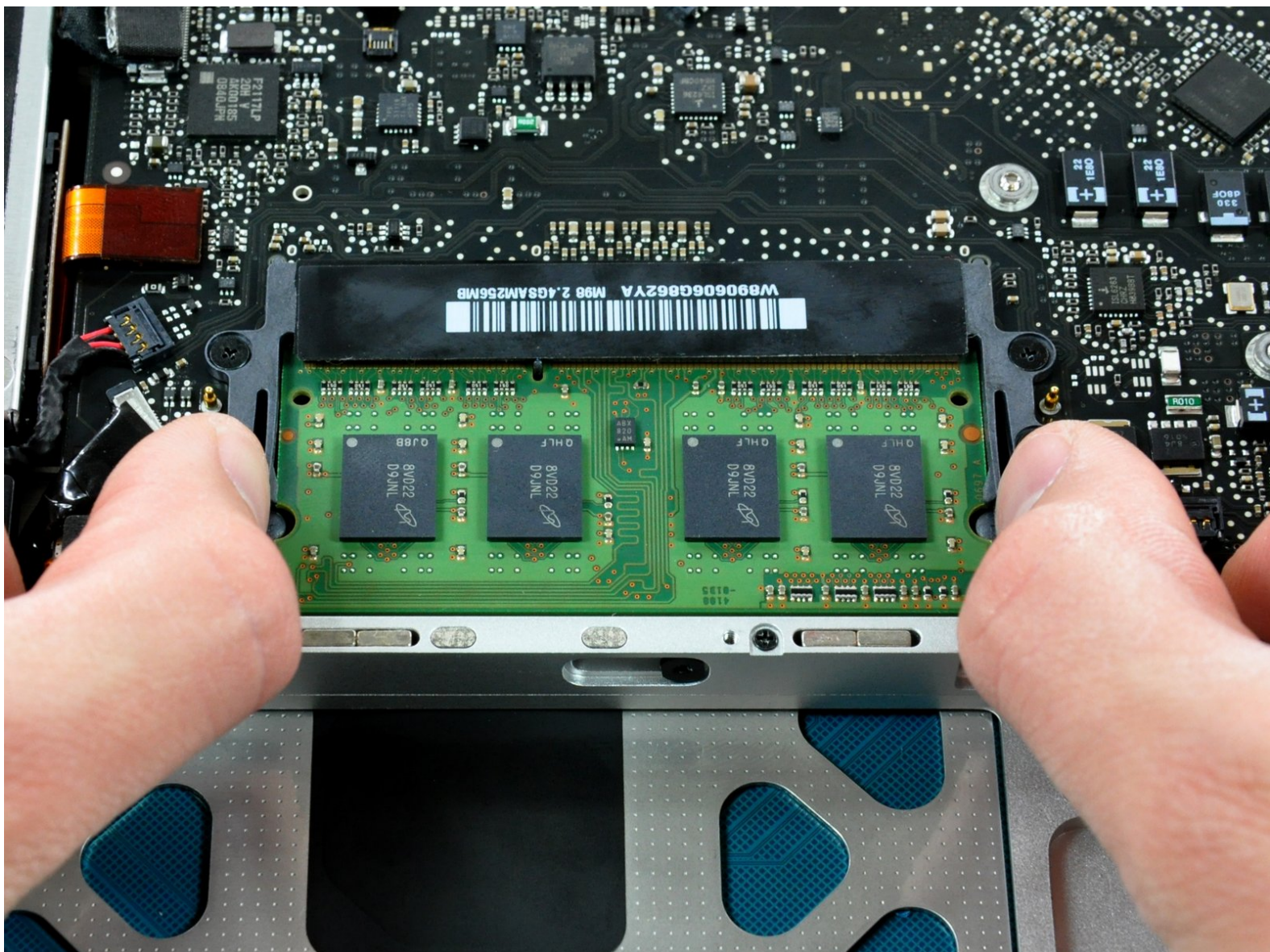




Remplacement de la mémoire RAM des MacBook Pro 15" Unibody fin 2008 et début 2009

Rédigé par: Walter Galan



INTRODUCTION

La RAM est facilement accessible sur cet ordinateur et le travail de démontage nécessaire est réduit au minimum.



OUTILS:

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



PIÈCES:

- [MacBook Pro 15" Unibody Late 2008 and Early 2009 Memory Maxxer RAM Upgrade Kit](#) (1)
- [PC3-8500 2 GB RAM Chip](#) (1)
- [PC3-8500 1 GB RAM Chip](#) (1)
- [PC3-8500 4 GB RAM Chip](#) (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



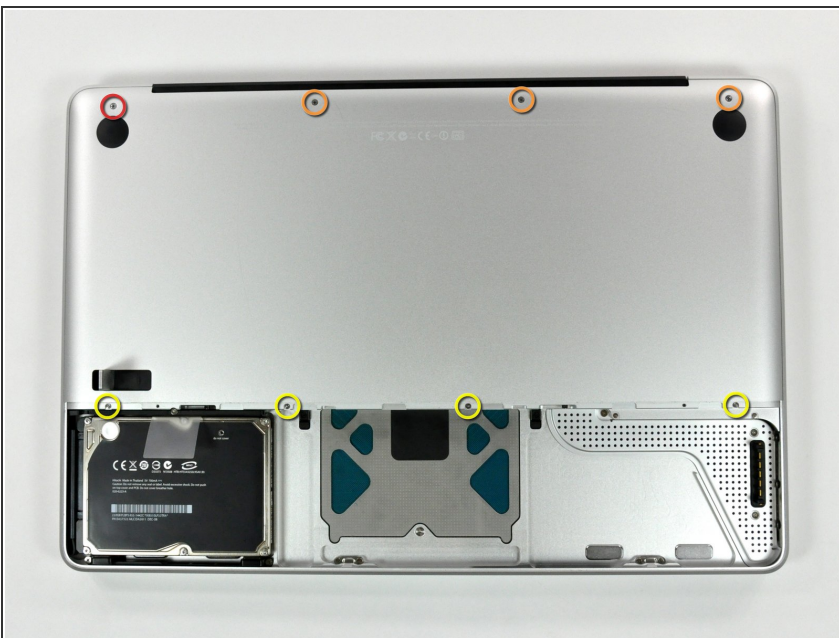
- La trappe d'accès est à présent suffisamment relevée pour la basculer et la retirer de l'Unibody.

Étape 3 — Batterie



- ❗ Assurez-vous que la languette de la trappe d'accès est bien à la verticale avant de commencer.
- Tirez sur la languette et retirez la batterie de votre MacBook.
- Si la languette n'est pas bien positionnée, elle empêchera la batterie de sortir.

Étape 4 — Boîtier inférieur



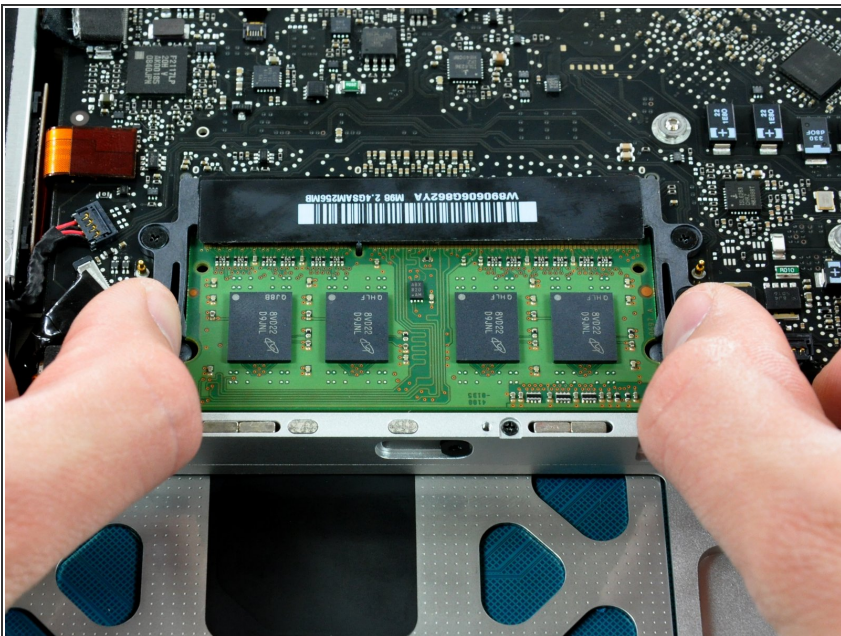
- Retirez les huit vis suivantes par lesquelles le boîtier inférieur est fixé au châssis :
 - Une vis Phillips 5,4 mm.
 - Trois vis Phillips 14 mm.
 - Quatre vis Phillips 3,5 mm.

Étape 5



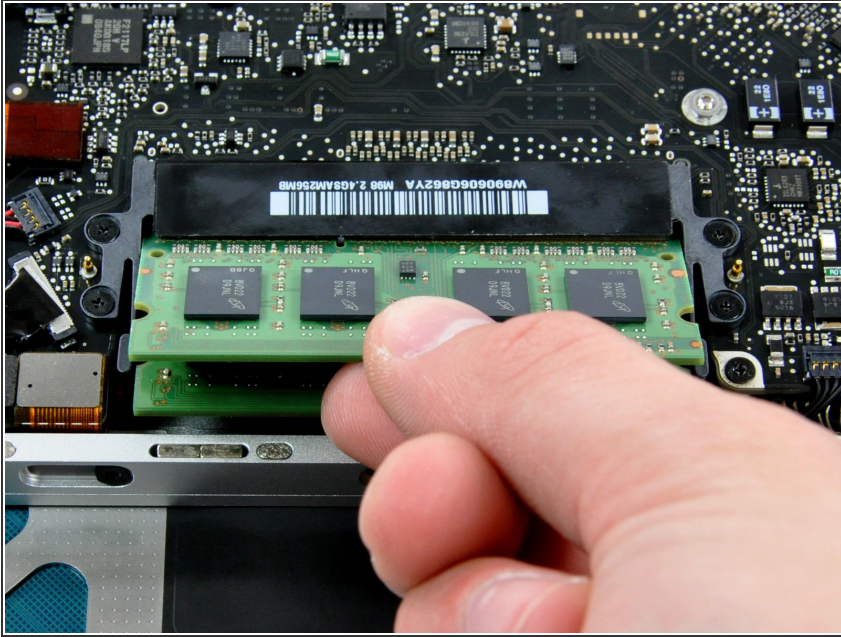
- En vous servant des deux mains, soulevez le boîtier inférieur et retirez-le du boîtier supérieur.

Étape 6 — RAM



- Écartez les deux clips de chaque côté du module de RAM simultanément pour libérer ce dernier.
- ⓘ Ces clips maintiennent le module en place et lorsque vous les écartez, le module se soulève.

Étape 7



- Saisissez le module de RAM par les côtés et sortez-le de son emplacement en le levant bien droit.
- ⓘ Répétez l'opération si un second module de RAM est installé.

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