



Remplacement du lecteur optique dans le MacBook Pro 13" Unibody Mi 2010

Remplacez le lecteur optique dans votre MacBook...

Rédigé par: Walter Galan



INTRODUCTION

Remplacez le lecteur optique dans votre MacBook Pro 13" Unibody Mi-2010



OUTILS:

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



PIÈCES:

- [MacBook Pro 13" Unibody \(Model A1278\) 8x SATA SuperDrive \(Used\)](#) (1)
- [MacBook Pro 13" Unibody SATA SuperDrive Cable](#) (1)
- [Unibody 8x SATA SuperDrive \(Post-Early 2009\)](#) (1)

Étape 1 — Retirer les vis du boîtier inférieur



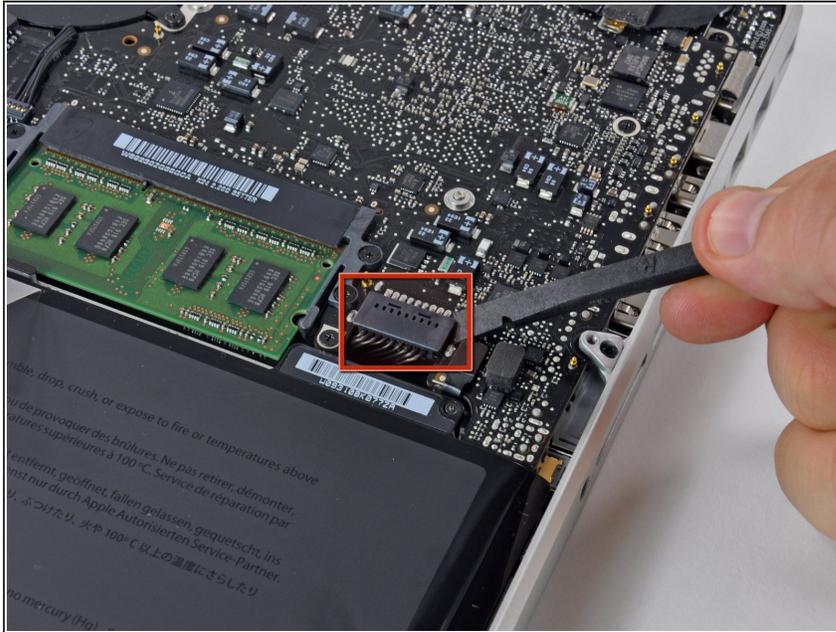
- Retirez les 10 vis suivantes par lesquelles est fixé le boîtier inférieur du MacBook Pro 13" Unibody :
 - Sept vis Phillips 3 mm.
 - Trois vis Phillips 13,5 mm.

Étape 2 — Soulever le boîtier inférieur



- Soulevez légèrement le boîtier inférieur et poussez-le vers l'arrière de l'ordinateur afin de désengager les pattes de fixation.

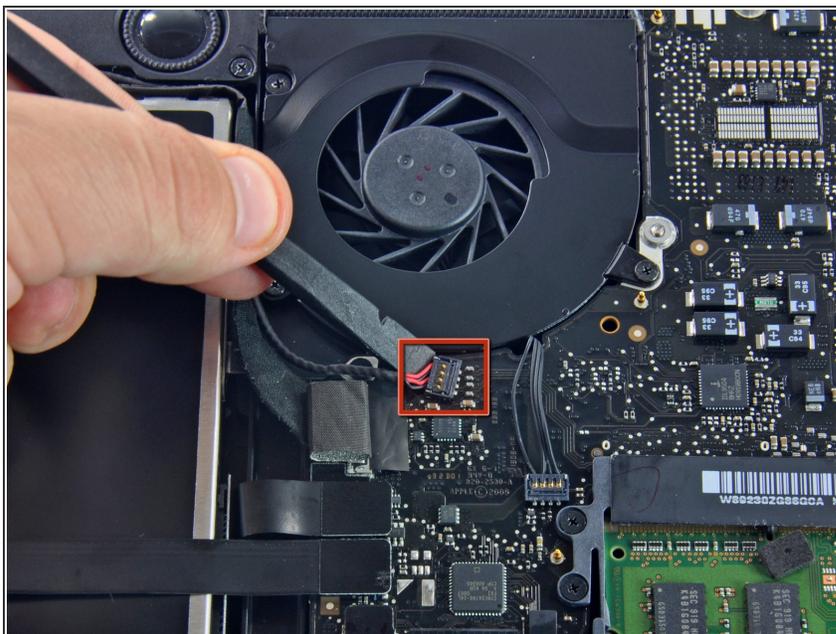
Étape 3 — Batterie



⚠ À titre de précaution, nous vous conseillons de débrancher le connecteur de la batterie de la carte mère afin d'éviter les décharges électriques.

- À l'aide de l'extrémité plate d'un spudger, faites levier sur le connecteur de la batterie pour le débrancher de la prise sur la carte mère.

Étape 4 — Lecteur optique

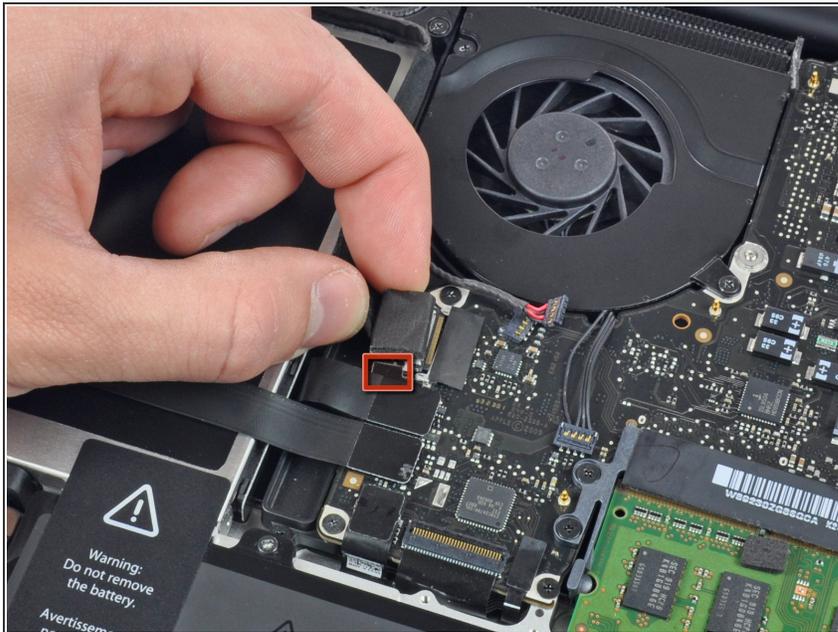


⚠ À titre de précaution, nous vous conseillons de débrancher le connecteur du caisson de basses de

la carte mère afin d'éviter les décharges électriques. Cette étape est facultative.

- Retirez le rembourrage qui peut se trouver au-dessus et débranchez doucement le connecteur de sa prise sur la carte mère.

Étape 5



⚠ Il est nécessaire de déplacer le petit clip de fixation du câble en plastique transparent (encadré en rouge) collé sur la carte mère de sorte qu'il ne vous gêne pas pour débrancher le câble vidéo. Lorsque vous l'écartez du connecteur du câble vidéo, faites attention à ne casser aucun des composants de la carte.

- Tirez le connecteur du câble vidéo vers le lecteur optique pour le débrancher de la carte mère.
- ⓘ Cette prise est en métal et plie facilement. Veillez à aligner le connecteur par rapport à sa prise sur la carte mère avant d'accoupler les deux pièces.

Étape 6



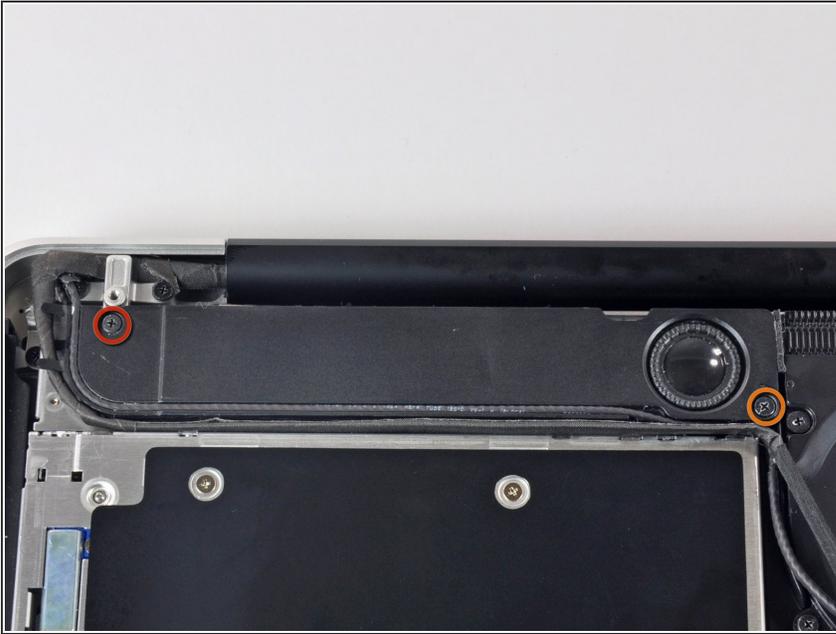
- À l'aide de l'extrémité plate d'un spudger, faites levier sur le connecteur du lecteur optique pour le débrancher de la carte mère.

Étape 7



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

Étape 8



- Retirez les vis suivantes par lesquelles le caisson de basses est fixé au boîtier supérieur :
 - Une vis Phillips 3,8 mm.
 - Une vis Phillips 5 mm.

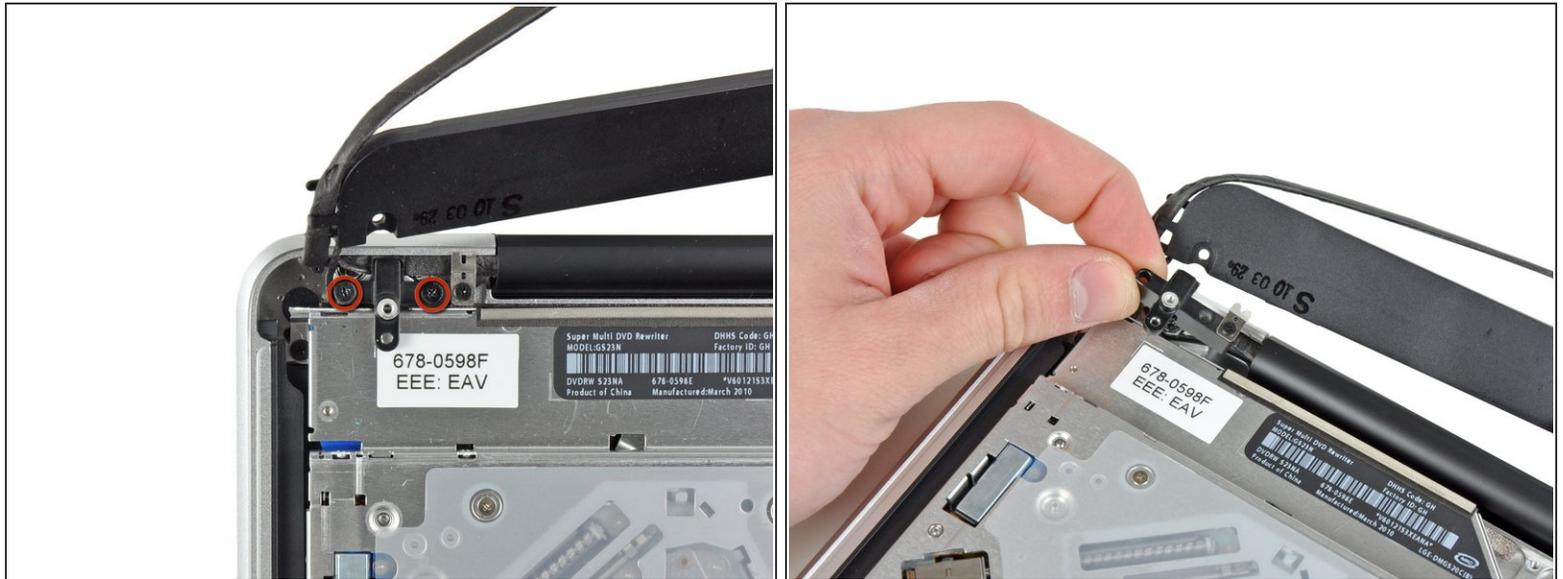
Étape 9



Ne retirez pas complètement le caisson de basses, car il est toujours raccordé au haut-parleur droit.

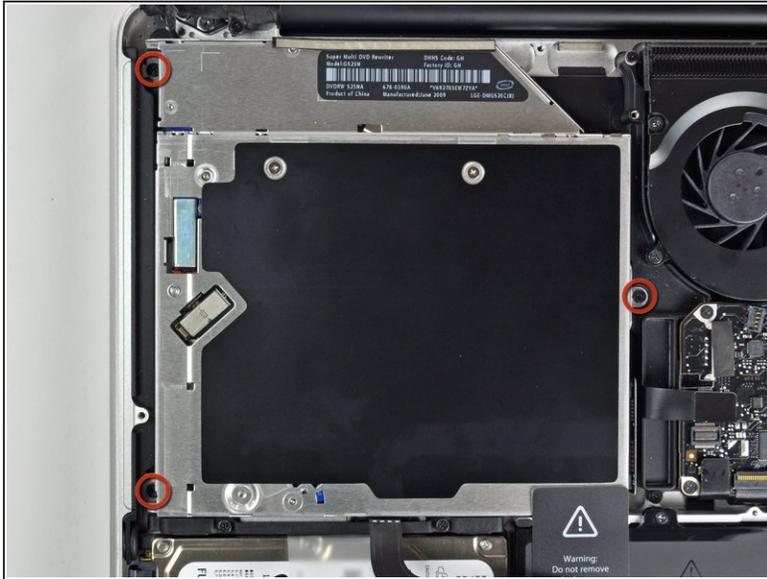
- Soulevez le caisson de basses du lecteur optique et posez-le au-dessus de l'ordinateur.

Étape 10



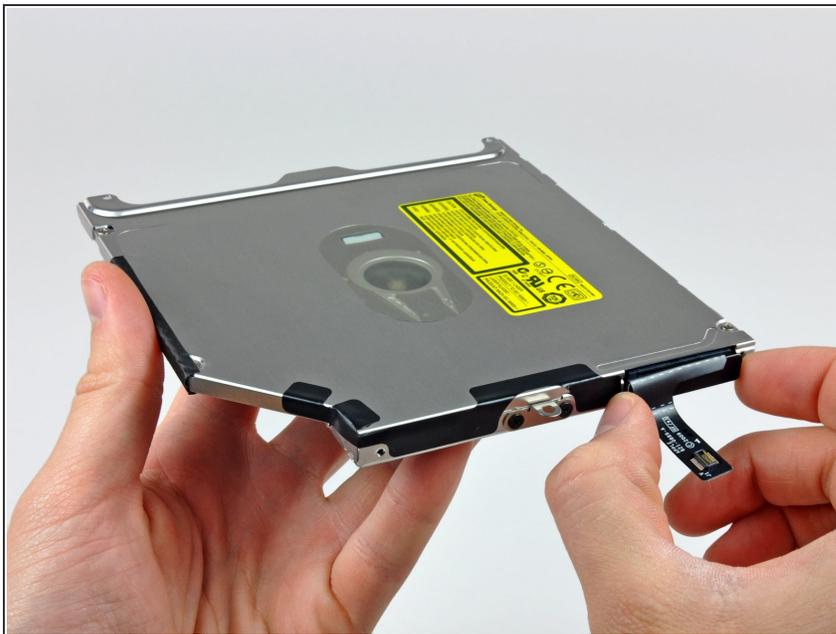
- Retirez les deux vis Phillips 10 mm par lesquelles le support du câble vidéo est fixé au boîtier supérieur.
- ⓘ La vis la plus à gauche peut rester captive dans le câble vidéo.
- Soulevez le support du câble vidéo hors du boîtier supérieur.

Étape 11



- Retirez les trois vis Phillips 2,5 mm par lesquelles le lecteur optique est fixé au boîtier supérieur.
- Soulevez le lecteur optique par le côté droit et sortez-le de l'ordinateur.

Étape 12 — Lecteur optique



- Débranchez le connecteur du câble du lecteur optique de celui-ci.
- ⓘ Ce connecteur est particulièrement long. Pour le débrancher du lecteur, veillez à tirer au centre du connecteur.
- ✦ Si un CD ou tout autre objet est coincé dans votre lecteur, utilisez notre [guide de réparation pour lecteur optique](#).

Étape 13



- Retirez les deux vis noires Phillips #0 qui sécurisent la petite attache métallique. Transférez cette attache sur votre nouveau lecteur optique ou SSD.

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