



Remplacement du lecteur optique dans le MacBook Pro 13" Unibody début 2011

Pré-requis interne.

Rédigé par: Andrew Bookholt



INTRODUCTION

Pré-requis interne.



OUTILS:

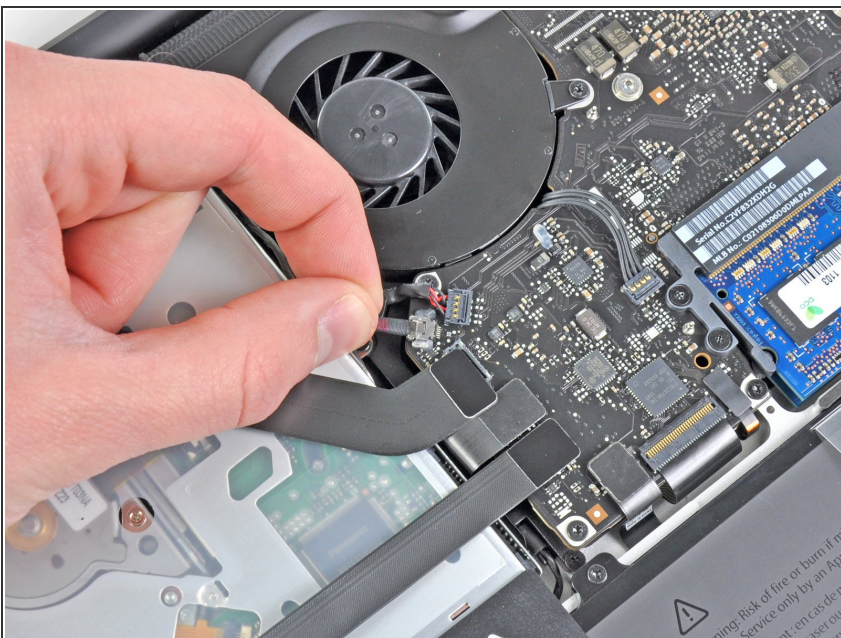
- [Spudger](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
-

Étape 1 — Lecteur optique



- À l'aide de l'extrémité plate d'une spatule, faites levier sur le connecteur du câble-ruban AirPort/Bluetooth pour le débrancher de la prise sur la carte mère.

Étape 2



- Avec précaution, débranchez le câble vidéo de sa prise sur la carte mère.
- ❗ Même si l'équipe iFixit le déconseille, certains utilisateurs choisissent d'ignorer cette étape. Pour plus d'information, lisez les commentaires relatifs à cette étape.
- ⚠ Tirez le câble parallèlement à la surface de la carte mère. Si vous le tirez vers le haut, vous risquez d'endommager la carte mère ou le câble lui-même.

Étape 3



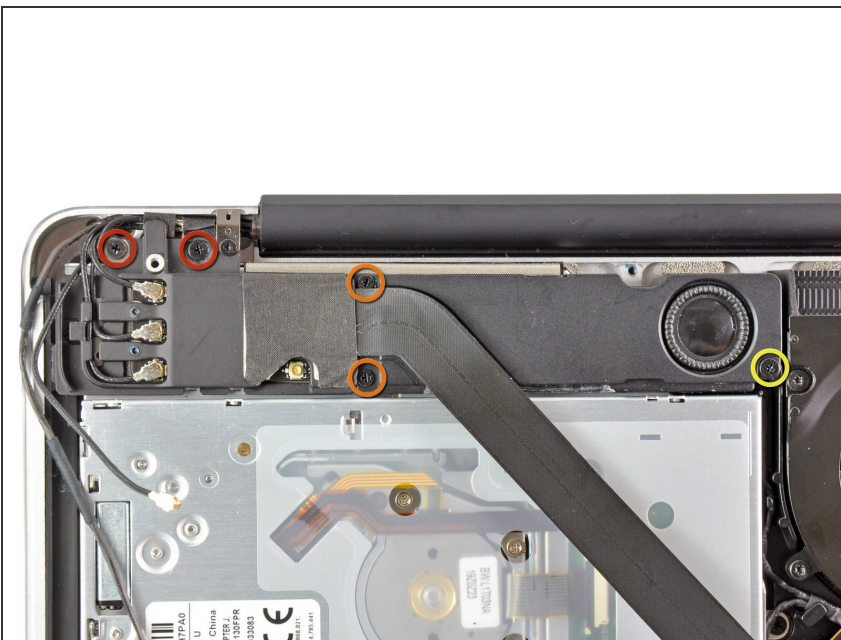
- Dégagez avec précaution le câble-ruban AirPort/Bluetooth pour qu'il ne vous gêne pas lorsque vous décollez le câble vidéo de l'adhésif par lequel il est fixé au caisson de basses et au support AirPort/Bluetooth.
- Libérez le câble vidéo qui passe sous la dent de retenue moulée dans le support AirPort/Bluetooth.

Étape 4



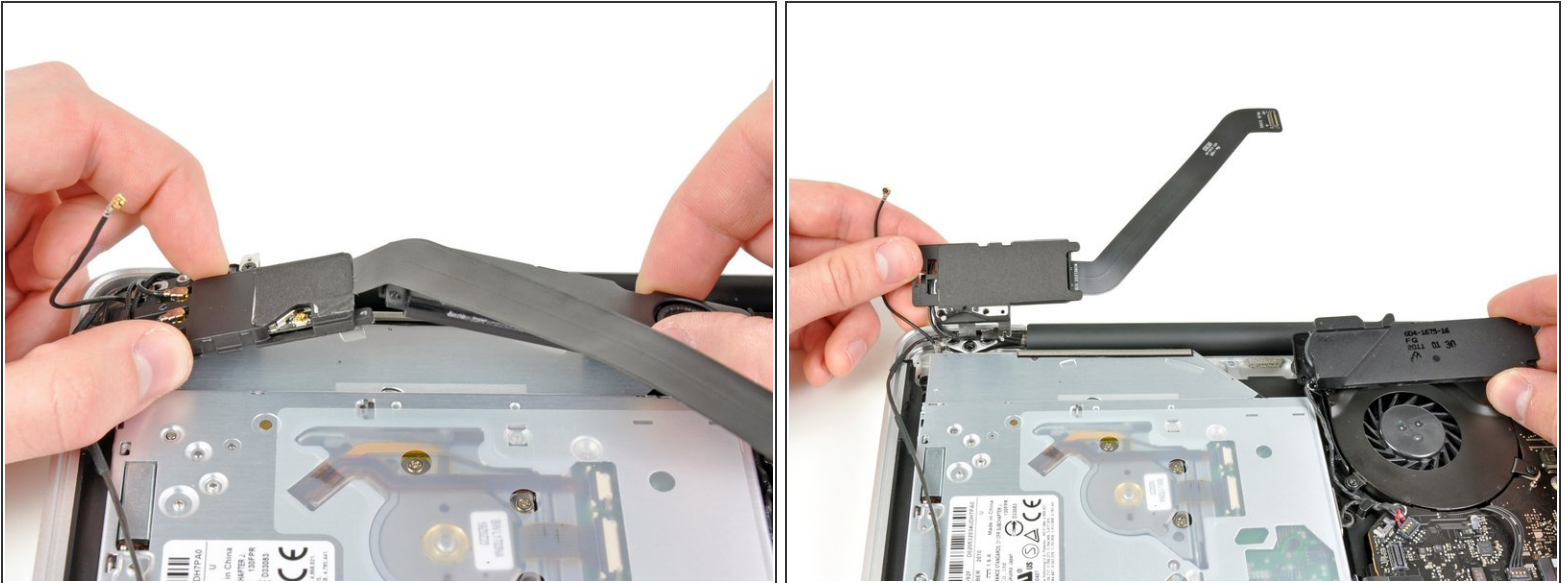
- À l'aide de la pointe d'une spatule, faites levier sur le connecteur d'antenne le plus proche de la carte mère pour le débrancher de la prise sur la carte AirPort/Bluetooth.
- Libérez le câble de l'antenne qui passe sous la dent de retenue moulée dans le support AirPort/Bluetooth.

Étape 5



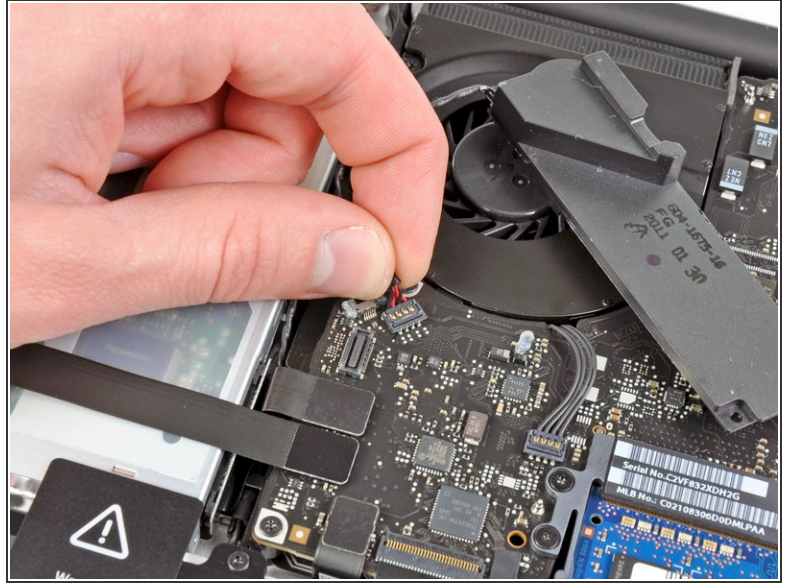
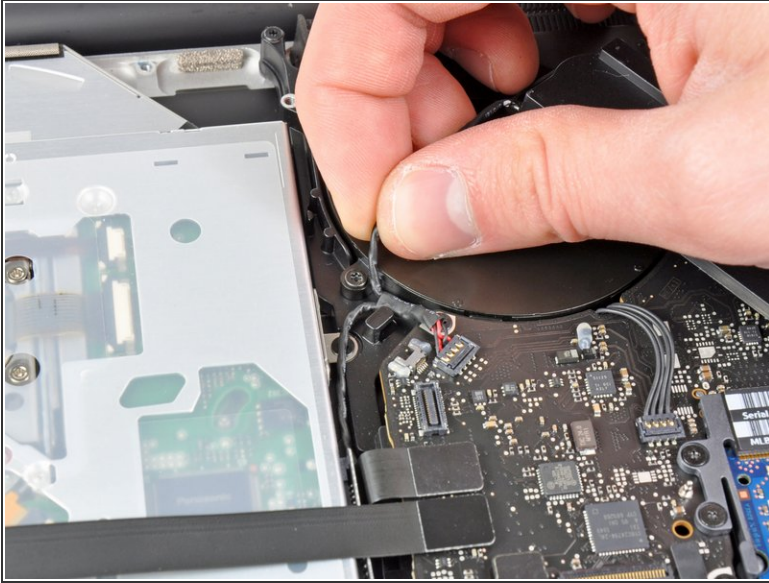
- Retirez les cinq vis suivantes :
 - Deux vis Phillips 10,3 mm.
 - Deux vis Phillips 3,1 mm.
 - Une vis Phillips 5 mm.

Étape 6



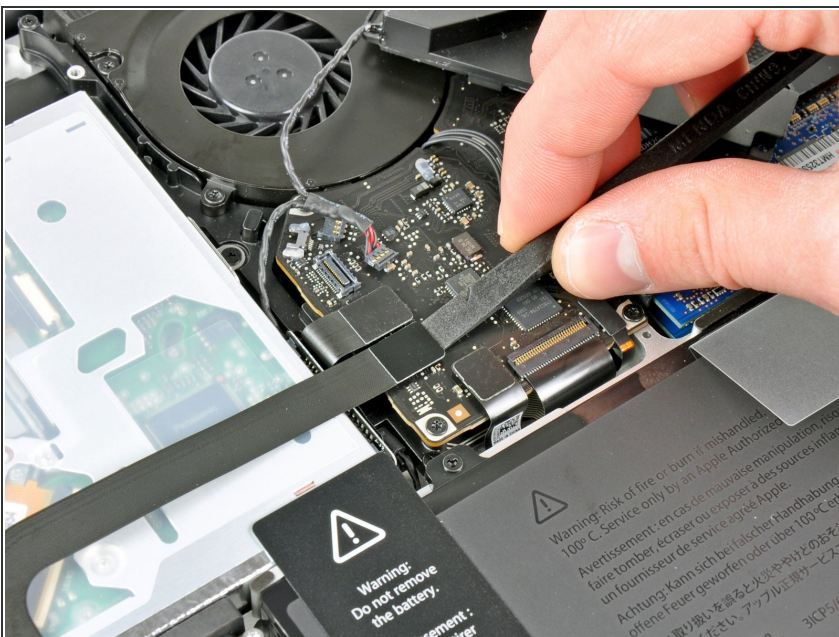
- Tirez l'ensemble AirPort/Bluetooth et le caisson de basses vers le haut, près du centre du côté du lecteur optique, jusqu'à ce qu'ils s'écartent l'un de l'autre.
- Éloignez l'ensemble AirPort/Bluetooth et le caisson de basses du dessus du lecteur optique.

Étape 7



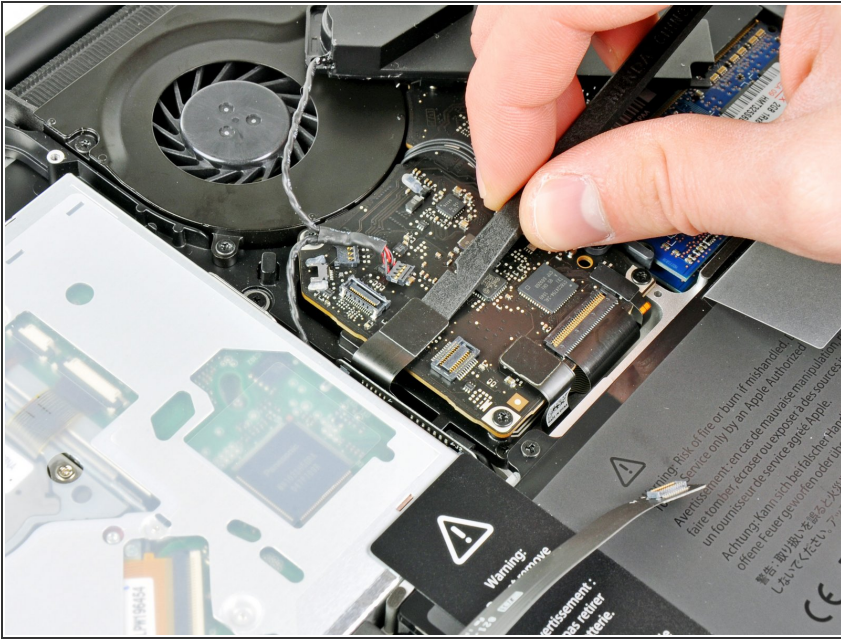
- Dégagez le câble du haut-parleur droit/caisson de basses coincé sous la dent de retenue près du côté du lecteur optique.
- Tirez le câble du haut-parleur droit/caisson de basses vers le haut pour le débrancher de la carte mère.

Étape 8



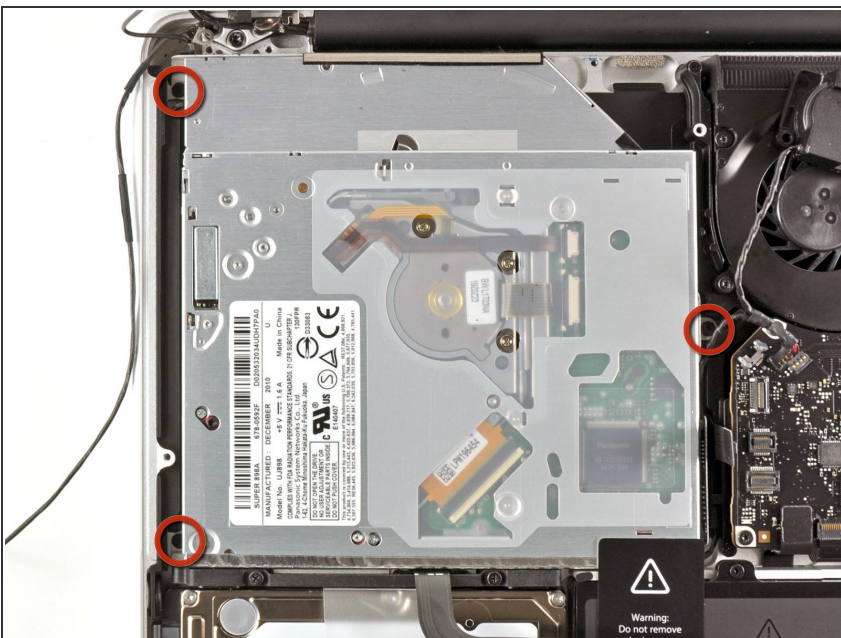
- À l'aide de l'extrémité plate d'un spudger, faites levier sur le connecteur du câble du disque dur pour le débrancher de la prise sur la carte mère.
- Repliez le câble du lecteur optique pour le dégager du lecteur optique.

Étape 9



- À l'aide de l'extrémité plate d'une spatule, faites levier sur le connecteur du lecteur optique pour le débrancher de la prise sur la carte mère.

Étape 10



- Retirez les trois vis Phillips 2,7 mm par lesquelles le lecteur optique est fixé au boîtier supérieur.

Étape 11



- Tirez le disque dur vers le haut en le tenant par le côté le plus proche de l'écran et retirez-le du boîtier extérieur.

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