



Remplacement de l'écran avec châssis du Huawei P8

Ce tutoriel décrit le retrait et le remplacement de l'écran complet avec châssis du Huawei P8.

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTION

Ce tutoriel vous aide à retirer et changer l'écran complet avec châssis d'un Huawei P8.



OUTILS:

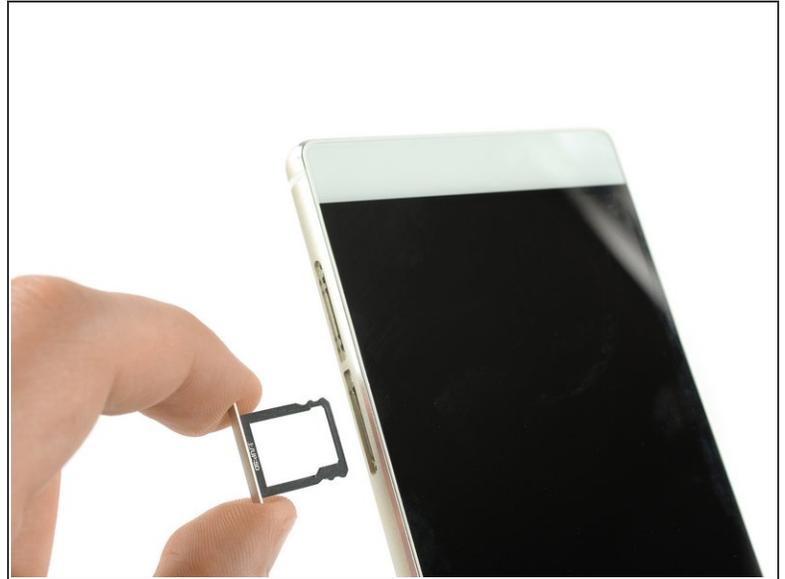
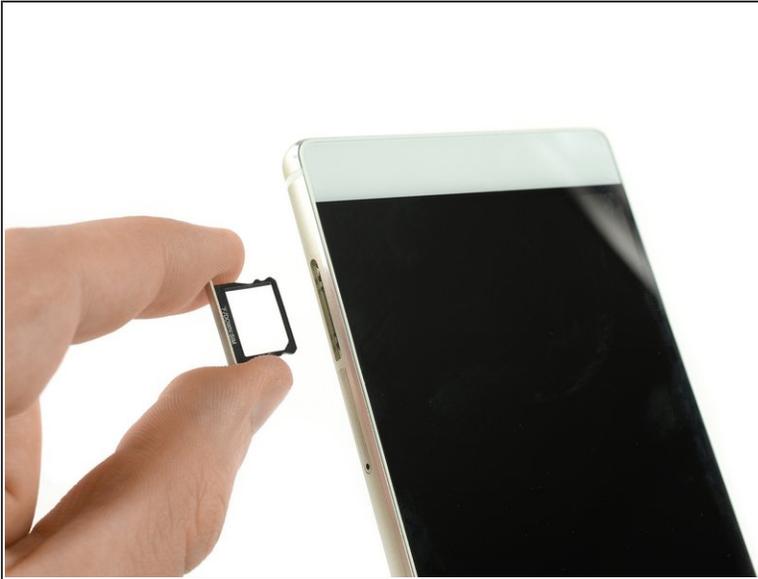
- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)



PIÈCES:

- [Huawei P8 Screen](#) (1)
- [Tesa 61395 Tape](#) (1)

Étape 1 — Remplacement de la batterie du Huawei P8



- Tout d'abord, éteignez votre téléphone.
- Retirez les tiroirs pour la carte SD et la carte SIM.

Étape 2



- Dévissez les deux vis Torx T2 situées en bas de l'appareil, à côté du port Micro USB.
- ⓘ Si l'écran est fissuré, collez-y du scotch pour protéger vos yeux des éclats de verre et pour avoir une meilleure prise lors de l'ouverture du téléphone.

Étape 3



- Utilisez un iSlack ou une ventouse avec poignée pour séparer l'ensemble écran du panneau arrière.

Étape 4



- Dévissez les deux vis cruciformes #00 qui fixent les caches des connecteurs de la caméra frontale et de l'écran/batterie.

Étape 5



- À l'aide d'une pincette, retirez le cache qui recouvre le connecteur de la nappe de l'écran et de la batterie.
- Débranchez le connecteur de la nappe de la batterie à l'aide d'une spatule (spudger).
- Retirez le cache qui recouvre le connecteur de la nappe de la caméra frontale.

Étape 6



- Débranchez les connecteurs des nappes de la prise jack et de la caméra frontale.
- Retirez la caméra frontale.

Étape 7



- Utilisez une spatule pour déconnecter la nappe des boutons de marche/volume et la replier de côté.
- Retirez l'indicateur de contact liquide.

Étape 8



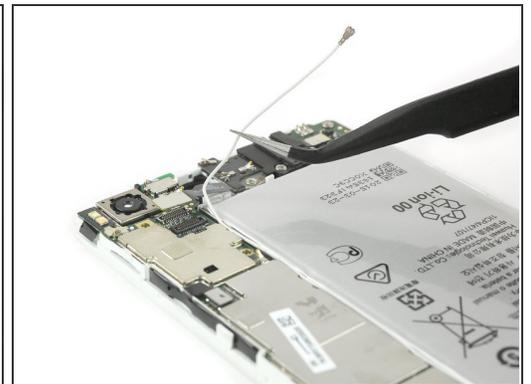
- Dévissez les cinq vis cruciformes #00 qui maintiennent la carte mère de votre Huawei P8.

Étape 9



- Débranchez le connecteur de la nappe du moteur du vibreur.
- Déconnectez la nappe d'antenne.

Étape 10



- Débranchez le connecteur de la nappe d'écran de la carte mère à l'aide d'une spatule (spudger).
- Déconnectez et retirez le câble d'antenne à l'aide d'une pincette.

Étape 11



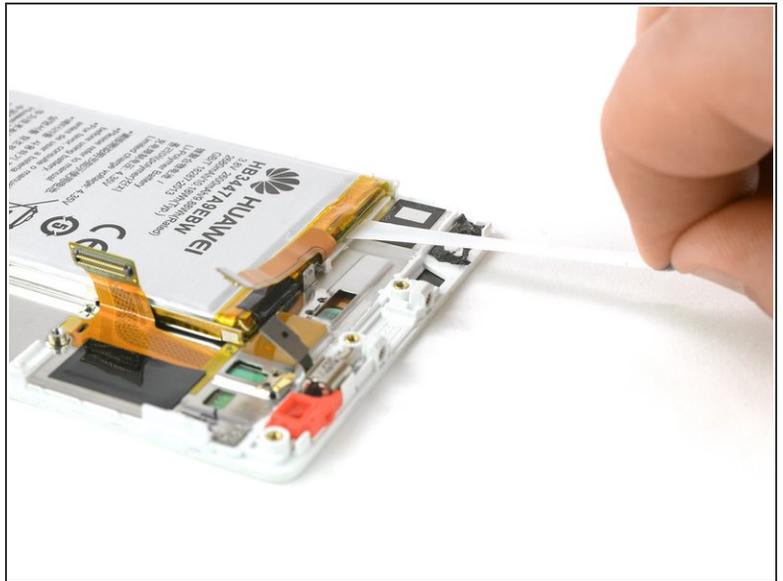
- Ôtez la carte mère du téléphone.

Étape 12



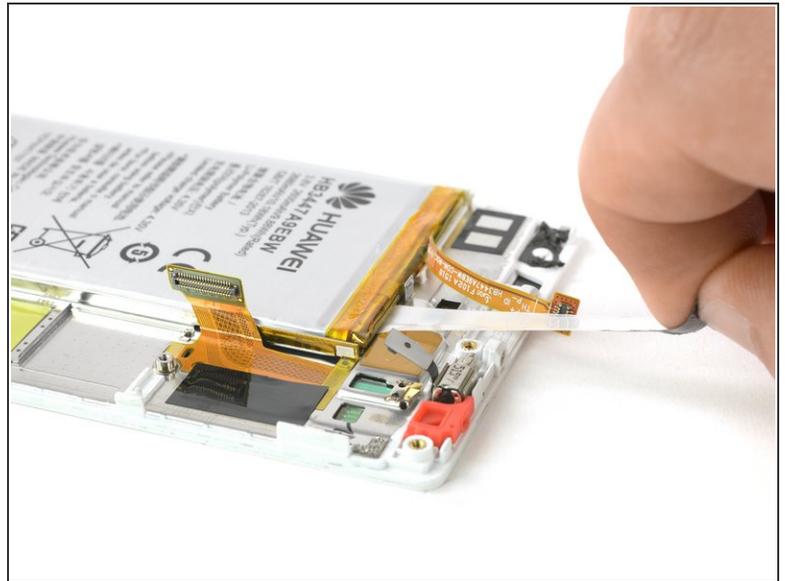
- Décollez soigneusement la nappe de votre haut-parleur.
 - Si vous avez du mal, faites chauffer l'ensemble haut-parleur avec un [iOpener](#) ou un pistolet à air chaud.
- Avec une spatule, soulevez l'ensemble haut-parleur et retirez-le.

Étape 13



- Dégagez l'extrémité de la première bande adhésive pour avoir une bonne prise.
- Tirez de manière lente et constante pour décoller la batterie.

Étape 14



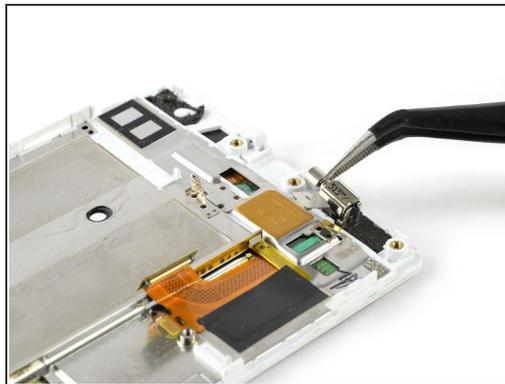
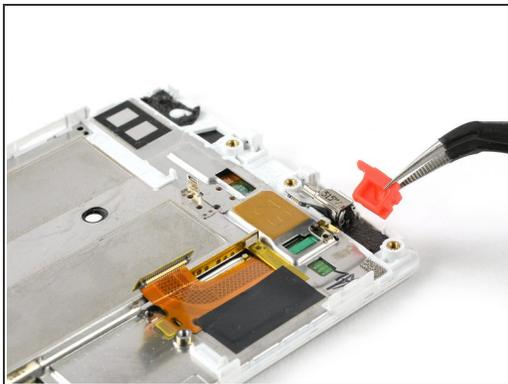
- Dégagez l'extrémité de la seconde bande adhésive.
 - Tirez de manière lente et constante sur la bande adhésive.
- i** Si ces bandes adhésives se déchirent, utilisez un iOpener pour les chauffer et les ramollir un peu afin de pouvoir enlever la batterie à l'aide d'une spatule (spudger).

Étape 15



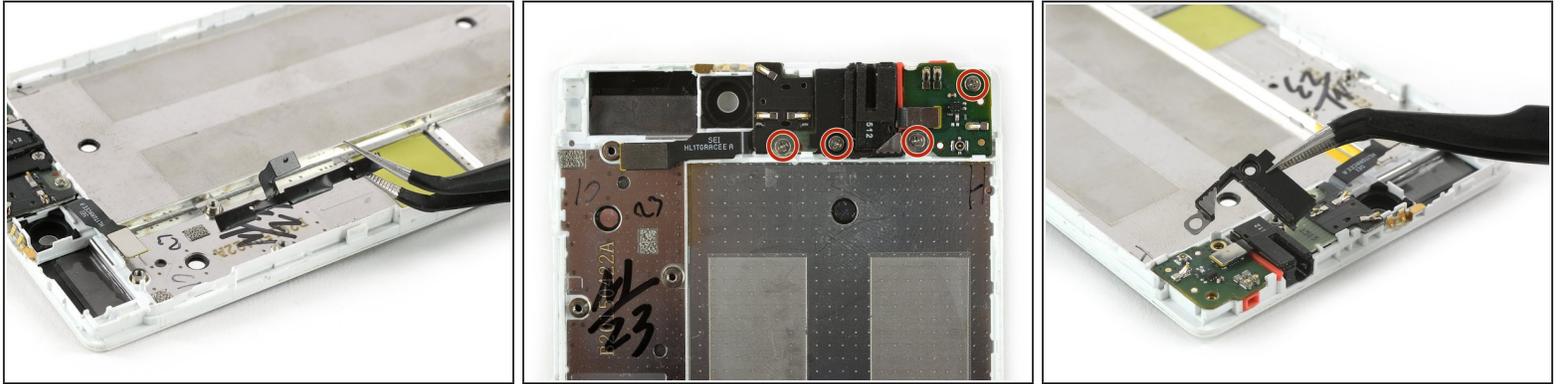
- Retirez lentement la batterie.
- ☞ Au moment de remonter votre téléphone, posez du [ruban adhésif double-face](#) ou des [bandes adhésives pré-découpées](#).

Étape 16 — Écran avec châssis



- Retirez le joint du moteur du vibreur.
- Enlevez le moteur du vibreur.
- ⓘ Un peu d'adhésif se trouve sous le moteur du vibreur et son joint. Si vous n'arrivez pas à décoller ceux-ci, servez-vous d'un iOpener pour ramollir un peu l'adhésif.

Étape 17



- Retirez la nappe des boutons de marche et de volume.
- Dévissez les quatre vis cruciformes #00.
- Avec une pincette, retirez la fixation en plastique qui recouvre le coin de la prise jack.

Étape 18



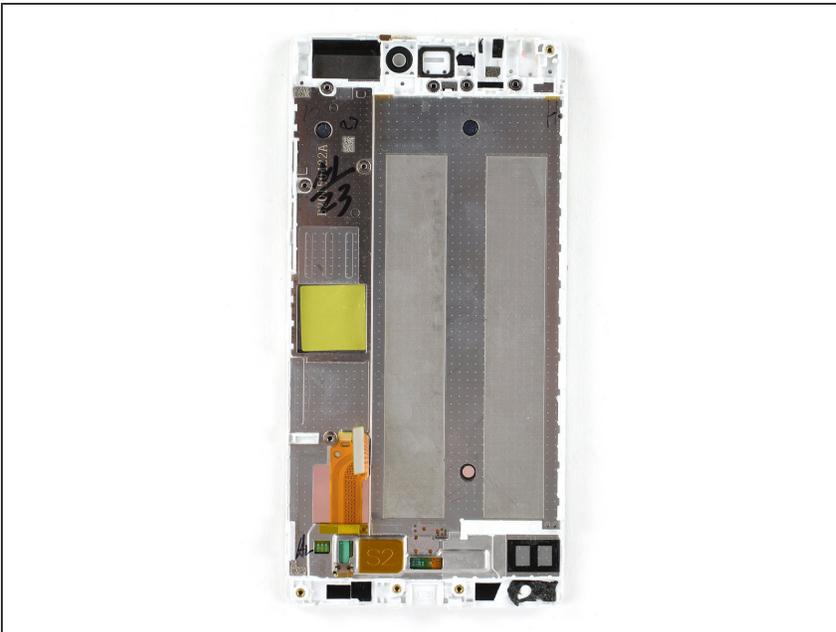
- Avec une spatule (spudger), déconnectez la nappe de la prise jack.
 - Utilisez une pincette pour retirer la première carte fille connectée à la prise jack.
 - Ôtez la seconde carte fille, incluant la prise jack.
- i** Les deux cartes filles sont encastrées dans le châssis interne et il n'est pas évident de les retirer. Essayez de les saisir à côté des trous des vis cruciformes #00 pour n'endommager aucun contact.

Étape 19



- Retirez le joint placé sous la carte fille, dans le coin supérieur droit de votre téléphone.
- Enlevez le haut-parleur interne à l'aide d'une pincette. Faites attention aux connecteurs.
- Retirez le joint de la caméra frontale.

Étape 20



- ⓘ Avant le remontage, comparez votre nouvelle pièce de rechange avec l'ancienne, vérifiez s'il manque d'autres composants et transférez-les si nécessaire.

Pour remonter votre appareil, suivez les instructions en sens inverse. Reposez des bandes adhésives là où c'est nécessaire et transférez les joints en caoutchouc de votre ancien châssis sur le nouveau.