



# Remplacement du boîtier supérieur du MacBook Pro 15" Core 2 Duo modèle A1211

Rédigé par: iRobot



---

## INTRODUCTION

En changeant le boîtier supérieur, vous profiterez aussi d'un nouveau pavé tactile.

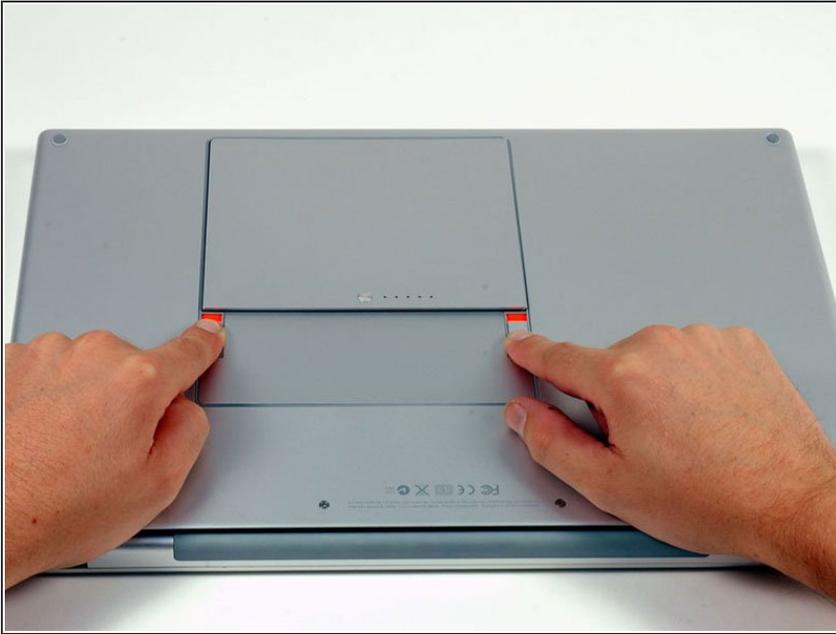
---



### OUTILS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
  - [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
-

## Étape 1 — Batterie



- Avec vos doigts, écartez les deux clips de verrouillage de la batterie puis retirez la batterie de l'ordinateur.

## Étape 2 — Capot de protection RAM



- Dévissez les trois vis cruciformes identiques du capot de protection RAM.

### Étape 3



- Soulevez le capot de protection RAM de façon à pouvoir le prendre bien en main et faites-le glisser vers vous pour l'ôter du boîtier.

### Étape 4 — Boîtier supérieur



- Dévissez les deux vis cruciformes de 2,8 mm dans le compartiment de la batterie à côté du loquet.

## Étape 5



- Dévissez les 6 vis suivantes :
  - Deux vis Torx T6 de 10 mm de chaque côté de l'emplacement de la RAM.
  - Quatre vis cruciformes de 14,5 mm le long de la charnière.

## Étape 6



- Dévissez les quatre vis cruciformes de 3,2 mm sur le côté des ports de l'ordinateur.

## Étape 7



- Faites pivoter le MacBook de 90° et dévissez les deux vis cruciformes de 3,2 mm à l'arrière de l'ordinateur.

## Étape 8



- Faites encore pivoter le MacBook de 90° et dévissez les quatre vis cruciformes de 3,2 mm sur le côté de l'ordinateur.

## Étape 9



- i Ne retirez pas le boîtier supérieur d'un coup. Il est attaché à la carte mère par une nappe.
- Soulevez l'arrière du boîtier et faites passer vos doigts le long des côtés en détachant le boîtier au fur et à mesure. Après avoir détaché les côtés, vous devrez peut-être remuer le boîtier de haut en bas pour en détacher l'avant (il y a des clips en plastique cachés et il faut les déverrouiller).

## Étape 10



- Déconnectez la nappe du pavé tactile et du clavier de la carte mère et décollez la bande adhésive si nécessaire.
- Ôtez le boîtier supérieur.

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