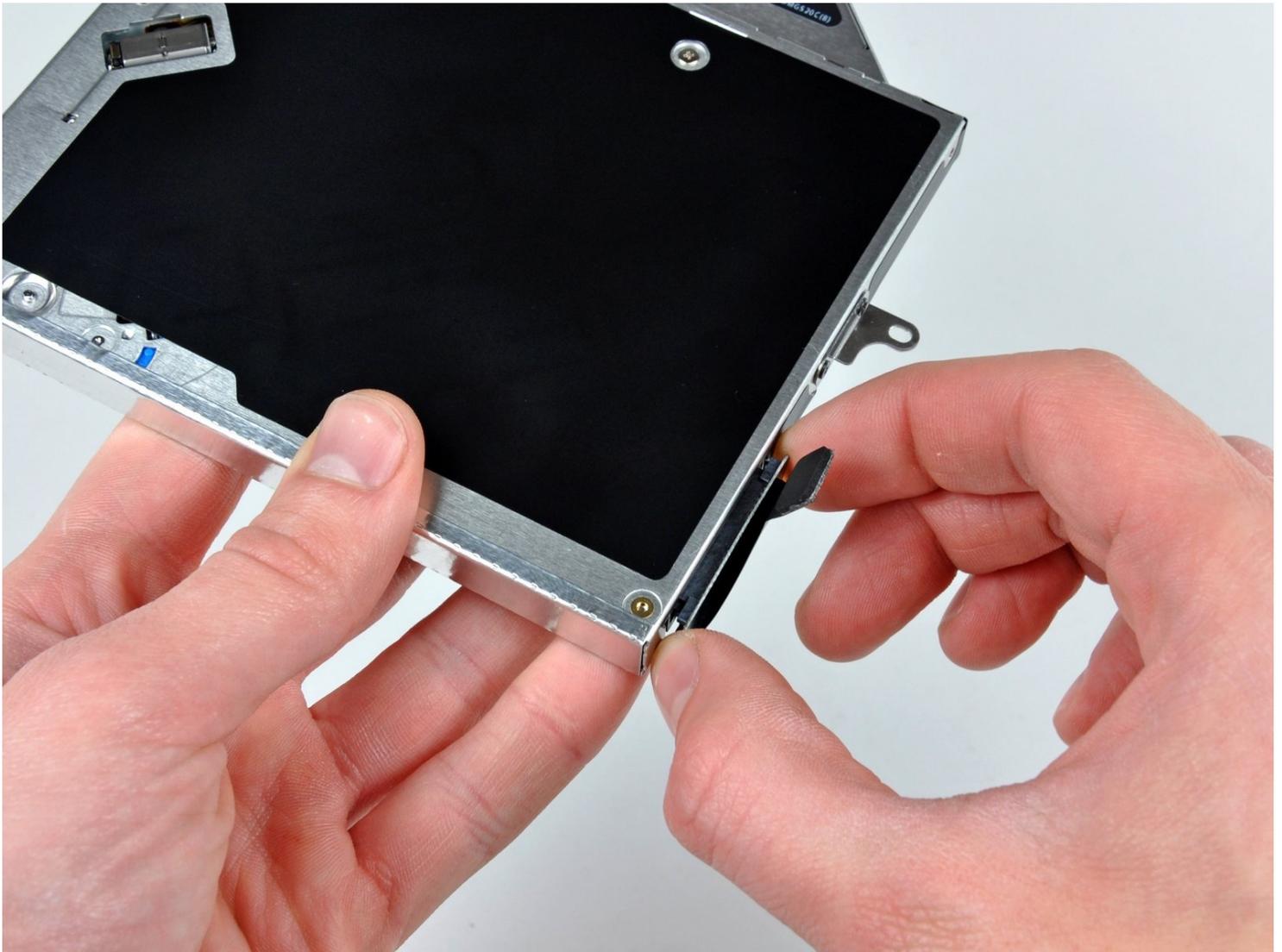




Reemplazo de la unidad óptica del MacBook Unibody Modelo A1342

Esta guía te mostrará cómo reemplazar el...

Escrito por: Walter Galan



INTRODUCCIÓN

Esta guía te mostrará cómo reemplazar el SuperDrive de su portátil (requiere un SuperDrive SATA).

HERRAMIENTAS:

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[T6 Torx Screwdriver](#) (1)
[TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)

PARTES:

[MacBook Unibody \(A1342\) Used 8x SATA SuperDrive](#) (1)
[MacBook Unibody \(A1342\) SATA SuperDrive Cable](#) (1)
[Unibody Laptop Dual Drive](#) (1)

Paso 1 — Tapa inferior



- Retire los ocho tornillos Phillips de 4 mm que sujetan la carcasa inferior al MacBook.

Paso 2



⚠ La carcasa inferior está construida de aluminio recubierto de goma. No doble excesivamente el aluminio durante la extracción, ya que cualquier deformación permanente causará problemas de tolerancia después del reensamblaje.

- Levante ligeramente la tapa inferior cerca de la abertura de ventilación.
 - Continúa pasando los dedos entre la parte superior e inferior hasta que salgan los clips de retención.
- i** La ubicación de estos tres clips se muestra en la tercera imagen.

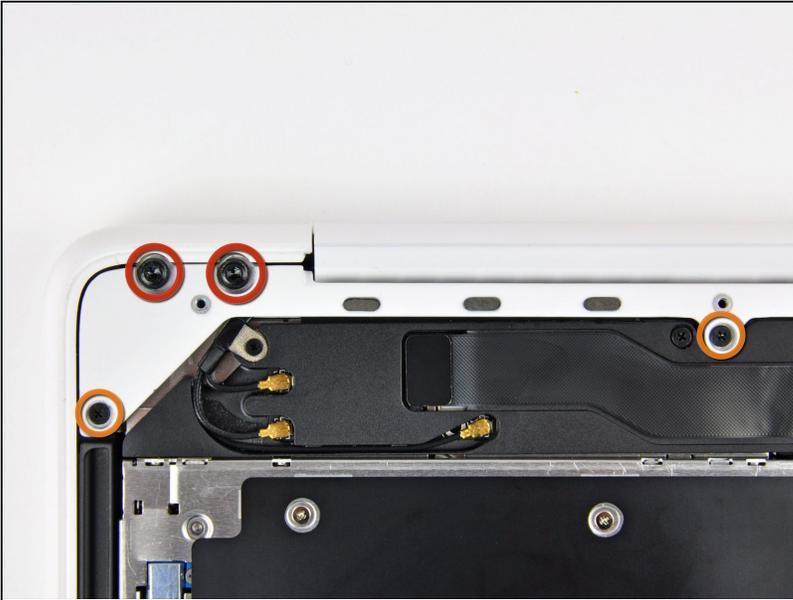
Paso 3 — Batería



⚠ Por precaución, aconsejamos que desconectes el conector de la batería de la placa lógica para evitar ninguna descarga eléctrica. Este paso es opcional y no es requerido.

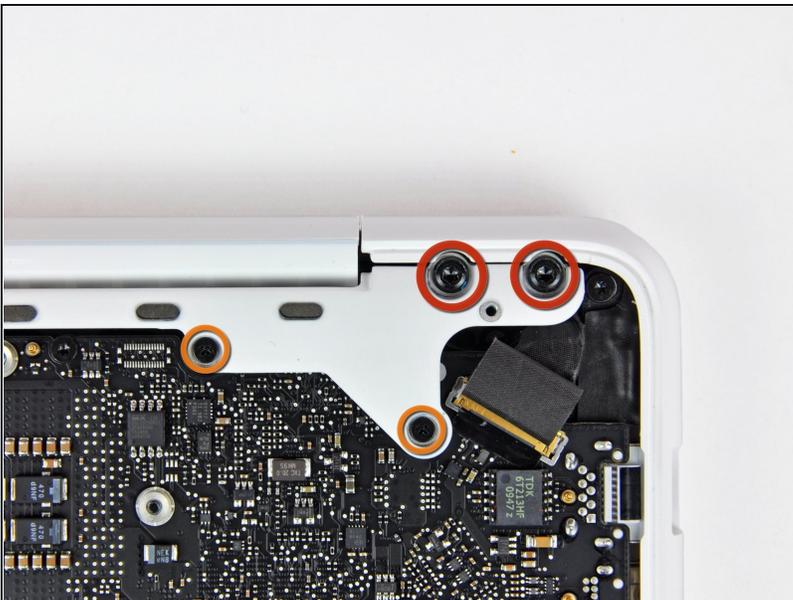
- Usar la punta plana de una spudger para levantar el conector de la batería de su enchufe en la placa lógica.
- i** Puede ser mas fácil usar tus uñas para levantar el conector en ambos lados

Paso 4 — Rejilla Trasera



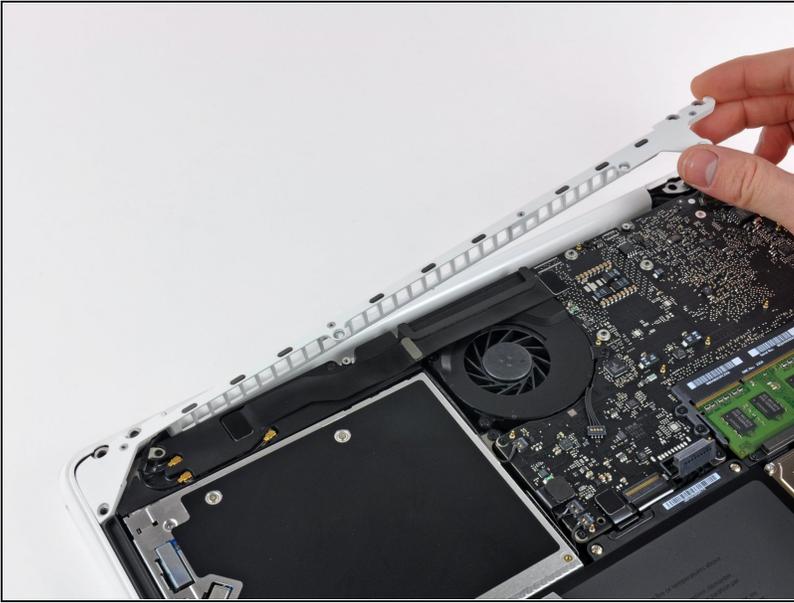
- Remueve los siguientes tornillos del lado del disco óptico de la rejilla trasera:
 - Dos Torx T8 de 10mm
 - Dos Phillips de 5.2mm

Paso 5



- Remueve los siguientes tornillos del lado de los puertos de la rejilla trasera:
 - Dos Torx T8 de 10mm
 - Dos Phillips de 5.2mm

Paso 6



- Cuidadosamente levanta la rejilla trasera afuera de la carcasa.

Paso 7 — Unidad óptica



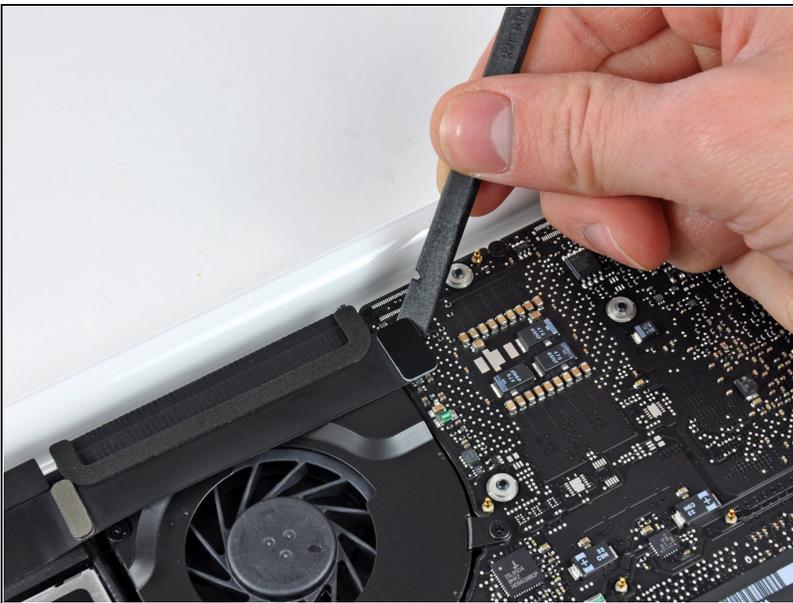
- Retira el único tornillo Phillips de 12 mm que sujeta la parte superior de la carcasa del altavoz trasero a la carcasa superior.

Paso 8



- Retira el único tornillo Phillips de 2,2 mm insertado horizontalmente en el lateral de la unidad óptica.
- ⓘ Este tornillo se encuentra en un hueco dentro del conjunto del altavoz derecho, y sólo es visible desde el borde de la bisagra.

Paso 9



- Utiliza el extremo plano de un spudger para levantar el conector del cable plano AirPort/Bluetooth de la placa lógica.

Paso 10

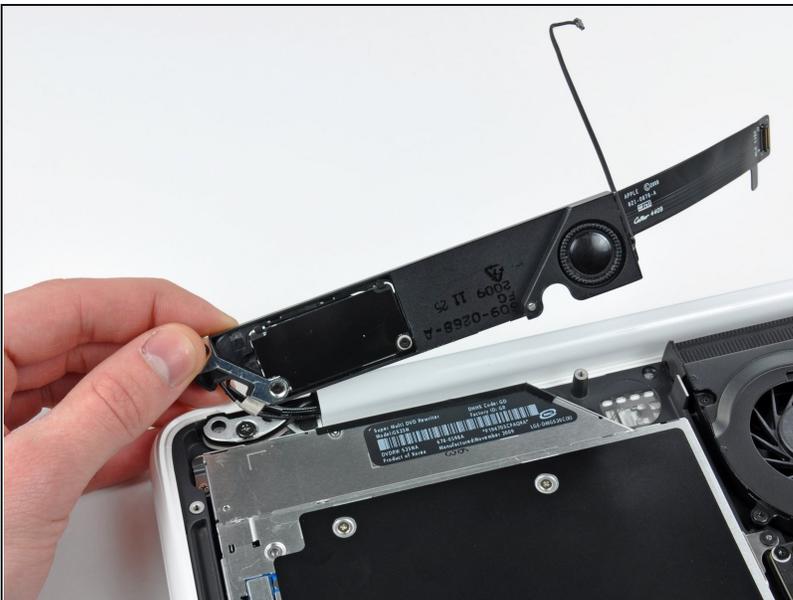


- Utiliza el extremo plano de un spudger para levantar el conector del altavoz trasero de la placa lógica.

ⓘ Haz palanca por debajo de los cables.

⚠ Este conector es muy delicado y se rompe con facilidad.

Paso 11



- Gira con cuidado el conjunto del altavoz trasero (con los cables AirPort/Antena aún conectados) para extraerlo de la carcasa inferior.

Paso 12



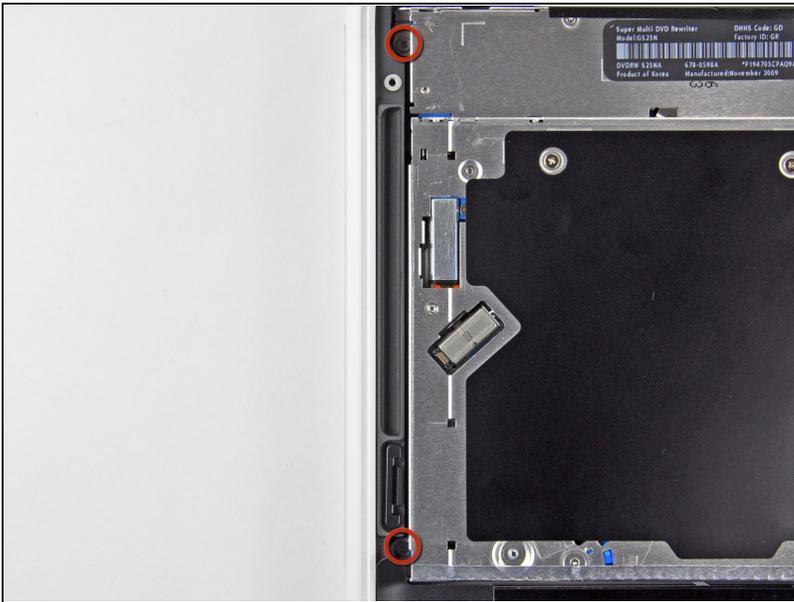
- Utiliza el extremo plano de un spudger para levantar el conector de la unidad óptica de la placa lógica.

Paso 13



- Retira el único tornillo Phillips de 4,5 mm que sujeta el soporte de la unidad óptica a la parte superior de la carcasa, cerca del ventilador.

Paso 14



- Retira los dos tornillos Phillips de 2,5 mm que fijan la unidad óptica a la carcasa superior, cerca de la abertura de la unidad óptica.

Paso 15



- Levanta la unidad óptica cerca de su conector y sepárala de la carcasa superior para extraerla del ordenador.

Paso 16 — Unidad óptica



- Tirar del conector del cable de la unidad óptica para separarlo del cuerpo de la unidad óptica.

Paso 17



- Retira los dos tornillos Phillips #0 negros que sujetan el pequeño soporte de montaje metálico. Transfiere este soporte a su nueva unidad óptica o [caja de disco duro](#).

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