



Remplacement du lecteur optique du MacBook Unibody modèle A1278

Rédigé par: Walter Galan



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer le SuperDrive de votre MacBook (SATA SuperDrive obligatoire).



OUTILS:

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



PIÈCES:

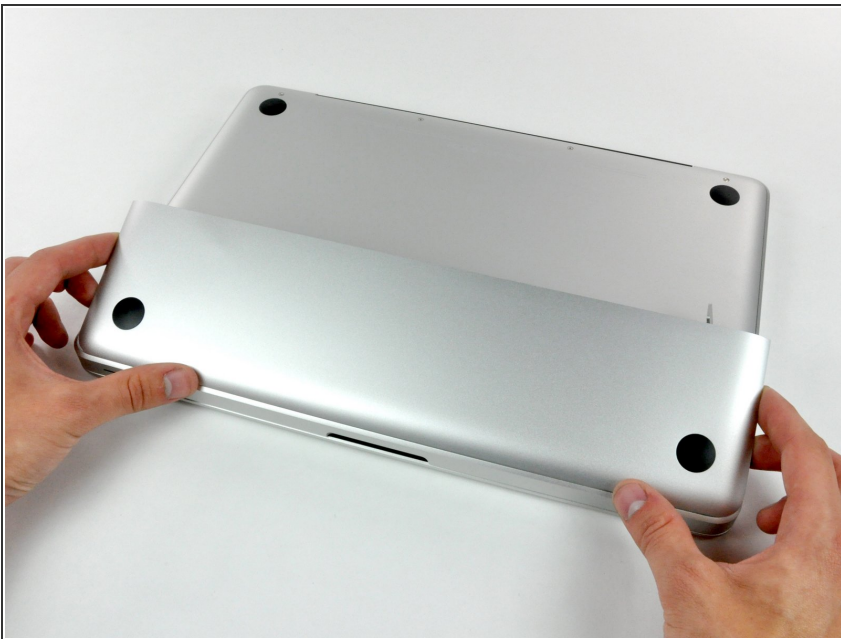
- [MacBook Unibody \(Model No. A1278\) 8x SATA SuperDrive \(Used\)](#) (1)
- [MacBook Unibody \(Model No. A1278\) SATA SuperDrive Cable](#) (1)
- [SATA USB Adapter](#) (1)
- [Unibody 8x SATA SuperDrive \(Pre-Mid 2009\)](#) (1)

Étape 1 — Trappe d'accès



- Boîtier fermé, placez l'Unibody à l'envers sur une surface plane.
- Appuyez sur le côté rainuré du loquet de déverrouillage de la trappe d'accès de manière à saisir l'extrémité libre du loquet. Soulevez le loquet de déverrouillage à la verticale.

Étape 2



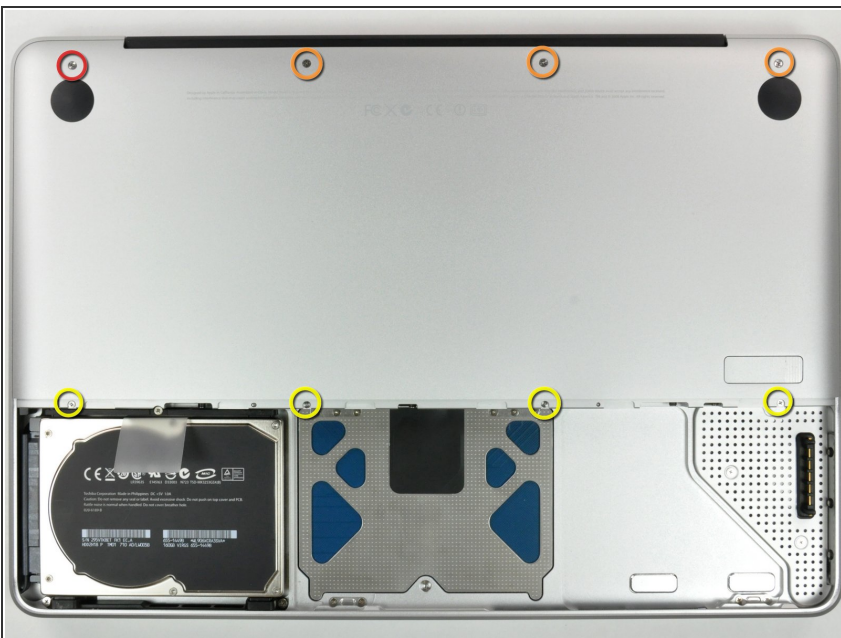
- La trappe d'accès est normalement relevée suffisamment pour la basculer et la retirer de l'Unibody.

Étape 3 — Batterie



- ❗ Assurez-vous que le loquet de déverrouillage de la trappe d'accès est en position verticale avant de continuer.
- Tirez sur la languette en plastique blanc et retirez la batterie de votre MacBook Unibody.

Étape 4 — Boîtier inférieur



- Retirez les huit vis suivantes par lesquelles le boîtier inférieur est fixé au châssis :
 - Une vis Phillips 3 mm.
 - Trois vis Phillips 13,5 mm.
 - Quatre vis Phillips 3,5 mm.

Étape 5



- En vous servant des deux mains, soulevez le boîtier inférieur et retirez-le du boîtier supérieur.

Étape 6 — Remplacement du lecteur optique du MacBook Unibody modèle A1278



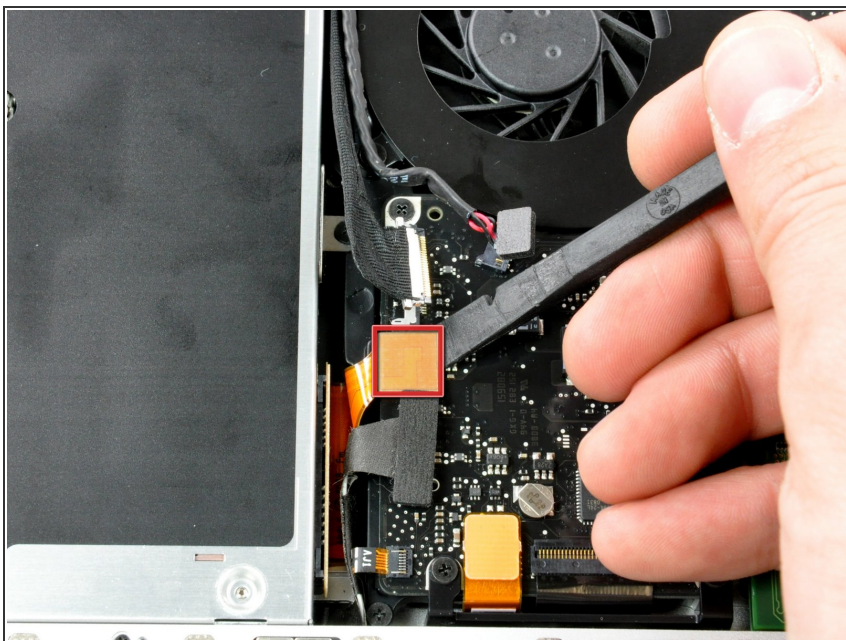
- À l'aide de l'extrémité plate d'un spudger, faites levier sur le connecteur du caisson de basses pour le débrancher de la carte mère.

Étape 7



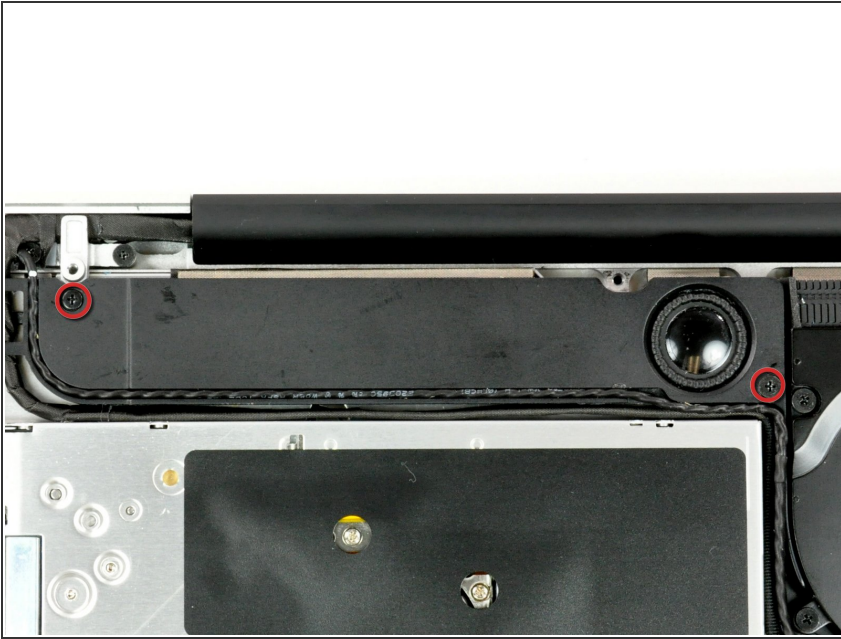
- Débranchez le câble vidéo en sortant l'extrémité mâle de la prise.

Étape 8



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

Étape 9



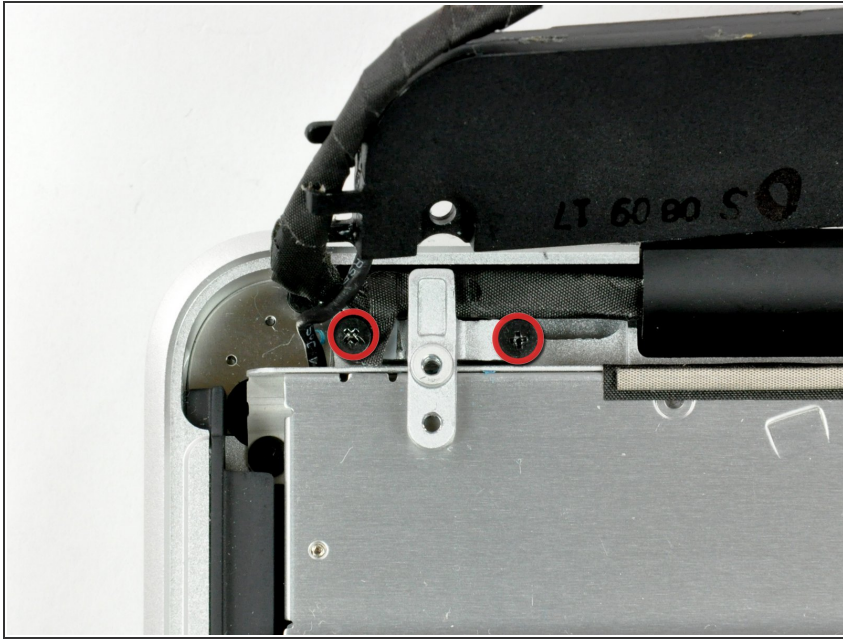
- Retirez les deux vis Phillips par lesquelles le caisson de basses est fixé au boîtier supérieur.
- ⓘ La plus longue des deux vis se trouve sur la droite.

Étape 10



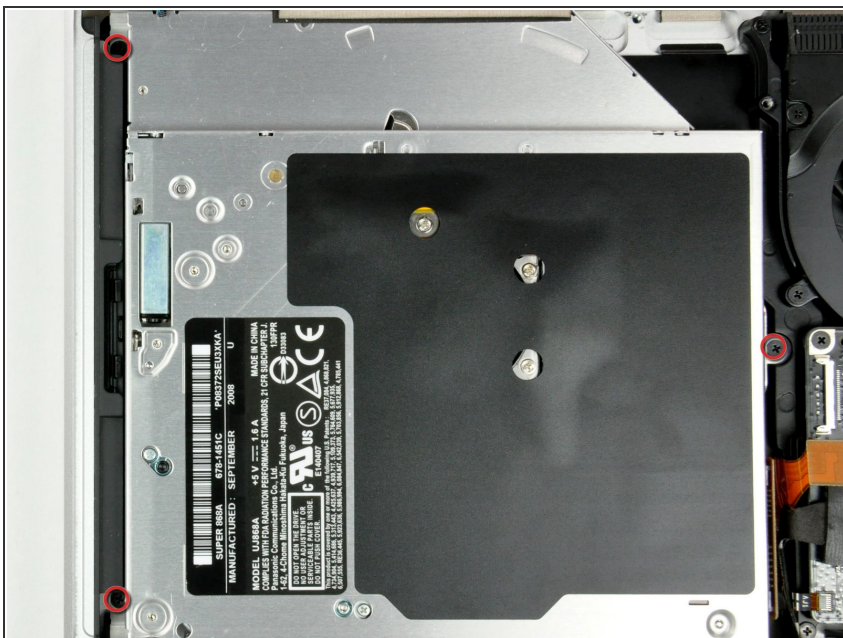
- ⓘ Ne retirez pas complètement le caisson de basses, car il est toujours raccordé au haut-parleur droit.
- Soulevez le caisson de basses du lecteur optique et posez-le au-dessus de l'ordinateur.

Étape 11



- Retirez les deux vis Phillips 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.

Étape 12



- Retirez les trois vis Phillips 2,5 mm par lesquelles le lecteur optique est fixé au boîtier supérieur.

Étape 13



- Soulevez le lecteur optique par le côté droit et sortez-le de l'ordinateur.
- ✦ Il est possible que le câble du disque dur soit débranché de la carte mère lors du retrait du lecteur optique. Veillez à le rebrancher lors du remontage.

Étape 14 — 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 optique, vous pouvez utiliser notre [guide de réparation pour lecteur optique](#).

Étape 15



- Retirez les deux vis Phillips noires #0 qui maintiennent le petit support métallique. Transférez ce nouveau support sur votre nouveau lecteur optique ou SSD.

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