



Remplacement de la batterie du MacBook Air 13" mi-2011

Utilisez ce tutoriel pour remplacer une...

Rédigé par: Andrew Bookholt



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer une batterie usée.

Remarque : s'il y a un [fin film plastique](#) sur votre batterie de rechange, n'essayez pas de l'enlever. Il est collé dessus et protège les éléments de la batterie à l'intérieur du 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



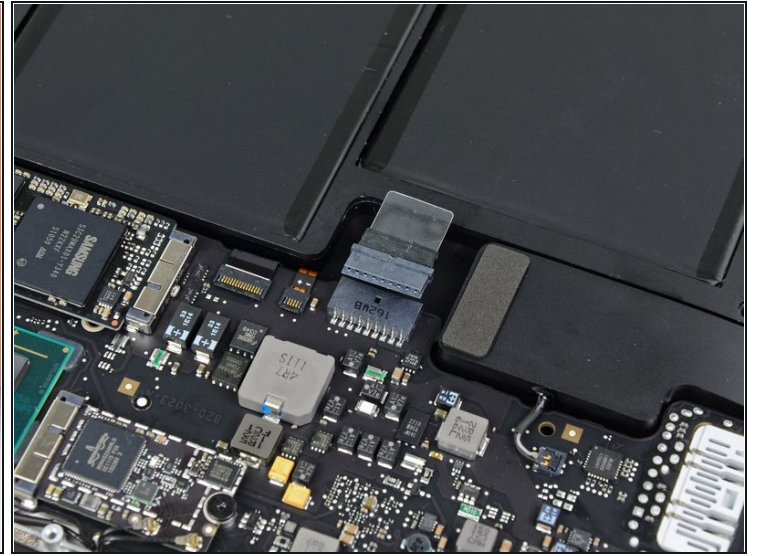
- ① Avant de commencer, éteignez votre MacBook. Fermez l'écran et posez-le à l'envers sur une surface souple.
- Utilisez un tournevis [P5 Pentalobe](#) pour retirer les dix vis qui fixent le boîtier inférieur, dont les dimensions sont les suivantes :
 - Deux vis de 9 mm
 - Huit vis de 2,6 mm

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 — Batterie

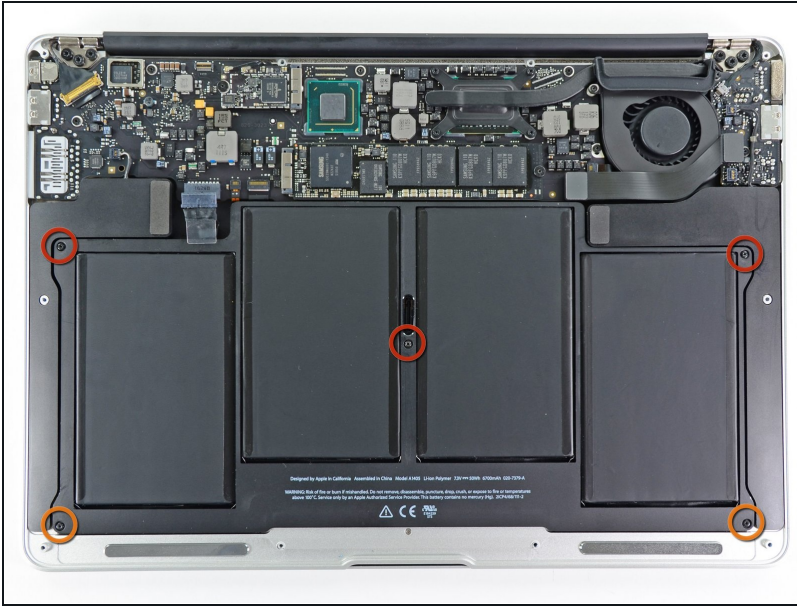


- Saisissez la petite languette en plastique transparent attachée au connecteur de la batterie, et tirez-la vers l'avant du MacBook Air pour déconnecter la batterie de la carte mère.

⚠ Ne tirez pas le connecteur vers le haut en le déconnectant.

- ☑ Si vous installez une nouvelle batterie MacBook Air 13" mi-2011, il peut être utile de rebrancher temporairement la batterie avant de la placer dans le châssis. Veillez à ce que le connecteur repose à plat sur la carte mère.

Étape 4



- Retirez les cinq vis suivantes fixant la batterie au boîtier supérieur :
 - Trois vis Torx T5 de 6,3 mm
 - Deux vis Torx T5 de 2,4 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 retirez-la du boîtier supérieur.
- ☑ Si vous voyez un [fin film plastique](#) sur votre nouvelle batterie quand vous l'installez, n'essayez pas de l'enlever. Il est collé dessus et protège les éléments de batterie à l'intérieur du MacBook.
- ☑ Si vous installez une nouvelle batterie, vous devriez la [calibrer](#) après :

- Chargez l'ordi à 100 %, puis laissez-le se charger pendant au moins 2h supplémentaires. Puis, débranchez-le et utilisez-le normalement pour vider la batterie.
 - Quand l'alerte de batterie faible s'affiche, sauvegardez votre travail et laissez votre ordi allumé jusqu'à ce qu'il force la mise en veille. Attendez au moins 5h, puis chargez votre portable sans interruption jusqu'à 100 %.
 - Si vous constatez un comportement inhabituel ou des problèmes après l'installation de votre nouvelle batterie, vous pourrez avoir besoin de [réinitialiser le SMC de votre MacBook](#).
-

Pour remonter votre appareil, suivez les étapes ci-dessus en sens inverse.

Apportez vos déchets électroniques à un [recycleur certifié R2 ou e-Stewards](#).

La réparation ne s'est pas passée comme prévu? Consultez notre [communauté de réponses](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.