

Remplacement de la batterie du MacBook Air 13" début 2015

Avec ce tutoriel, remplacez la batterie...

Rédigé par: iRobot



Ce document a été créé le 2023-02-16 05:18:39 PM (MST).

INTRODUCTION

Avec ce tutoriel, remplacez la batterie défectueuse de votre MacBook Air 13" début 2015.

Note : s'il y a <u>un film plastique</u> sur votre batterie de remplacement, n'essayez pas de le retirer. Il est collé et protège votre batterie à l'intérieur de votre MacBook.



OUTILS:

- P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air (1)
- T5 Torx Screwdriver (1)



PIÈCES:

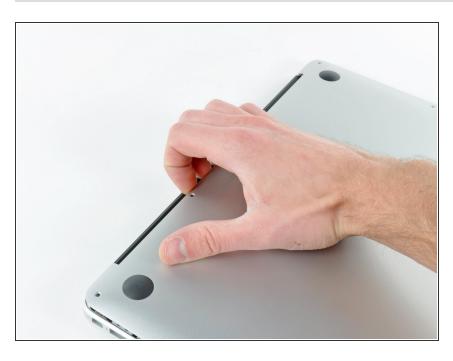
MacBook Air 13" (Mid 2010 to 2017)
 Replacement Battery (1)

Étape 1 — Boîtier inférieur



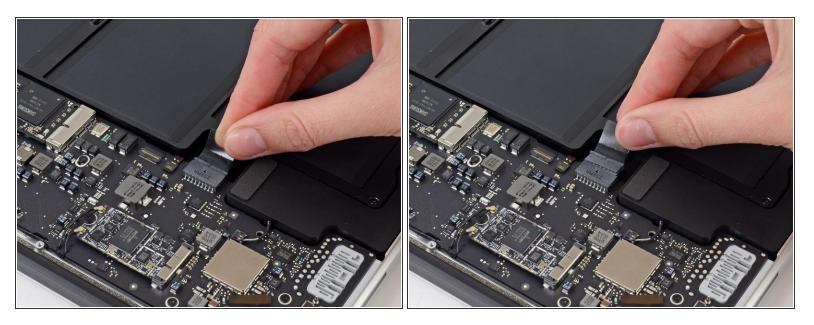
- Avant de commencer, éteignez votre MacBook. Fermez l'écran et posezle à l'envers sur une surface souple.
 - Utilisez un tournevis <u>P5 Pentalobe</u> pour retirer les dix vis qui fixent le boîtier inférieur, dont les dimensions sont les suivantes :
 - Deux vis de 9 mm
 - Huit vis de 2,6 mm

Étape 2



- Mettez vos doigts entre l'écran et le boîtier inférieur et tirez vers le haut pour détacher le boîtier inférieur.
- Enlevez la partie inférieure et mettez-la de côté.

Étape 3 — Connecteur de batterie



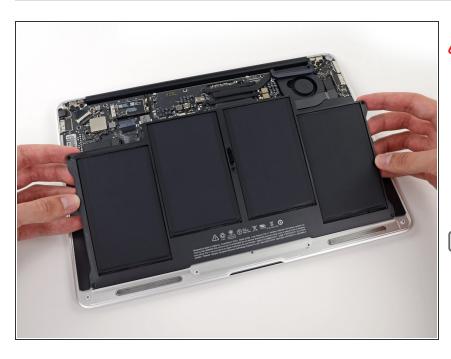
- (i) Afin de s'assurer que l'ordinateur est bien hors tension et ne se rallumera pas pendant la procédure, il est recommandé de déconnecter la batterie.
- Saisissez la languette en plastique transparent attachée au connecteur de la batterie et tirez-la parallèlement à la surface de la carte mère en direction du bord avant de l'appareil.
- Ne tirez pas vers le haut sur le connecteur pendant que vous le déconnectez, vous risqueriez d'endommager la prise du connecteur.

Étape 4 — Batterie



- Dévissez les cinq vis suivantes fixant la batterie au boîtier supérieur
 - Trois vis Torx T5 de 6,9 mm
 - Deux vis Torx T5 de 3,0 mm

Étape 5



- En manipulant la batterie, évitez d'appuyer ou de toucher les 4 cellules lithium-polymère apparentes.
 - Soulevez la batterie par le bord le plus près de la carte mère et retirezla du boîtier supérieur.
- Votre batterie de remplacement peut arriver avec un film plastique adhérant légèrement à la surface supérieure. Retirez ce film lorsque vous installez la batterie.

 Cependant, si le film est collé et difficile à retirer, vous devriez le laisser en place.

- Si vous installez une nouvelle batterie, on vous recommande de la calibrer avant de l'utiliser :
 - Chargez à 100% et pendant au moins deux heures supplémentaires. Puis, débranchez et utilisez votre ordinateur normalement. Lorsque vous voyez le signal de pile faible, enregistrez votre travail et gardez votre ordinateur allumé jusqu'à ce qu'il s'éteigne. Attendez au moins 5 heures puis chargez-le à nouveau jusqu'à 100 % sans interruption.
 - Si vous remarquez un comportement inhabituel ou des problèmes après l'installation de votre nouvelle batterie, vous devrez peut-être <u>réinitialiser le</u> <u>SMC de votre MacBook</u>.

Pour remonter votre ordinateur, suivez les instructions en sens inverse.