

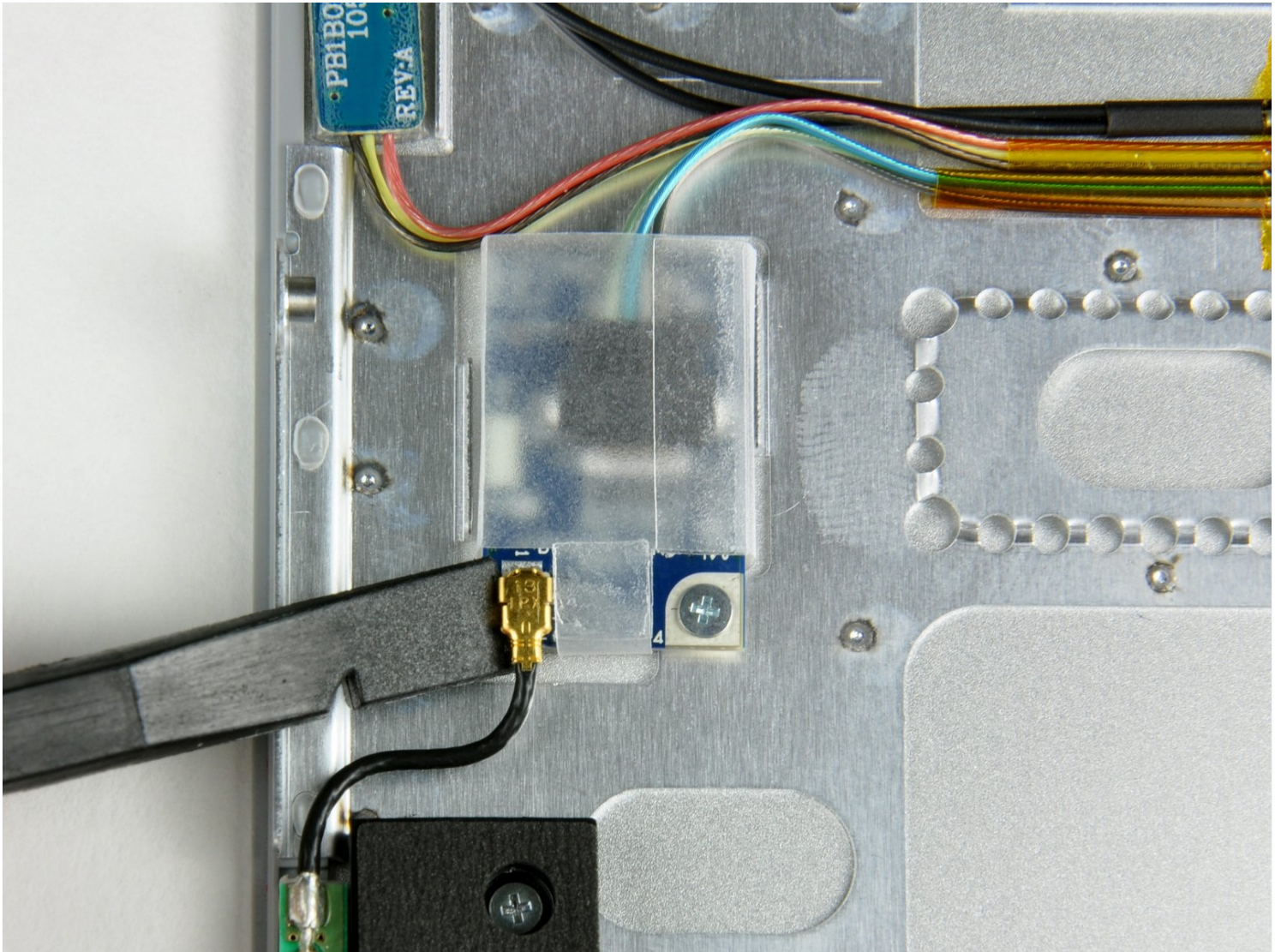


MacBook Pro 15" Core 2 Duo Modelos A1226 y A1260

Reemplazar Placa Bluetooth

¿No hay señal para Bluetooth? Reemplaza la antena.

Escrito por: Walter Galan



INTRODUCCIÓN

¿No hay señal para Bluetooth? Reemplaza la antena.

HERRAMIENTAS:

Phillips #00 Screwdriver (1)
Spudger (1)
T6 Torx Screwdriver (1)

PARTES:

MacBook Pro 15" (Models A1211/A1226)
Bluetooth Board (1)
MacBook Pro 15" (Models
A1211/A1226/A1260) Bluetooth Cable (1)
MacBook Pro 15" (Model A1260)
Bluetooth Board (1)

Paso 1 — Batería



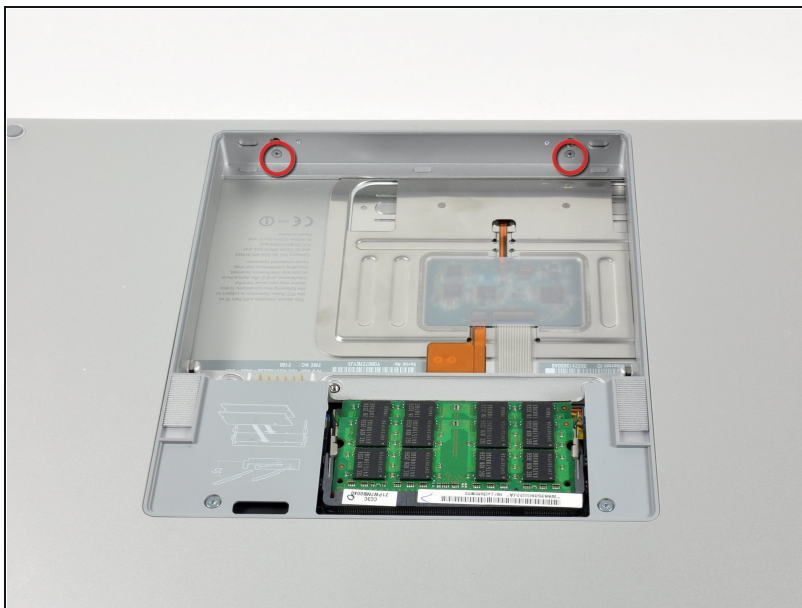
- Usa tus dedos para empujar ambas lengüetas de liberación de la batería lejos de la batería, y levanta la batería de la computadora.

Paso 2 — Tapa de la RAM



- Retira los tres tornillos idénticos Phillips de 2 mm de la puerta de la memoria.
- Levanta la puerta de la memoria lo suficiente como para agarrarla y deslizarla hacia ti, separándola de la carcasa.

Paso 3 — Carcasa Superior



- Retira los dos tornillos Phillips de 2,8 mm en el compartimento de la batería cerca del pestillo.

Paso 4



- Retira los siguientes 6 tornillos:
 - Dos tornillos Torx T6 de 10 mm a cada lado de la ranura RAM.
 - Cuatro tornillos Phillips de 14.5 mm a lo largo de la bisagra.

Paso 5



- Retira los cuatro Phillips PH00 de 3.2 mm en el lado de los puertos de la computadora.

Paso 6



- Gira la computadora 90 grados y retira los dos tornillos Phillips de 3,2 mm de la parte posterior de la computadora.

Paso 7



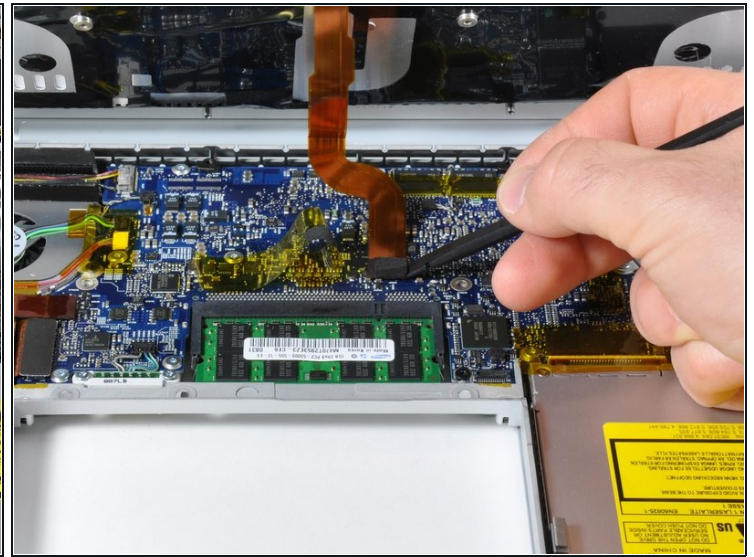
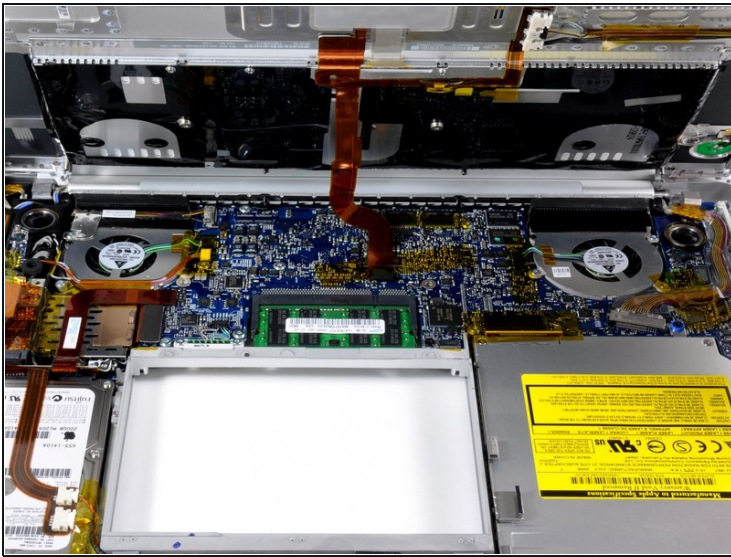
- Gira la computadora 90 grados nuevamente y retira los cuatro tornillos Phillips de 3,2 mm del lateral de la computadora.

Paso 8



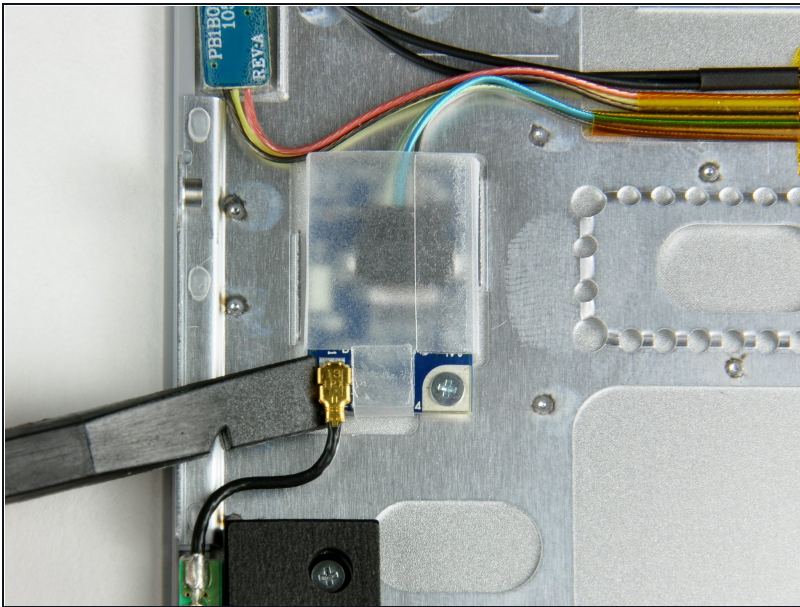
- ⓘ No quites la cubierta superior rápidamente. La carcasa está unida a la placa lógica mediante un cable plano.
- Levanta la parte trasera de la carcasa y mueve los dedos a lo largo de los lados, liberando la carcasa sobre la marcha. Una vez que hayas liberado los lados, es posible que debas mover la caja hacia arriba y hacia abajo para liberar el frontal de la carcasa superior.
 - Hay cuatro clips de plástico encima de la ranura del DVD, y otro arriba y a la izquierda del sensor IR. Estos clips pueden ser muy difíciles de desenganchar sin hacer palanca. También pueden ser difíciles de volver a conectar durante el reensamblaje.
- ★ **Consejo de reensamblado:** presiona firmemente la punta de la carcasa superior sobre la ubicación de cada clip hasta que oigas un chasquido para volver a colocarlos en sus ranuras.
- ★ **Consejo de reensamblado:** Los dos clips centrales del DVD rara vez se ajustarán de nuevo correctamente sin ayuda, y la presión hacia abajo simplemente deformará el marco de la ranura del DVD. Apoya el marco insertando un spudger en la ranura del DVD directamente bajo el clip hasta que se ajuste, luego presiona hasta que oigas el chasquido.

Paso 9



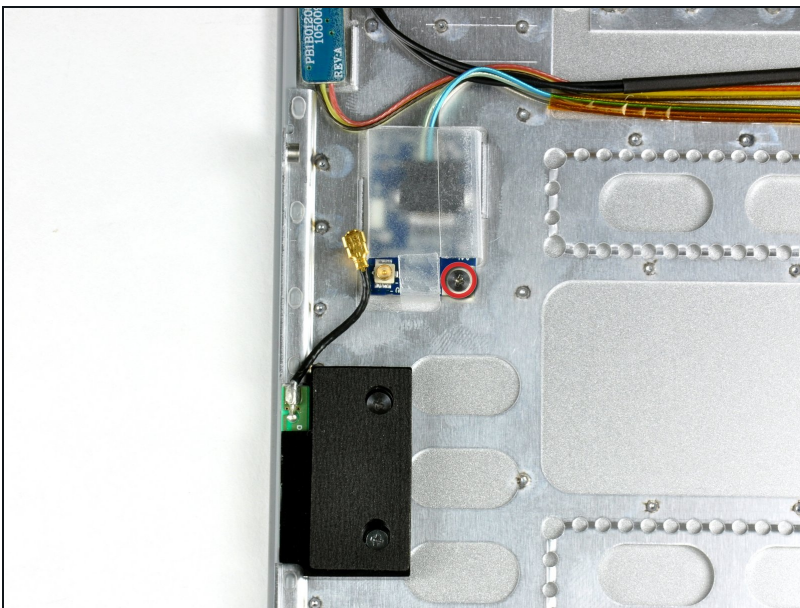
- Desconecta el el cable plano del trackpad y del teclado de la placa lógica, retirando la cinta según sea necesario.
- ① Nota: Es posible reemplazar el disco duro sin desconectar el teclado del chasis, pero deberá mantenerse en posición vertical para mantenerlo alejado, al mismo tiempo que permite a ambas manos trabajar en la extracción de la unidad.
- ① Ten cuidado al retirar el cable plano del teclado-trackpad para asegurarse de que la parte posterior de la carcasa superior esté desenganchada del área cerca de la bisagra. Es fácil doblar accidentalmente los receptores de tornillo a cada lado del teclado.
- Retira la carcasa superior.

Paso 10 — Placa Bluetooth



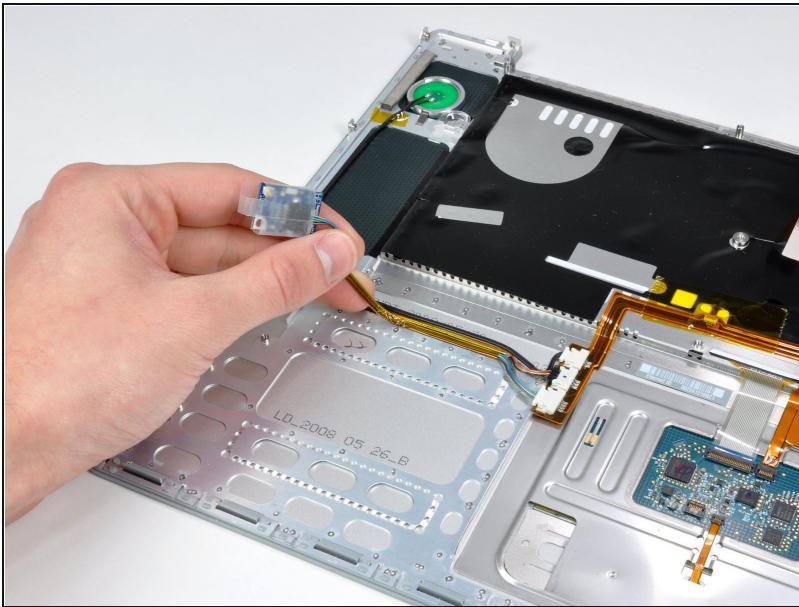
- ① La placa Bluetooth se encuentra debajo de la caja superior.
- Desconecta el cable de la antena Bluetooth de la placa Bluetooth.

Paso 11



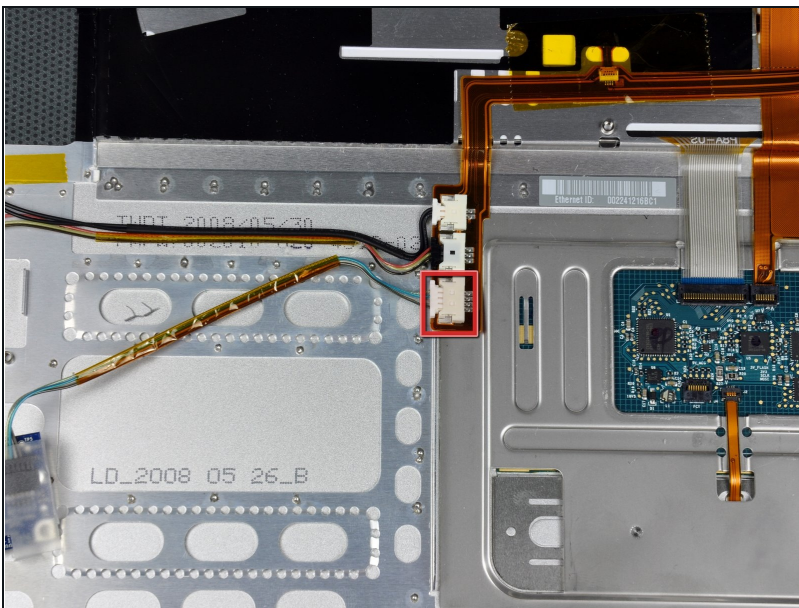
- Retira el único tornillo Phillips que sujeta la placa Bluetooth a la carcasa superior.

Paso 12



- Despega el cable de datos Bluetooth del adhesivo en la carcasa superior, quitando la cinta según sea necesario.

Paso 13



- Desconecta el cable de datos Bluetooth de la carcasa superior.
- Levanta la placa Bluetooth y el cable conectado de la carcasa superior.

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