



Remplacement de la la nappe de la carte E/S du MacBook Air 13" début 2017

Utilisez ce tutoriel pour changer la nappe de...

Rédigé par: Adam O'Camb



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour changer la nappe de la carte E/S de votre MacBook Air 13" début 2017 .



OUTILS:

- [P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air \(1\)](#)
- [Spudger \(1\)](#)



PIÈCES:

- [MacBook Air 13" \(Mid 2013 to 2017\) I/O Board Cable \(1\)](#)

Étape 1 — Boîtier inférieur



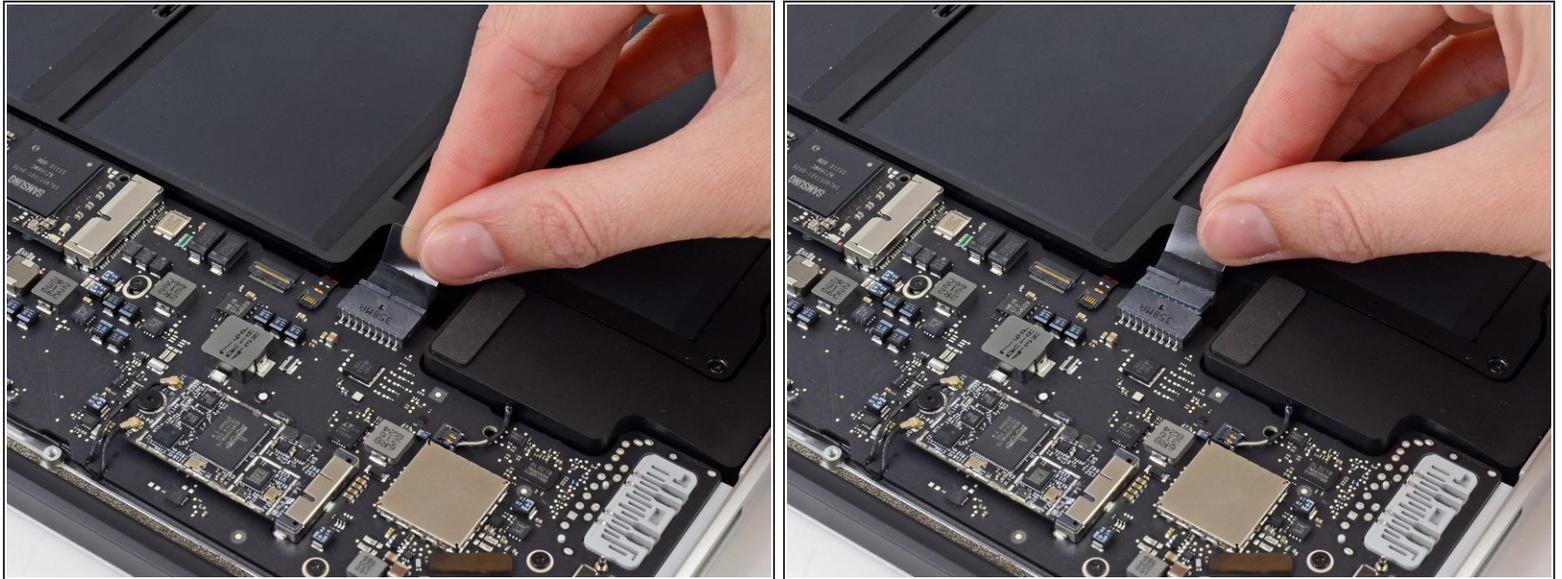
- ❗ Avant de commencer, éteignez votre MacBook. Fermez l'écran et posez-le à l'envers sur une surface souple.
- Utilisez un tournevis [P5 Pentalobe](#) pour retirer les dix vis qui fixent le boîtier inférieur, dont les dimensions sont les suivantes :
 - Deux vis de 9 mm
 - Huit vis de 2,6 mm

Étape 2



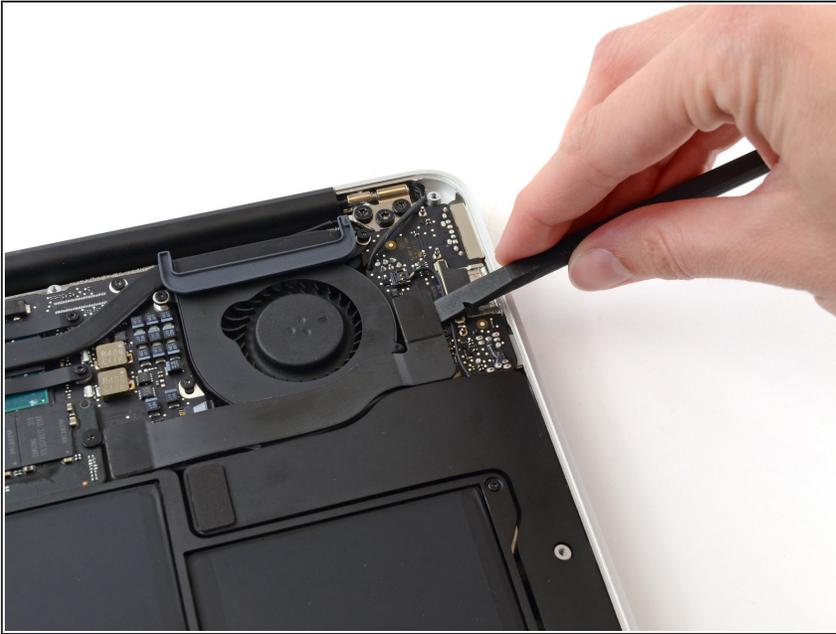
- Mettez vos doigts entre l'écran et le boîtier inférieur et tirez vers le haut pour détacher le boîtier inférieur.
- Enlevez la partie inférieure et mettez-la de côté.

Étape 3 — 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 — Nappe de la carte E/S



- Utilisez l'extrémité plate d'un spudger pour tirer le connecteur de la nappe de la carte E/S hors de sa prise sur la carte E/S.

Étape 5



- Décollez soigneusement la nappe de la carte E/S de l'adhésif la fixant en haut du ventilateur.
- ★ Pendant le réassemblage, assurez-vous de repositionner cette nappe dans le bon sens. Elle va rentrer si elle est à l'envers, mais l'ordinateur ne démarrera pas.

Étape 6



⚠ La prise du connecteur suivant est particulièrement profonde. Faites attention lorsque vous le débranchez.

- En tirant doucement sur la nappe de la carte E/S vers le haut, près de sa connexion à la carte mère, utilisez l'extrémité plate d'un spudger pour travailler à tour de rôle sur les côtés du connecteur pour le faire "sortir" de sa prise.
- Retirez la nappe de la carte E/S.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans le sens inverse.

Amenez vos déchets électroniques à un [recycleur certifié](#).

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Essayez [les diagnostics de base](#) ou demandez de l'aide sur notre [Forum](#).