



Reemplazo de la caja inferior de MacBook Pro 13" 2019

Utiliza esta guía para sustituir la caja...

Escrito por: Adam O'Camb



INTRODUCCIÓN

Utiliza esta guía para sustituir la caja inferior de tu MacBook Air 2019 o para retirarlas para su posterior reparación.

HERRAMIENTAS:

[P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air](#) (1)

PARTES:

[MacBook Air 13" \(Late 2018-Early 2020\) Lower Case](#) (1)

[MacBook Air 13" \(Late 2018-Late 2020\) Lower Case Screw Set](#) (1)

Paso 1 — Remueve los tornillos que sujetan la caja inferior



- ⓘ Antes de iniciar este procedimiento, debes desactivar la función de arranque automático de tu Mac. El arranque automático se enciende en tu Mac cuando abres la tapa y puede activarse accidentalmente durante el desmontaje. [Utiliza esta guía](#) para desactivar el arranque automático.
- Si tu MacBook está ejecutando Big Sur v11.1 o posterior, puede que no funcione la desactivación del arranque automático. Puedes proceder normalmente, pero asegúrate de desconectar la batería en cuanto estés dentro.

⚠ Apaga completamente y desenchufa tu MacBook Air antes de empezar. Cierra la pantalla y pon toda la portátil boca abajo.

- Usa un destornillador P5 Pentalobe para quitar los siguientes seis tornillos :
 - Dos tornillos de 7.9 mm
 - Dos tornillos de 7.1 mm
 - Seis tornillos de 2.6 mm

Paso 2 — Remueve la caja inferior



- Pon tus dedos entre la pantalla y la caja inferior y tira hacia arriba para sacar la caja inferior de la computadora.
- Remueve la caja inferior.
- ☑ Después de volver a montar, es posible que tu MacBook no se encienda hasta que esté conectado a una fuente de alimentación (puede funcionar un cargador de teléfono de bajo consumo). Para comprobar tu reparación, conecta tu cargador, espera dos minutos para que su MacBook se encienda y verifica que todo funcione como se esperaba.

Compara la nueva pieza de repuesto con la original. Es posible que tengas que transferir los componentes restantes o retirar los respaldos adhesivos de la nueva pieza antes de instalarla.

Para volver a montar el dispositivo, sigue los pasos anteriores en orden inverso.

Lleva tus desechos electrónicos a un [centro de reciclaje certificado](#).

¿La reparación no salió como planeaste? Echa un vistazo a nuestra [comunidad de respuestas](#) para ayuda en la resolución de problemas.