



# Remplacement du boîtier inférieur du MacBook Pro 15" Retina mi-2012

Remplacez le boîtier inférieur du MacBook Pro 15" Retina mi-2012.

Rédigé par: Brett Hartt



## INTRODUCTION

Alors qu'il ne s'agit pas forcément de ce qui laisse d'abord les gens bouche bée devant votre MacBook Pro Retina, un boîtier inférieur abîmé peut faire mal à l'oeil. Avec ce tutoriel, remplacez un boîtier rayé, égratigné, tordu ou cassé.



### OUTILS:

- [MacBook Pro and Air 5-Point Pentalobe Screwdriver](#) (1)



### PIÈCES:

- [MacBook Pro 15" Retina Lower Case](#) (1)
- [MacBook Pro Retina \(2012 to 2015\) Lower Case Screw Set](#) (1)

## Étape 1 — Boîtier inférieur



- Dévissez les vis Pentalobe P5 suivantes fixant le boîtier inférieur au MacBook Pro :
  - Huit vis de 3,0 mm
  - Deux vis de 2,3 mm

## Étape 2



- En commençant par le bord le plus proche de la charnière, ôtez le boîtier inférieur du MacBook Pro.
- Mettez le boîtier inférieur de côté.

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