



Reemplazo de RAM - MacBook Pro 13"

Unibody de principios de 2011

Actualiza la memoria RAM de tu MacBook Pro 13" Unibody de principios 2011

Escrito por: Andrew Bookholt



INTRODUCCIÓN

Actualiza tu memoria RAM para un incremento notable de velocidad



HERRAMIENTAS:

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



PARTES:

- [MacBook Pro 13" Unibody Early 2011 Memory Maxxer RAM Upgrade Kit](#) (1)
- [PC3-10600 2 GB RAM Chip](#) (1)
- [PC3-10600 4 GB RAM Chip](#) (1)
- [PC3-10600 8 GB RAM Chip](#) (1)

Paso 1 — Tapa inferior



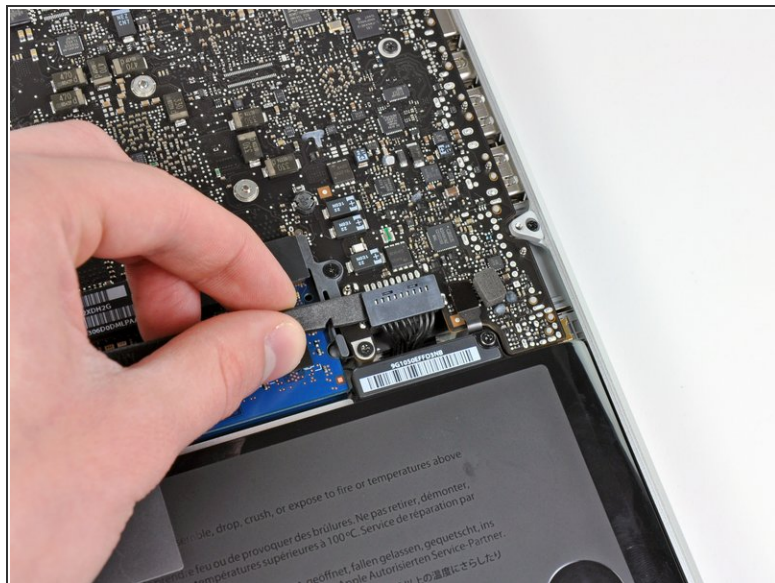
- Extrae los siguientes diez tornillos:
- Tres tornillos Phillips #00 de 14.4 mm
- Tres tornillos Phillips #00 de 3.5 mm
- Cuatro tornillos de resalto Phillips #00 de 3.5 mm
- ⓘ Al reemplazar los tornillos pequeños, alinéalos en perpendicular a la suave curvatura de la carcasa (no van perfectamente en vertical hacia abajo).

Paso 2



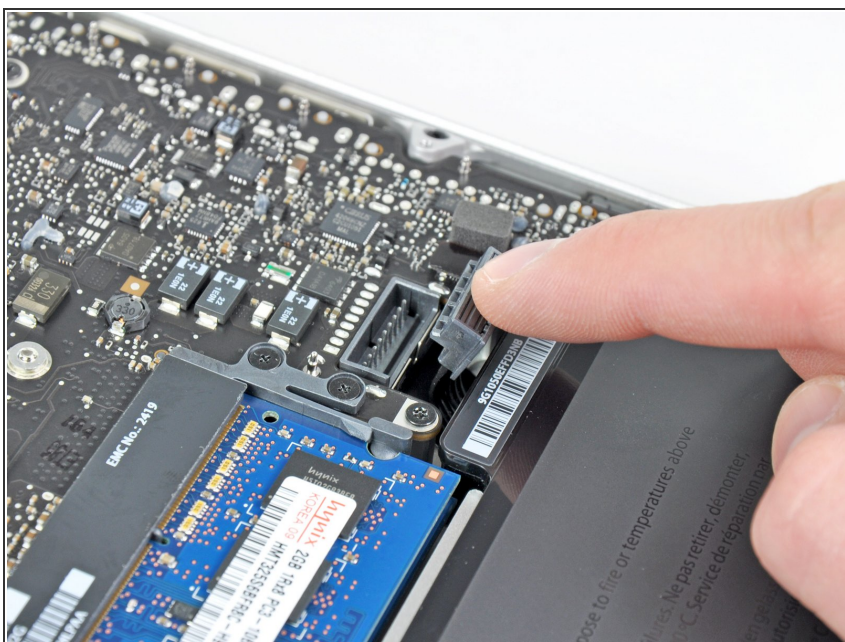
- Usa tus dedos a modo de palanca para levantar la tapa inferior del cuerpo del MacBook por la zona del ventilador.
- Extrae la tapa inferior.

Paso 3 — Conexión con la batería



- Usa el borde de un spudger para levantar el conector de la batería haciendo palanca para extraer su toma de corriente de la placa madre.
- ❗ Se recomienda hacer palanca en los laterales del conector para extraerlo de su toma de corriente. Ten cuidado con las esquinas de los conectores ya que pueden romperse con facilidad.

Paso 4



- Dobra el cable de la batería ligeramente para alejarlo de su conexión en la placa madre para evitar que se conecte accidentalmente mientras trabajas.

Paso 5 — RAM



- Tira de los dos brazos de retención de RAM alejándolos del centro del chip RAM.
- ❗ El chip RAM debería "saltar" ligeramente de su zócalo.

Paso 6



- Tira de la palanca de memoria RAM fuera de su zócalo.
- ☑ Repita este proceso para remover el segundo chip RAM.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue las instrucciones en orden inverso.