



Remplacement de l'écran complet du Motorola Moto Z

Condition préalable pour ouvrir le téléphone et...

Rédigé par: Arthur Shi



INTRODUCTION

Condition préalable pour ouvrir le téléphone et retirer l'écran.

OUTILS:

[iOpener](#) (1)

[Suction Handle](#) (1)

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[Spudger](#) (1)

[Tweezers](#) (1)

Étape 1 — Écran complet



- [Chauffez un iOpener](#) et posez-le sur le bord gauche du téléphone pendant au moins 90 secondes.

 Vous pouvez également utiliser un sèche-cheveux, un pistolet à air chaud ou bien une plaque chauffante, mais faites très attention à ne pas surchauffer l'appareil, sinon vous risquez d'endommager l'écran OLED ou la batterie interne.

- ⓘ En attendant que l'adhésif se ramollisse, vous pouvez déjà lire la prochaine étape pour repérer les endroits où il faudra faire levier.

Étape 2



- Les prochaines étapes vous expliquent comment couper l'adhésif tout autour de l'écran.
- Pour éviter des dégâts, ne coupez pas aux endroits suivants :
 - le panneau OLED
 - le bouton home
 - le module du flash

Étape 3



- Posez une ventouse aussi près du bord chauffé que possible.
- Soulevez la ventouse et insérez la pointe d'un médiateur dans l'interstice.

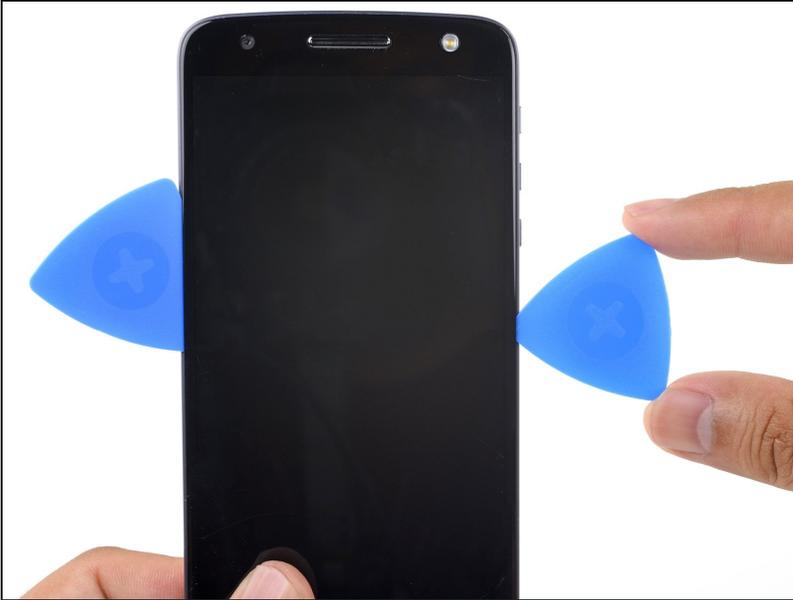
⚠ Evitez d'insérer le médiateur de plus de 1,5 mm (1/16"), sinon vous risquez d'endommager le panneau OLED.

Étape 4



- Faites soigneusement glisser la pointe du médiateur de bas en haut sur le côté du téléphone tout en veillant à ne pas l'insérer de plus de 1,5 mm (1/16 ").
- ⓘ En glissant le médiateur le long du côté, vous pouvez sentir le bord du panneau OLED. Il ne faut surtout pas enfoncer le médiateur plus loin, sinon vous risquez d'endommager le panneau.
- Une fois l'adhésif séparé, laissez un médiateur inséré de ce côté pour éviter que l'adhésif ne se recolle.

Étape 5



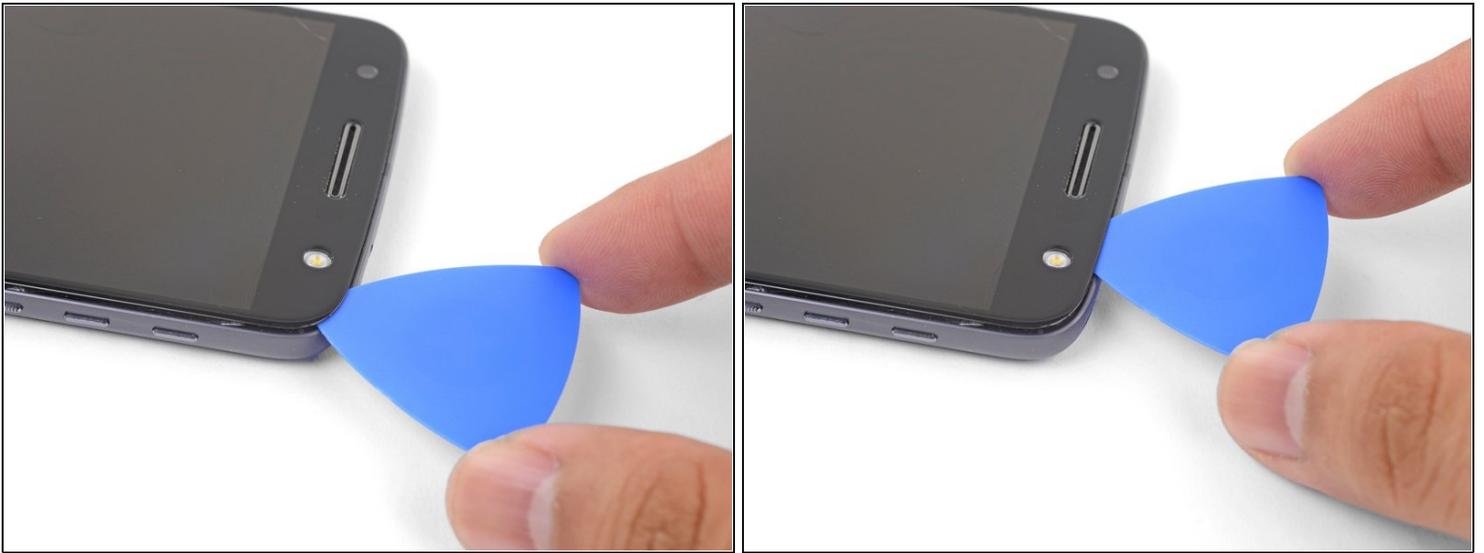
- Répétez cette procédure pour l'autre bord long du téléphone.

Étape 6



- [Posez un iOpener chauffé](#) sur le bord supérieur du téléphone pendant au moins 90 secondes.

Étape 7



- Insérez un médiateur dans le coin du côté du flash et contournez soigneusement le module du flash.

⚠ Évitez d'insérer le médiateur de plus de 1,5 mm (1/16").

- Une fois terminé, laissez le médiateur inséré dans le coin pour éviter que l'adhésif ne se recolle.

Étape 8



- Insérez un médiateur dans l'autre coin supérieur du téléphone.
- Faites-le glisser soigneusement le long du bord supérieur du téléphone pour faire céder l'adhésif.

⚠ Évitez d'insérer le médiateur de plus de 1,5 mm (1/16").

Étape 9



- Posez un iOpener chauffé sur le bord inférieur du téléphone pendant au moins 90 secondes.

Étape 10



- Insérez un médiateur dans le coin inférieur et faites-le glisser vers le bouton home. Arrêtez-vous avant d'atteindre le bouton home.
- Une fois que vous avez terminé, laissez un médiateur inséré pour éviter que l'adhésif ne se recolle.
- Répétez cette procédure pour l'autre coin inférieur.

Étape 11



- Faites légèrement et précautionneusement pivoter le premier médiateur pour faire céder l'adhésif des bords.
- Répétez cette procédure pour chaque médiateur, déplacez-les si nécessaire et faites-les légèrement pivoter pour faire céder l'adhésif.

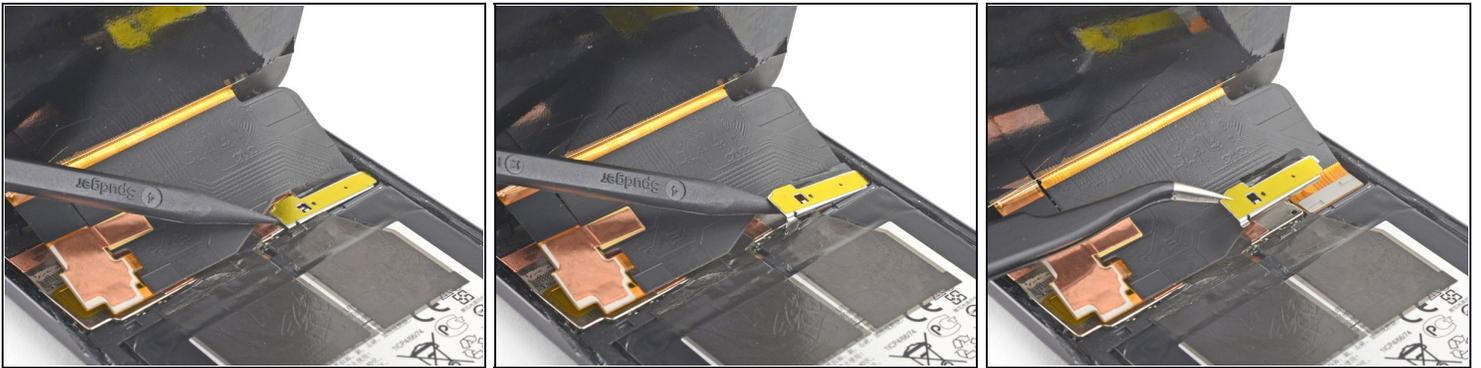
Étape 12



- Soulevez l'écran du côté du haut-parleur interne pour accéder aux nappes de l'écran.

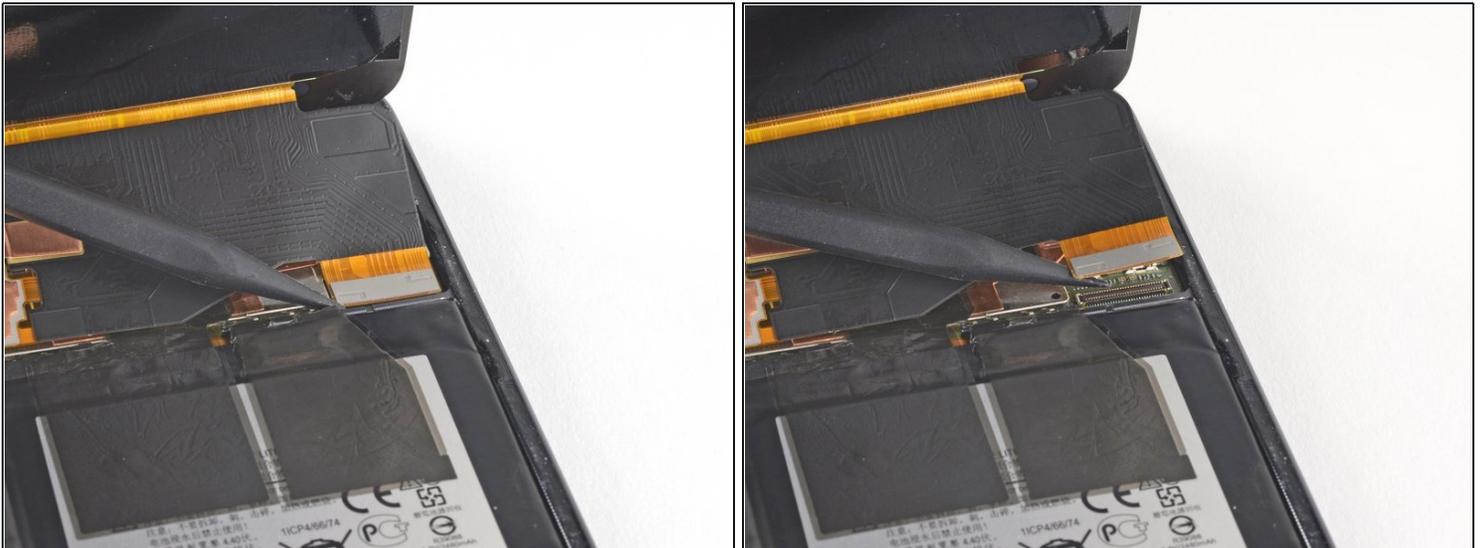
⚠ Évitez d'ouvrir l'écran de plus de 90° et veillez à toujours le maintenir à la verticale.

Étape 13



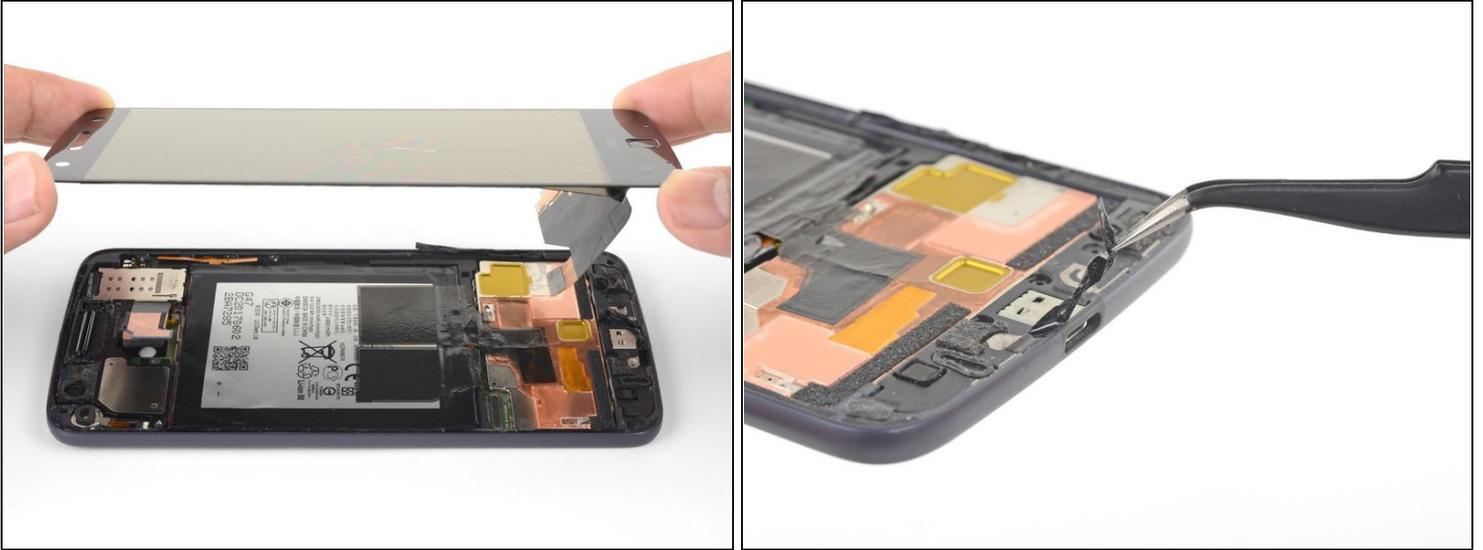
- Faites levier avec la pointe d'une spatule (spudger) pour soulever la plaque de protection de la nappe de l'écran.
- Retirez la plaque de protection de la nappe de l'écran.

Étape 14



- Soulevez et déconnectez le connecteur de la nappe de l'écran de sa prise à l'aide de la pointe d'une spatule.

Étape 15



- Retirez l'écran complet.
 - ☒ Avant de remonter l'écran, retirez soigneusement tout résidu de colle et de verre du châssis.
 - Une fois que tous les résidus de colle et de verre sont enlevés, nettoyez ces parties avec de l'alcool isopropylique à 90% (ou plus) et un chiffon non pelucheux ou un filtre à café.
 - ☒ Veillez à allumer votre téléphone et à tester votre réparation avant de remettre de l'adhésif et de refermer votre appareil.
 - ☒ Utilisez [les bandes adhésives pour l'écran du Motorola Moto Z](#) afin de refermer votre téléphone.
-