



Remplacement de l'affichage et des boutons de volumes du HP Slate 7 4601

Comment démonter votre HP Slate 7 par l'arrière pour pouvoir accéder à l'écran avant.

Rédigé par: Ryan O'Neill



INTRODUCTION

L'écran avant de votre tablette HP est la solution la plus difficile à remplacer. Vous devez commencer par examiner le reste de la tablette, en commençant par l'arrière et en avançant. La même chose vaut pour les boutons de volume. Dans ce guide, vous allez supprimer les éléments suivants:

1. Panneau arrière
2. Batterie
3. Port de charge
4. Haut-parleur
5. Carte mère
6. Affichage LCD avant

Préparez vos outils requis, une nouvelle batterie pour votre tablette et prévoyez environ 30 à 40 minutes pour explorer les rouages de votre HP Slate.

OUTILS:

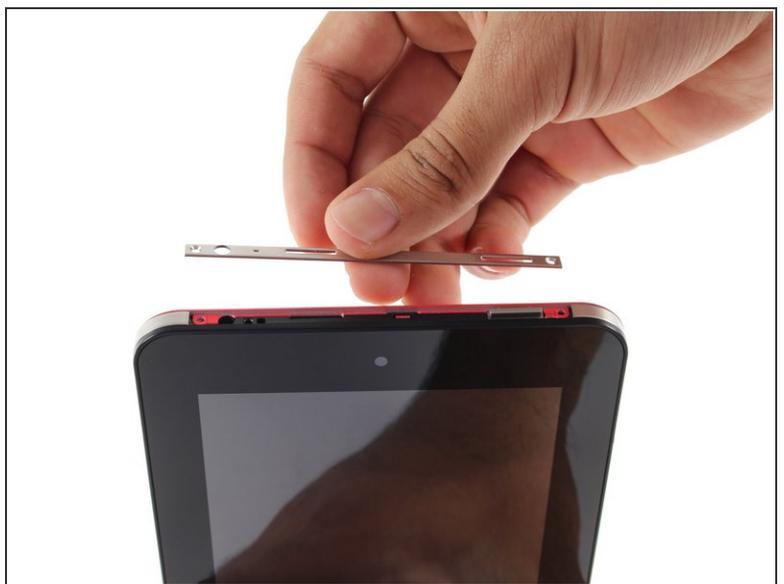
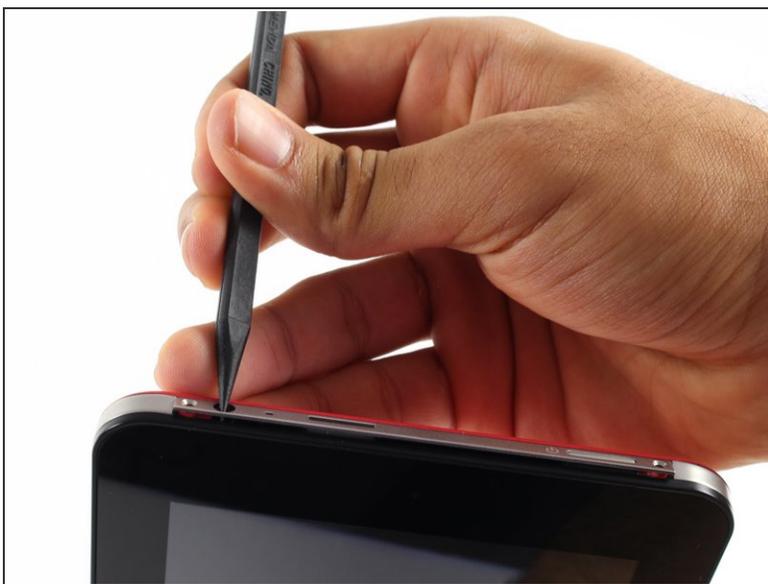
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [T4 Torx Screwdriver](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



- Commencez votre remplacement en utilisant un tournevis Torx T3 ou T4.
 - Retirez les deux vis à tête Torx de 1,4 mm x 3 mm situées en haut de l'appareil.

Étape 2



- Avec le bout pointu du spudger, retirez la fine bande métallique.
 - ⓘ Il est plus facile d'enlever la bande métallique à travers l'ouverture du casque.

Étape 3



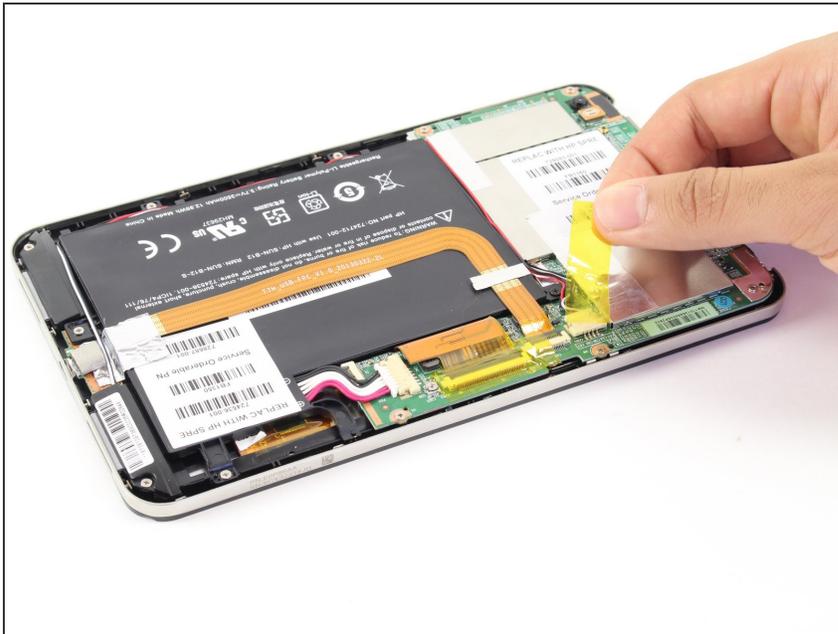
- En vous servant de la partie plate du spudger, soulevez le cache en plastique arrière.
- ⓘ Au fur et à mesure que vous contournez le bord, plusieurs bruits de "pop" seront émis. Ces bruits sont causés par les clips en plastique qui se défont.

Étape 4



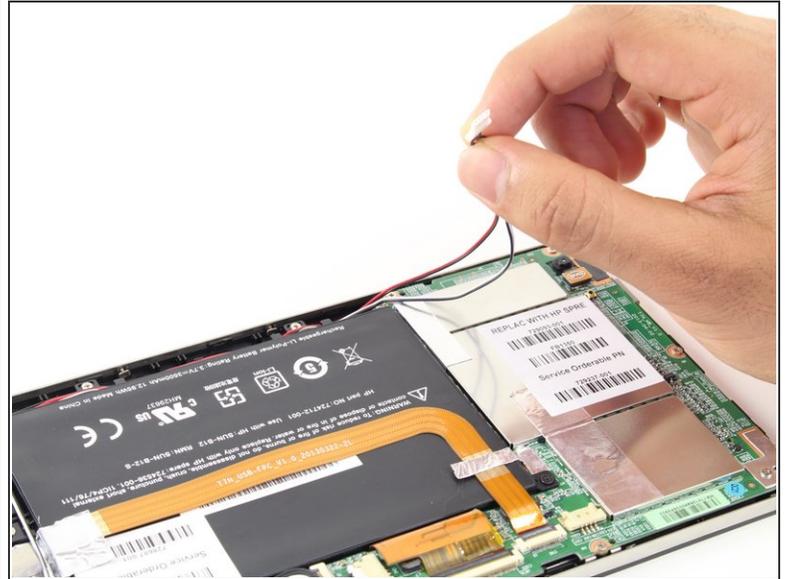
- Retirez le capot arrière.

Étape 5



- Localisez et retirez le ruban jaune recouvrant les fils rouge et blanc du haut-parleur.

Étape 6



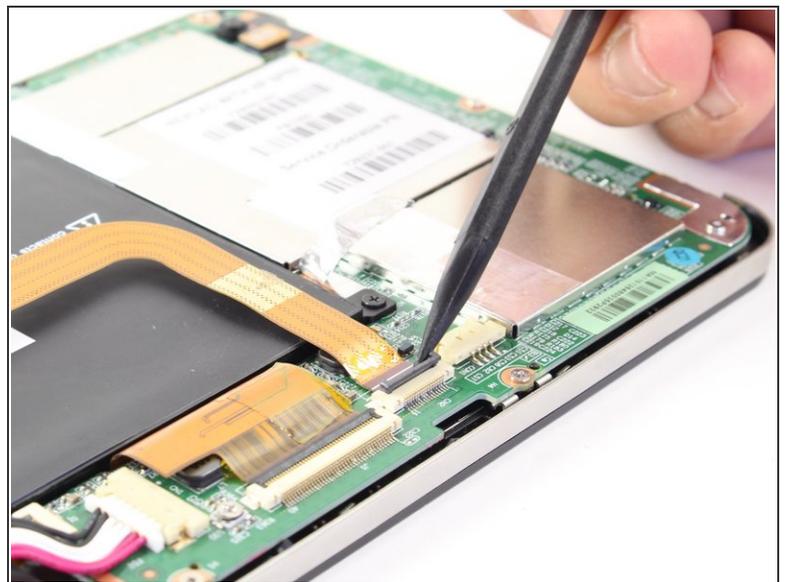
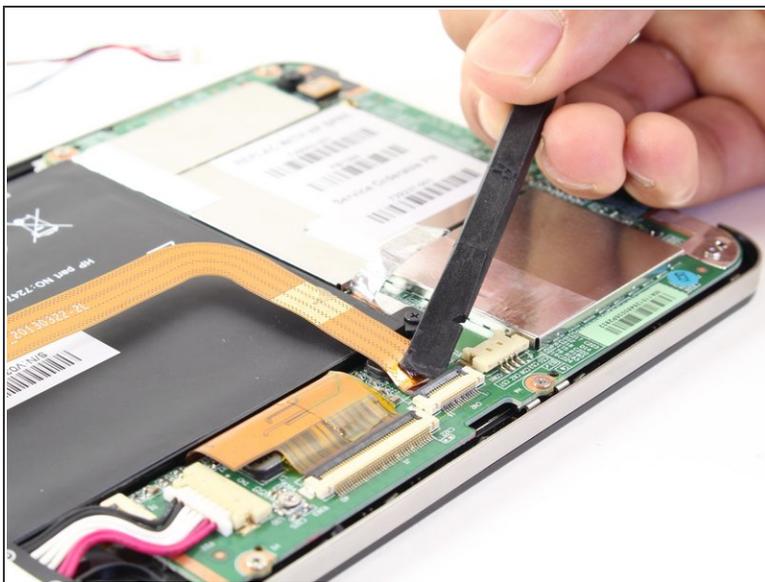
- À l'aide de l'extrémité pointue du spudger, poussez les deux côtés du connecteur de fil du haut-parleur hors de sa base.
- ⓘ Poussez la même quantité des deux côtés du connecteur pour éviter de coincer ou de tordre ses broches métalliques.
- ⚠ Ne tirez pas et ne tirez pas sur les câbles d'enceinte, car ils sont fragiles. Appuyez uniquement sur le connecteur blanc.

Étape 7



- Tirez doucement sur la feuille recouvrant le ruban d'or du port de charge.

Étape 8



- À l'aide de l'extrémité plate du spudger, soulevez le panneau noir recouvrant le connecteur du port de charge.
- Faites glisser doucement le ruban du port de charge hors de son logement.
- ⓘ Il peut être plus facile d'utiliser le bout pointu du spudger que vos doigts.

Étape 9



- Soulevez la bande de charge dorée de la batterie.

Étape 10



- Poussez le connecteur de batterie blanc hors de son logement à l'aide de l'extrémité pointue du spudger.

Étape 11



- À l'aide du tournevis cruciforme n ° 00, retirez les 5 vis qui maintiennent la batterie en place.
 - Les quatre vis cruciformes argentées de 1,75 mm x 3 mm, entourées en rouge, sont interchangeables.
 - La vis cruciforme noire de 1,75 mm x 4 mm doit être remplacée au même endroit lors du remontage.

Étape 12



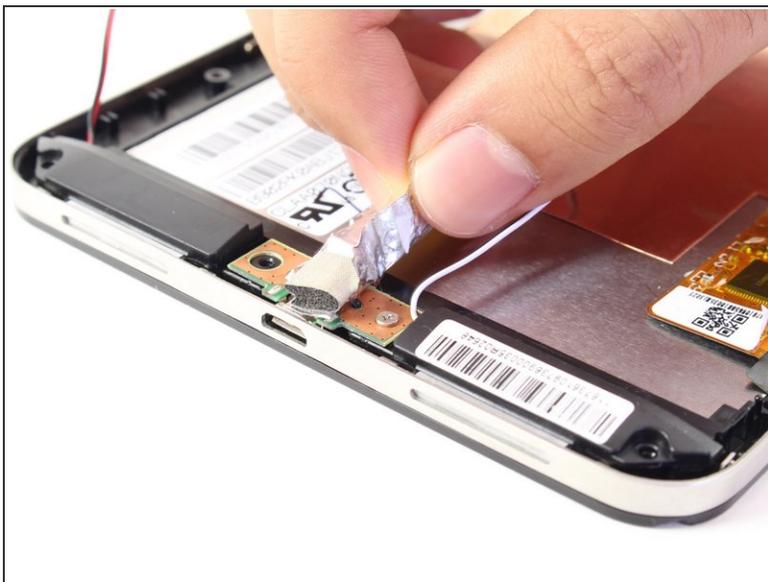
- Soulevez la batterie et mettez-la de côté.

Étape 13 — Port de chargement



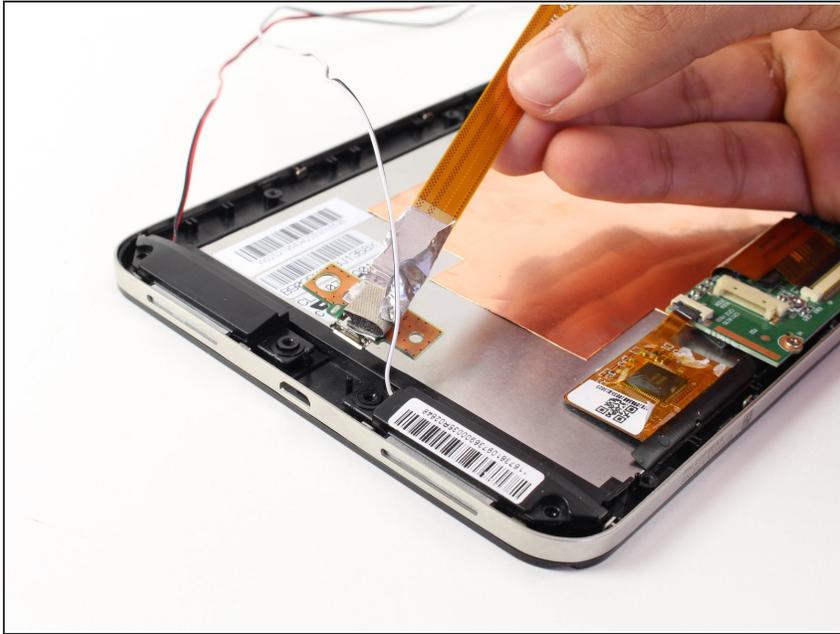
- Pour libérer l'enceinte, vous aurez besoin d'un tournevis cruciforme n ° 00.
 - Retirez les deux vis cruciformes de 1,75 mm x 3 mm de l'enceinte.

Étape 14



- Tirez la feuille recouvrant le port de charge pour révéler une autre vis à tête cruciforme de 1,75 mm x 3 mm.
 - Retirez la vis avec un tournevis cruciforme n ° 00.

Étape 15



- Soulevez le port de charge et mettez-le de côté.

Étape 16 — Haut-parleur



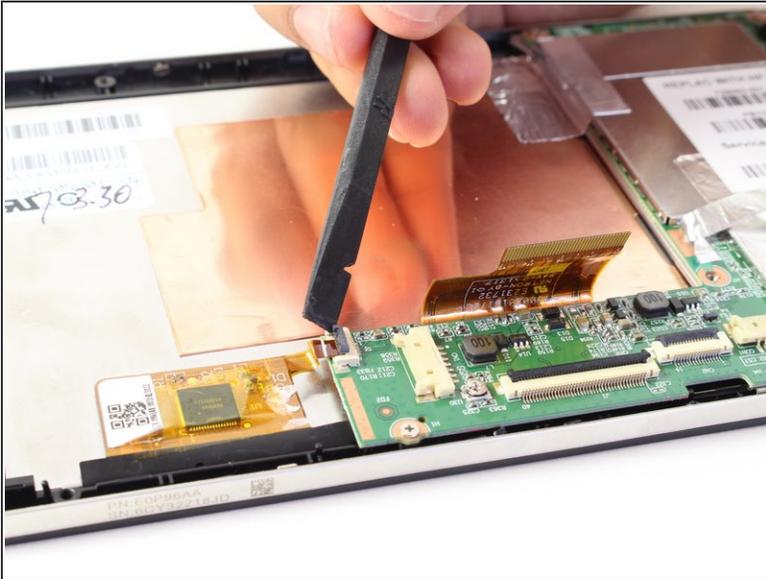
- Soulevez les deux haut-parleurs de l'appareil et mettez-les de côté.

Étape 17 — Carte mère



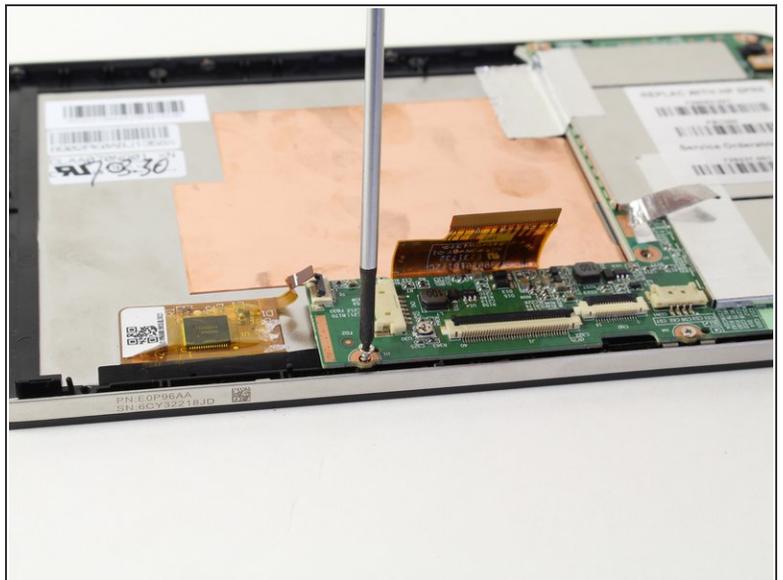
- Déconnectez le ruban de l'écran LCD en soulevant le panneau noir avec le bout plat d'un spudger et en faisant glisser la bande dorée.
- ⓘ Lorsque vous reconnectez le ruban du connecteur LCD, assurez-vous qu'il est bien enfoncé. Si ce n'est pas le cas, il y aura des lignes horizontales lorsque vous allumez la tablette.

Étape 18



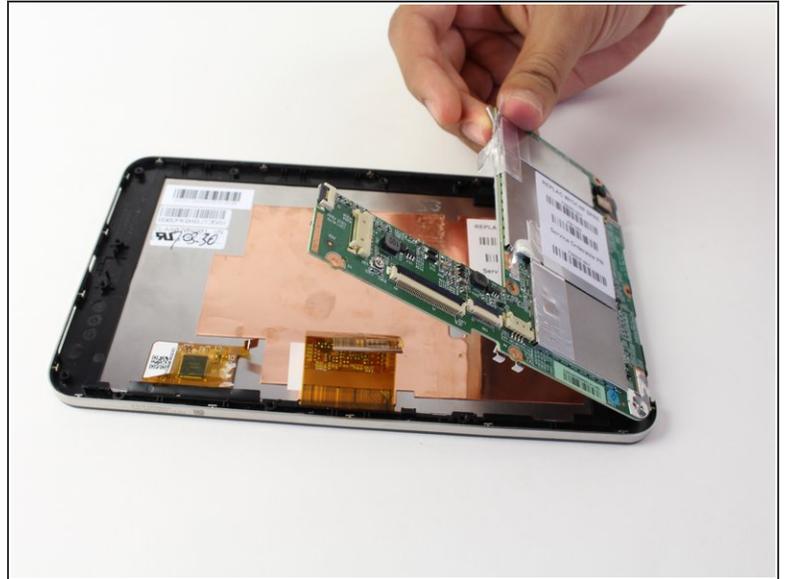
- De même, déconnectez le ruban de puce radio carré en soulevant le panneau noir avec un spudger et en faisant glisser la bande dorée.

Étape 19



- Vous utiliserez un tournevis cruciforme n ° 00 pour libérer la carte mère.
 - Retirez les six vis cruciformes de 1,75 mm x 3 mm qui fixent la carte mère à l'écran.

Étape 20



- Avec votre main, soulevez le ruban d'argent de la plaque de cuivre.
- Soulevez la carte mère de l'appareil.
- ⓘ Vous devrez peut-être remuer et manipuler la carte mère pour la libérer de l'appareil.

Étape 21 — Affichage / Boutons de Volume



- Retirez la bande métallique entourant l'appareil en la soulevant pour la dégager des broches de positionnement. Commencez d'un côté et travaillez votre chemin.

Étape 22



- Vous avez maintenant accès à l'écran LCD.
- Vous pouvez remplacer la bascule de volume en la soulevant et en la retirant de l'appareil.
- ☞ La bascule de volume doit être réinsérée de sorte que le bouton "haut" se trouve en haut de la tablette lors du réassemblage.

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