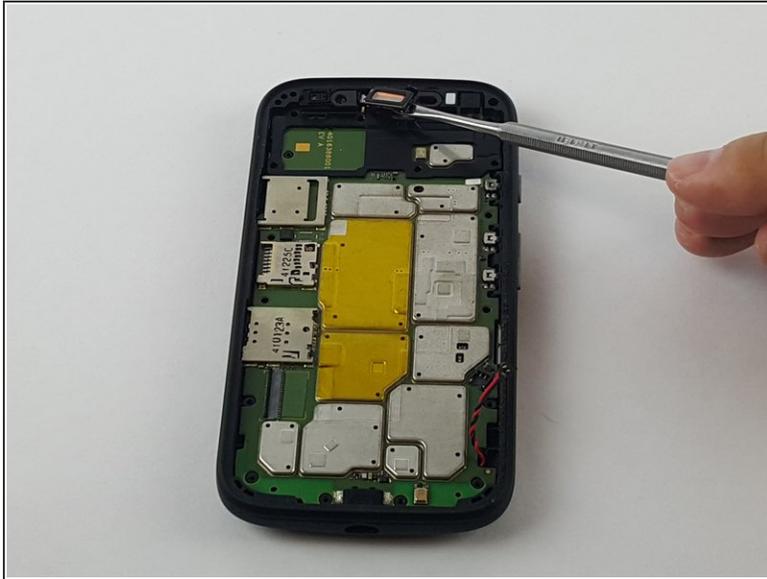
- Une fois que l'affichage est complètement détaché de son cadre, soulevez-le avec précaution et localisez le connecteur d'affichage.
 - À l'aide du même petit outil en plastique, retirez soigneusement le ruban jaune du connecteur.
 - Maintenant, déconnectez soigneusement le verrouillage du connecteur noir en le soulevant dans le sens indiqué par la flèche rouge.
- ⚠ Ne tirez pas sur la partie grise du connecteur.
- Enfin, sortez le câble d'affichage hors du connecteur. Il devrait être facilement enlevé, sinon assurez-vous que son socle de verrouillage noir soit complètement déverrouillé.

Étape 4 — Ecouleur



- Maintenant que l'écran est retiré, démontez le blindage en aluminium de la carte mère.
- Dévissez la vis unique de 4 mm située sur le dessus en utilisant un tournevis Torx T4.
- Une fois la vis sortie, retirez doucement le bouclier en aluminium de la carte mère.
- ⓘ L'utilisation d'un plateau magnétique est recommandée, afin d'y déposer les vis, car les vis sont petites et peuvent facilement être égarées.

Étape 5



- À l'aide de l'outil métallique, retirez très soigneusement l'écouteur en le faisant glisser doucement sur le côté droit puis vers le bas.
- ⓘ L'écouteur est maintenue par un adhésif double face et des clips sur la carte mère, alors soyez très prudent lors de son extraction.

Étape 6 — Carte mère



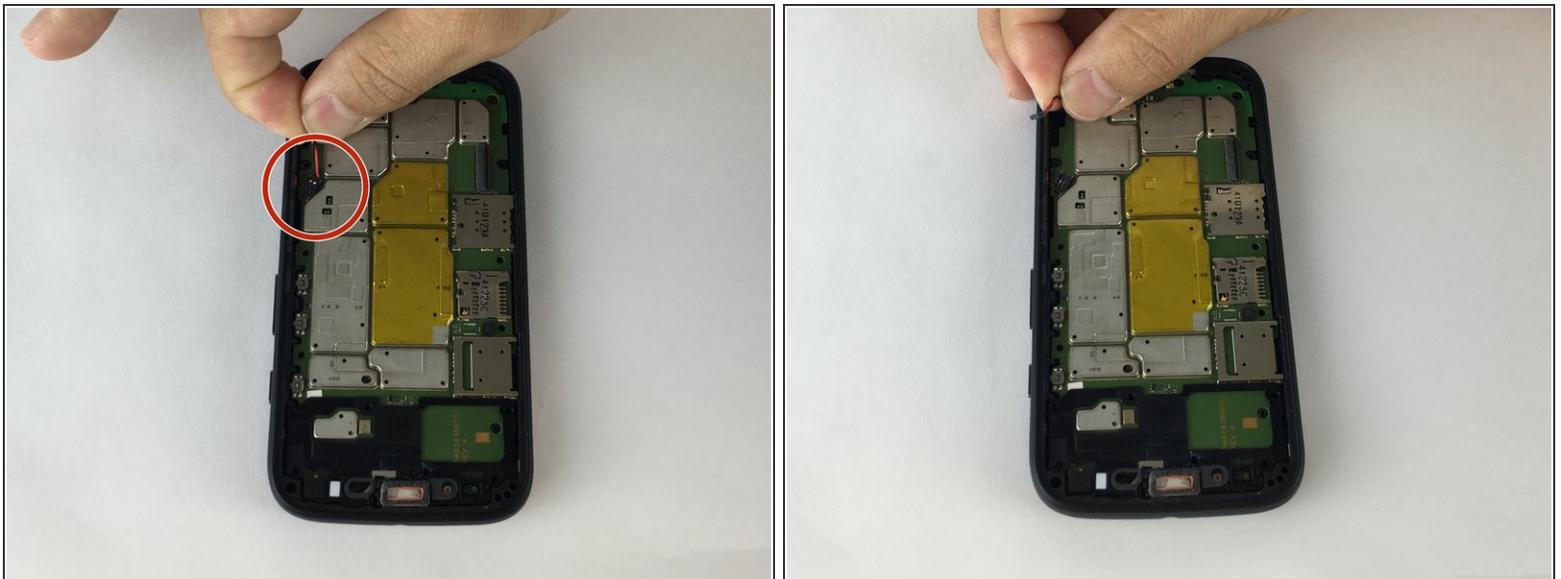
- Dévissez les vis restantes de 16 à 4 mm à l'aide d'un tournevis Torx T4.
- ⓘ L'utilisation d'un plateau magnétique est recommandée car les vis sont petites et peuvent facilement être égarées.

Étape 7



- Ensuite, retirez le cadre en plastique noir en forme de C.
- À l'aide d'un outil métallique, suivez doucement le coin droit comme indiqué et continuez à soulever jusqu'à ce qu'il soit séparé de la carte mère.

Étape 8



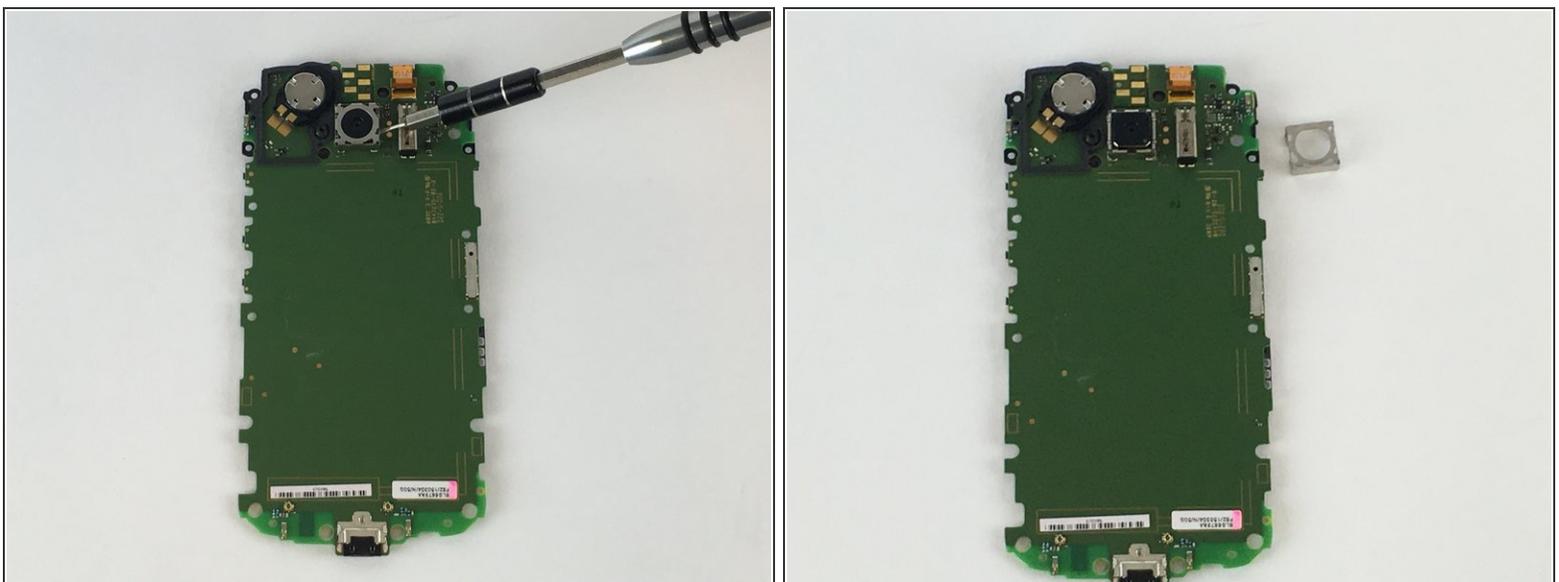
- Soulevez doucement le connecteur du câble de la batterie, il devrait sortir très facilement.

Étape 9



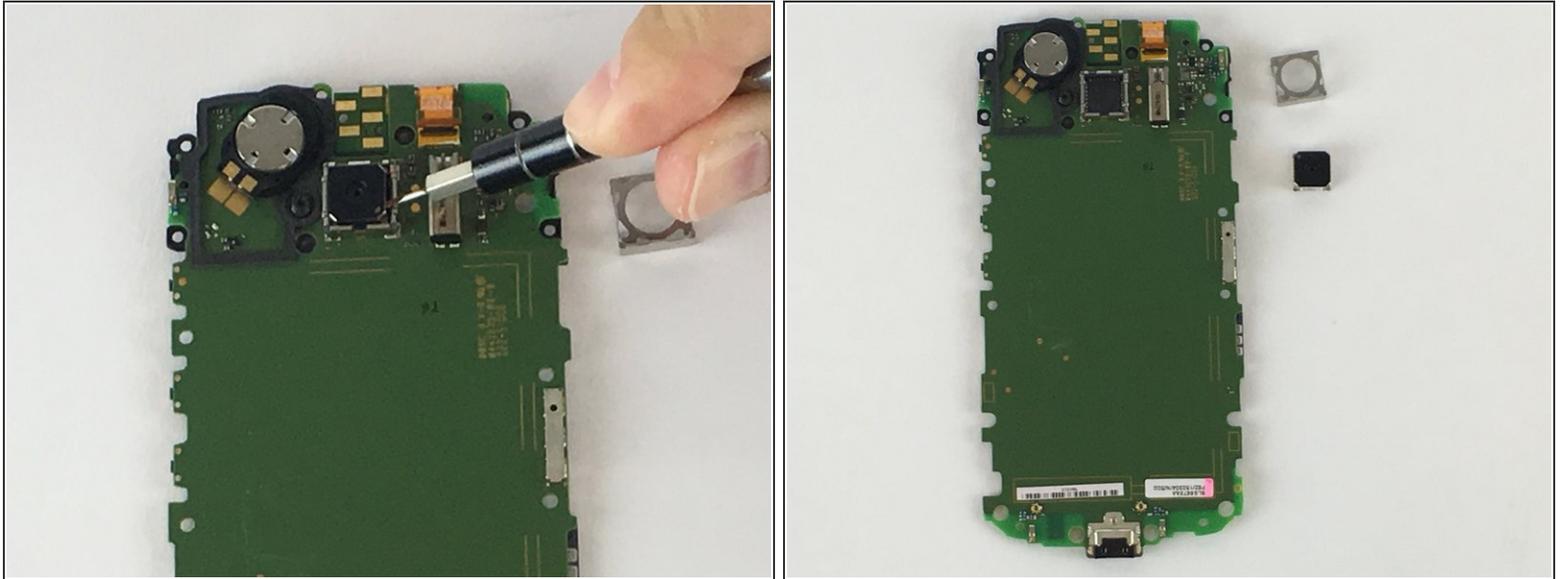
- Une fois que le câble de la batterie est débranché de la carte mère, utilisez l'outil métallique et insérez-le vers la petite ouverture située vers le haut-parleur et soulevez la carte mère suffisamment, afin de pouvoir utiliser votre doigt pour soulever la carte mère hors du cadre du téléphone.
- Maintenant, soulevez doucement la carte mère, en commençant par le haut et en poursuivant vers en bas du boîtier du téléphone.

Étape 10 — Caméra arrière



- À l'aide d'un spudger (ignorez le tournevis illustré), soulevez le cadre carré métallique de chaque côté jusqu'à ce qu'il se détache.

Étape 11



- Une fois que le cadre carré en métal est supprimé, utilisez le même outil pour soulever la caméra en tirant délicatement sur chaque côté jusqu'à ce qu'elle se détache

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