



Remplacement de l'écran du Motorola Moto E5 Play

Remplacez l'écran fissuré ou cassé de votre Motorola Moto E5 Play.

Rédigé par: Craig Lloyd



INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'écran fissuré ou cassé de votre Motorola Moto E5 Play.

Pour votre sécurité, laissez la batterie se vider en dessous de 25 % avant de vous lancer.

Cela réduit les risques de déclencher un incendie dangereux si jamais vous abîmez accidentellement la batterie pendant la réparation.

OUTILS:

- [Spudger](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)

PIÈCES:

- [Moto E5 Play Screen](#) (1)
- [Precut Adhesive Card](#) (1)

Étape 1 — Coque arrière



- Insérez votre ongle ou le bout plat d'une spatule (spudger) dans l'encoche du coin inférieur droit du téléphone.
- Faites levier avec votre ongle ou pivotez la spatule pour défaire les clips de la coque arrière du téléphone.

Étape 2



- Insérez votre ongle ou le bout plat de la spatule dans la jointure en bas du téléphone et faites-le glisser le long du bord pour ouvrir les clips qui fixent la coque arrière au téléphone.

Étape 3



- Parcourez la jointure sur tout le pourtour du téléphone pour détacher les clips restants.

Étape 4



- Soulevez la coque arrière et enlevez-la du téléphone.
- ✎ Pour remonter la coque arrière, alignez-la avec le téléphone et appuyez sur les bords pour emboîter les clips.

Étape 5 — Batterie



- Insérez votre ongle ou l'extrémité plate d'une spatule dans l'encoche en bas de la batterie.
- Faites ensuite levier pour déloger la batterie de son compartiment.

Étape 6



- Enlevez la batterie.
- ☑ Quand vous installez la batterie, vérifiez que les contacts de la batterie ont alignés avec les trois broches dorées en haut à droite du compartiment de la batterie.

Étape 7 — Écran



- Dévissez les treize vis Torx T5 de 3,5 mm de long qui fixent les caches de la carte mère et de la carte fille au châssis du téléphone.
- ⓘ Quelques vis sont cachées sous des autocollants étiquetés "S". Vous pouvez les décoller avec une pincette avant de dévisser les vis.

Étape 8



- Insérez le bout plat d'une spatule dans la jointure en bas du cache de la carte fille.
- Faites-le légèrement pivoter pour détacher le cache de la carte fille.
- Ôtez le cache de la carte fille.

Étape 9



- Faites levier sur le câble d'antenne avec la pointe de la spatule pour le débrancher de la carte fille.

Étape 10



- Soulevez et débranchez le connecteur de la nappe de la carte mère de sa prise sur la carte fille.

Étape 11



- Dévissez les vis Torx T5 de 3 mm de long qui fixent la carte fille au châssis du téléphone.

Étape 12



- Introduisez le bout plat de la spatule dans l'espace entre la carte fille et le côté gauche du port de charge.
- Faites légèrement levier sur la carte fille pour la sortir de son logement.
- Soulevez et retirez la carte fille en veillant à ce qu'elle ne reste pas accrochée aux nappes.

Étape 13



- Faites levier sur le moteur vibreur avec la pointe de la spatule afin de le déloger.

Étape 14



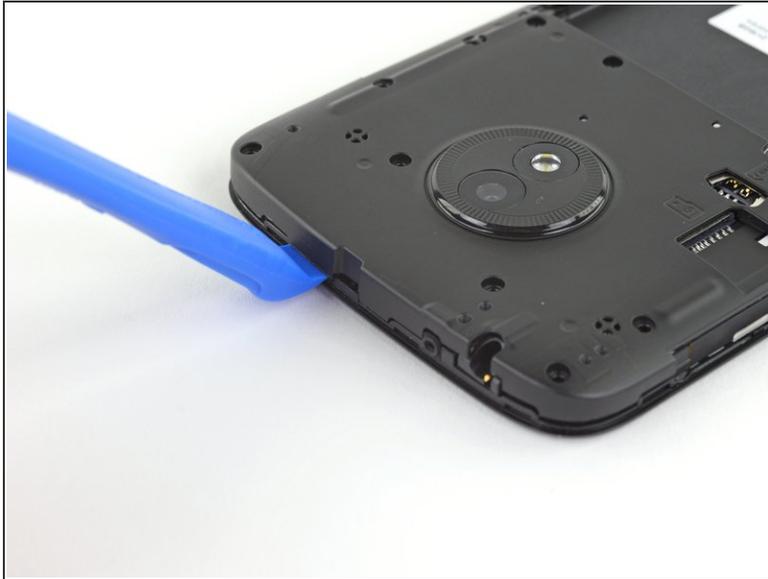
- Faites délicatement céder l'adhésif sous les circuits imprimés du moteur vibreur.
- Enlevez le moteur.

Étape 15



- Insérez un outil d'ouverture dans la jointure en haut du côté droit du téléphone.
- Faites délicatement levier vers le haut jusqu'à ce que les clips cachés du cache de la carte mère se détachent.

Étape 16



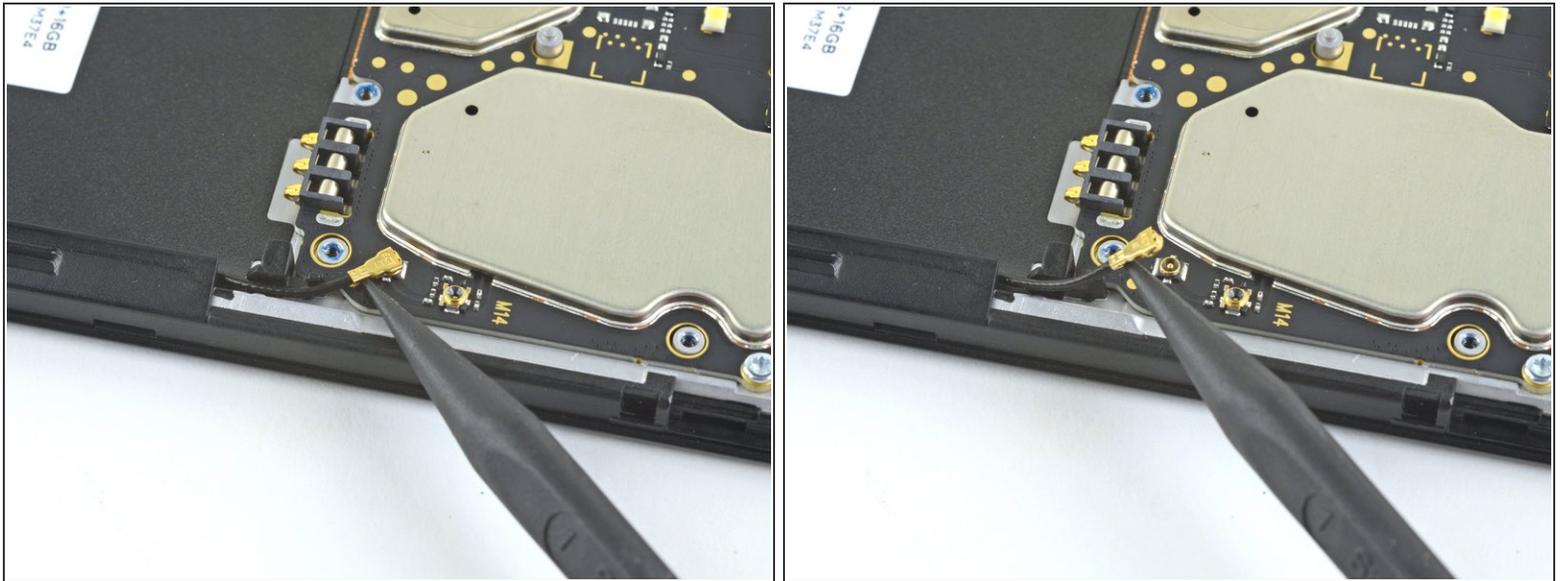
- Introduisez un outil d'ouverture dans la jointure en haut du téléphone, à droite de l'encoche.
- Faites délicatement levier pour ouvrir les clips cachés du cache de la carte mère.

Étape 17



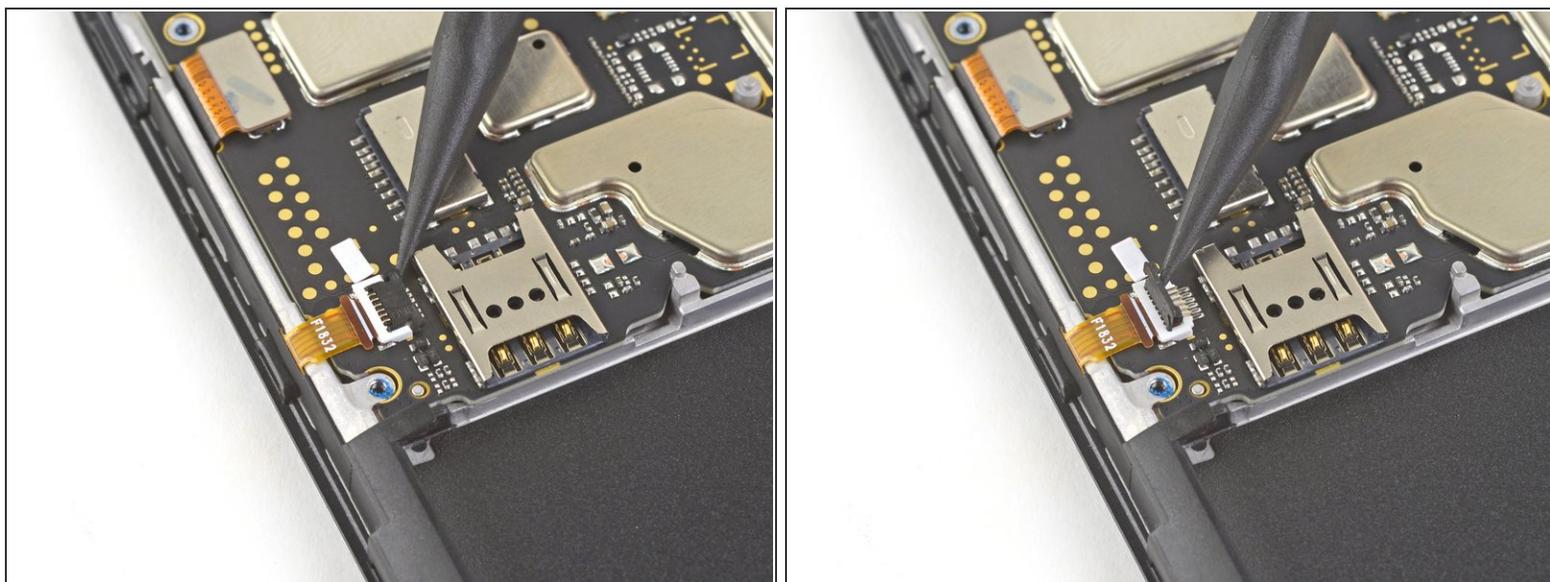
- ⓘ Vérifiez que les trois clips du cache de la carte mère n'ont pas été réemboîtés.
- Soulevez le cache de la carte mère par le haut et retirez-le.

Étape 18



- Notez-vous quelle est la prise du câble d'antenne sur la carte mère.
- Faites levier sur le câble d'antenne avec la pointe de la spatule pour le débrancher de la carte fille.
- ☑ Veillez à rebrancher le câble d'antenne à la même prise lors du remontage.

Étape 19



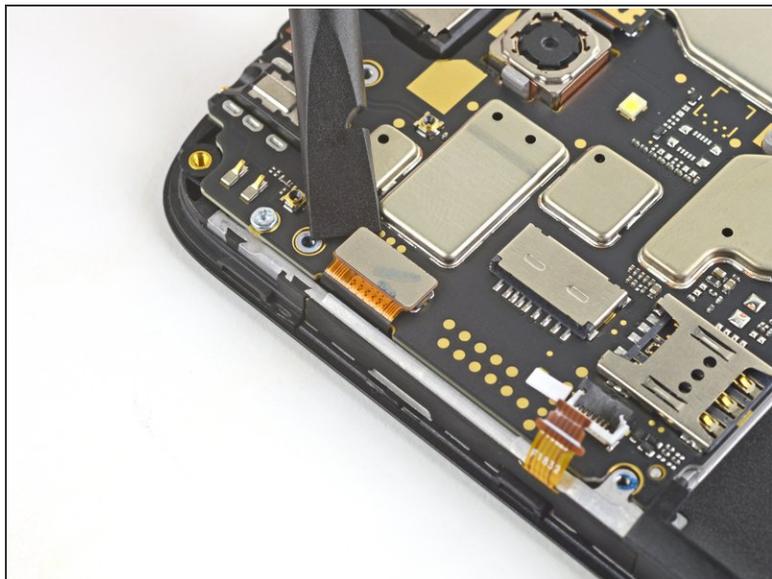
- Avec la pointe de la spatule, soulevez le clapet de verrouillage qui fixe la nappe au connecteur ZIF.

Étape 20



- Faites glisser un médiateur entre la nappe et la carte mère pour débrancher la première de sa prise.

Étape 21



- Soulevez et débranchez le connecteur de l'écran de sa prise sur la carte mère.

Étape 22



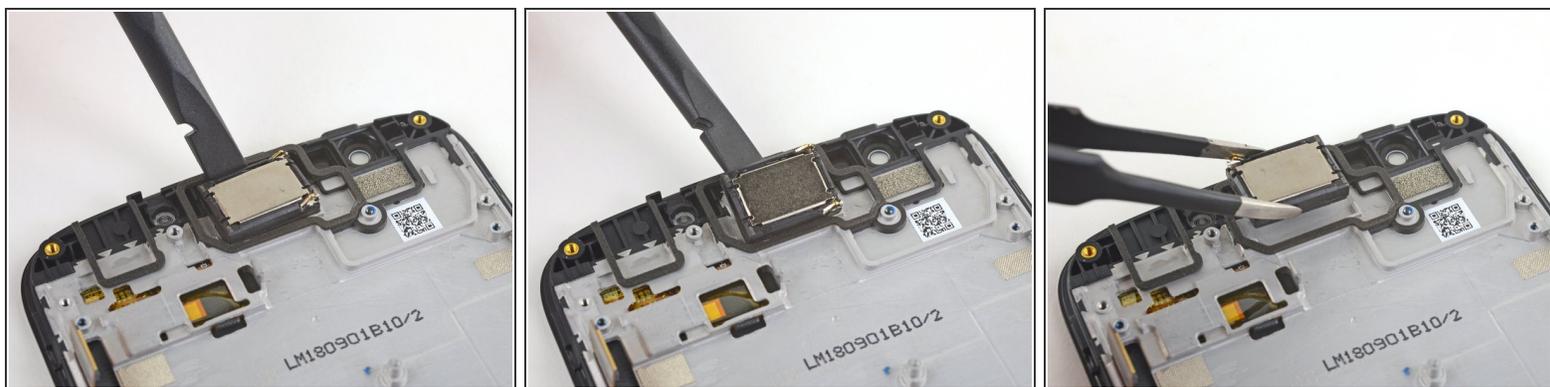
- Dévissez les deux vis Torx T5 de 3 mm de long qui fixent la carte mère au châssis du téléphone.

Étape 23



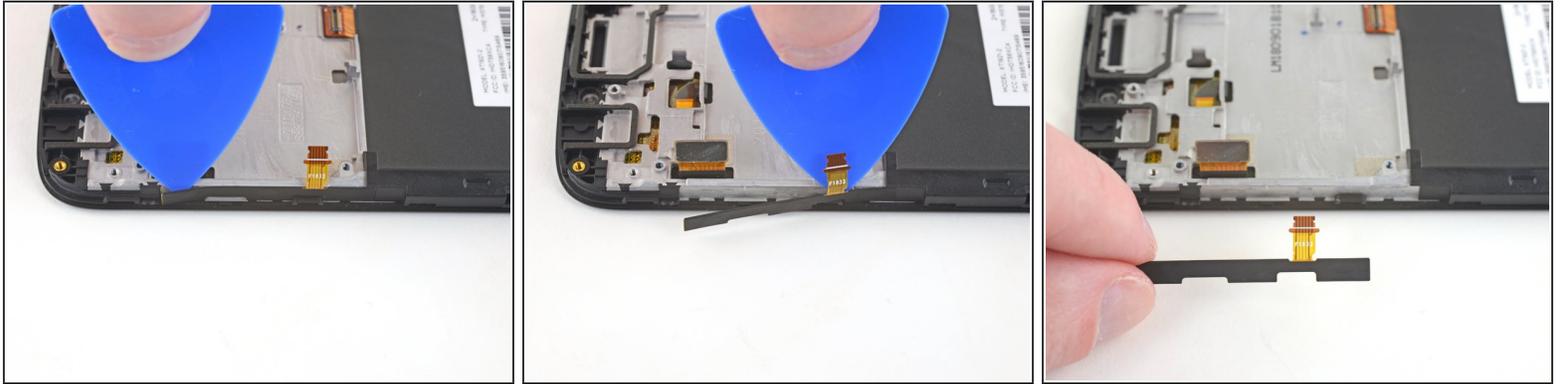
- Introduisez le bout plat d'une spatule sous la carte mère, en haut du téléphone.
 - Soulevez légèrement la spatule pour détacher la carte mère du châssis.
 - Ôtez la carte mère du téléphone.
- i** La partie inférieure du dos de la carte mère est toujours reliée au téléphone par la nappe de la carte fille. Celle-ci devrait se déconnecter quand vous soulevez la carte mère. Si ce n'est pas le cas, débranchez-la avec le bout plat de la spatule.

Étape 24



- Faites levier avec le bout plat de la spatule sur le module du haut-parleur interne pour le sortir de son logement.
- Enlevez le module avec vos doigts ou une pincette.

Étape 25



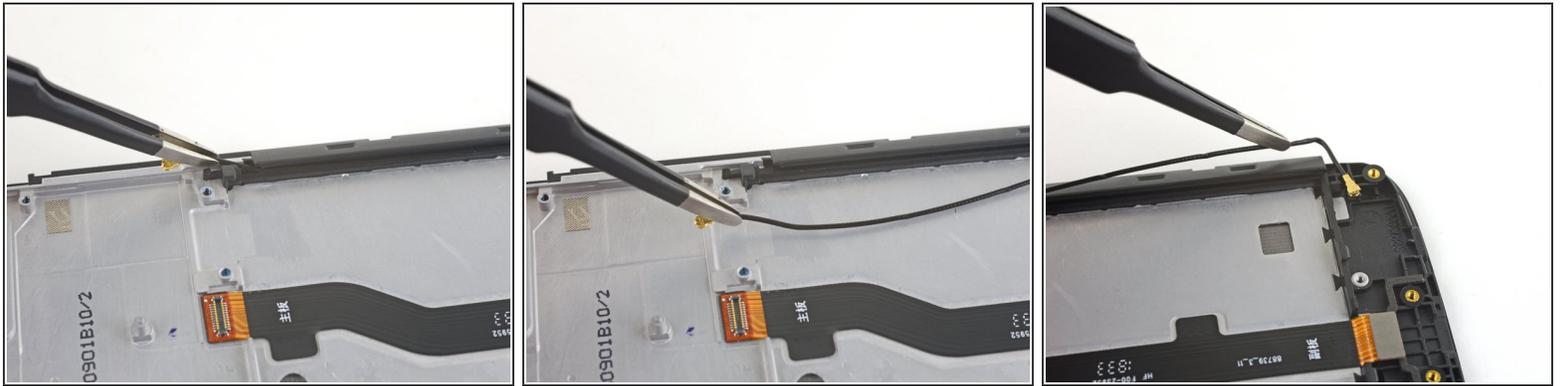
- Insérez un médiateur entre le châssis et l'ensemble bouton.
- Faites-le soigneusement glisser sous l'ensemble bouton pour le décoller.
- Ôtez l'ensemble bouton.

Étape 26



- Faites levier dans un coin du revêtement du compartiment de la batterie avec la pointe de votre spatule.
- Décollez le revêtement du châssis avec vos doigts.

Étape 27



- Soulevez et retirez le câble d'antenne de sa rainure dans le rebord droit du téléphone avec vos doigts ou une pincette.

Étape 28



- Introduisez un médiateur sous la nappe de la carte fille.
- Faites-le ensuite glisser le long du bord inférieur de la nappe afin de la décoller du téléphone.

Étape 29



- Il ne reste plus que le châssis, l'écran LCD et la vitre tactile. Vérifiez bien que vous avez retiré tous les composants nécessaires.

Comparez votre pièce de remplacement à la pièce d'origine. Il vous faudra peut-être transférer d'éventuels composants restants ou retirer des films adhésifs de la nouvelle pièce avant de commencer le remontage.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse.

Déposez vos déchets électroniques dans un [centre de recyclage certifié R2 ou e-Stewards](#).

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Consultez la [section Motorola Moto E5 Play de notre Forum](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.