

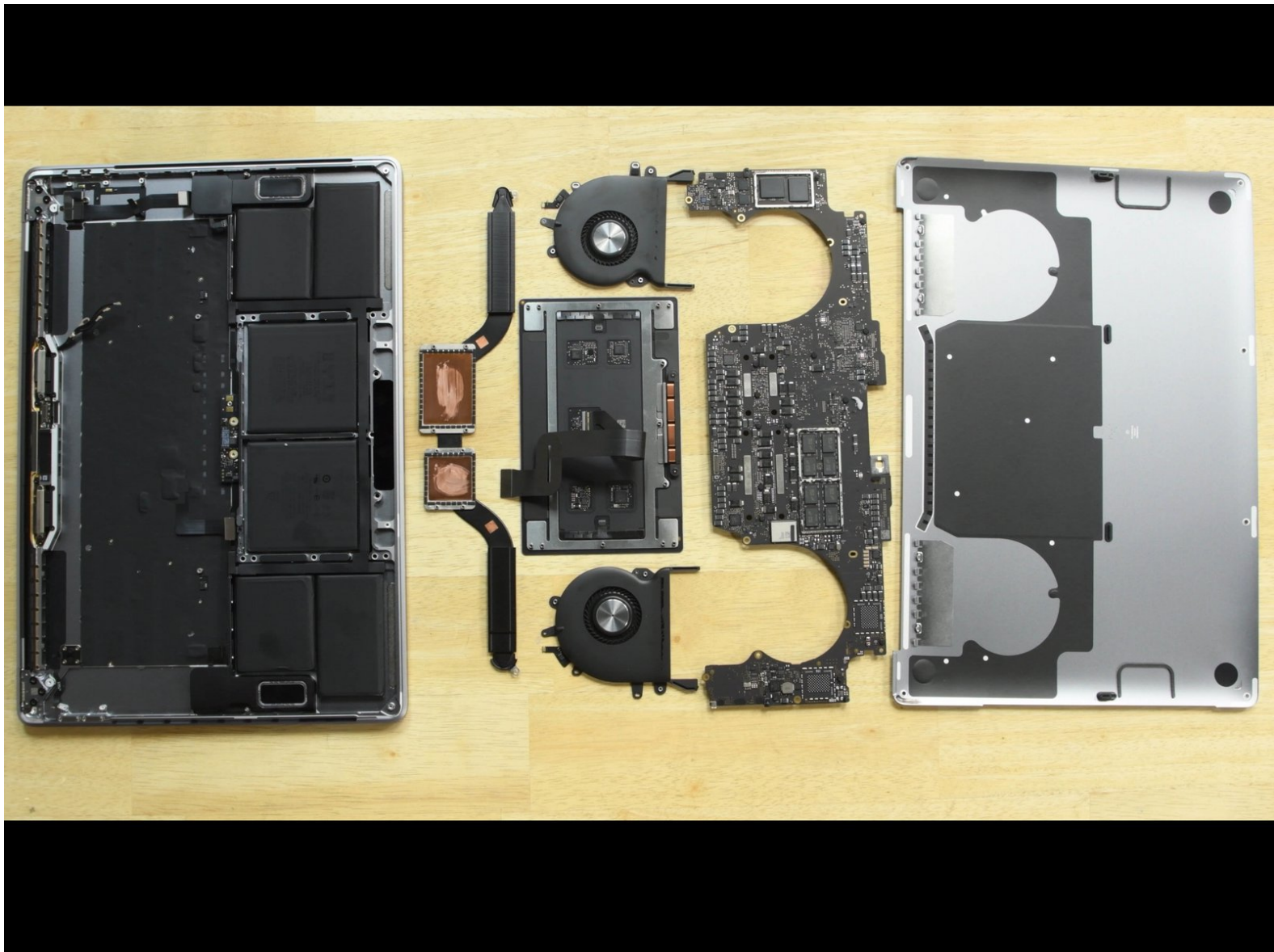


Desmontaje de Macbook Pro 15" Touch Bar

2018

Desmontaje de la MacBook Pro 15" Touch Bar 2018, realizado el 16 de julio de 2018.

Escrito por: Michael Degnan



INTRODUCCIÓN

ICYMI, Apple está teniendo una pesadilla de verano:

- **22 de junio**: Apple anunció un programa gratuito de reemplazo de teclado después de aumentar la presión de una [demanda colectiva](#) sobre el diseño defectuoso del teclado mariposa en Macbook Pros.
- **12 de julio**: Apple [discontinúo silenciosamente la MacBook Pro 2015](#) después de una carrera de tres años, todas las laptops de su línea Pro vienen equipados con el polémico teclado Butterfly.
- *'13 de julio'*: Apple lanzó la nueva MacBook Pro y mencionó cuidadosamente que su teclado de tercera generación fue rediseñado exclusivamente para silencio". Encontramos una [membrana de silicona](#) debajo de cada tapa de tecla, aparentemente diseñada para evitar las fallas de ingreso que seguimos escuchando. Y luego encontramos una [patente](#) para probarlo, a partir de 2016.
- **16 de julio**: desmontamos la MacBook Pro 15 "Touch Bar 2018 y la puntuamos 1.

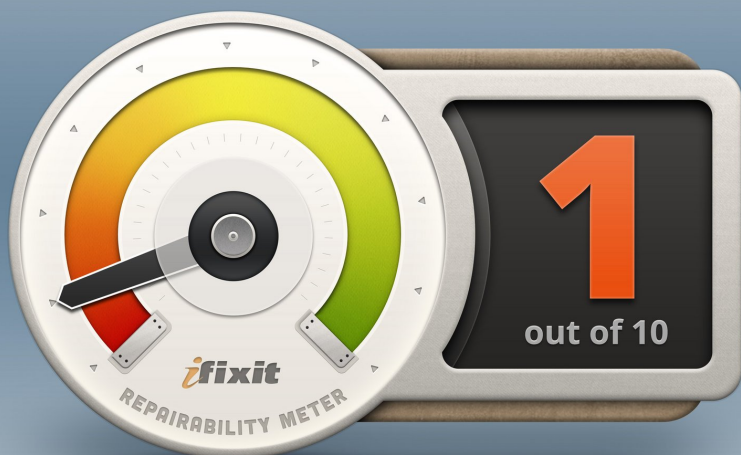


HERRAMIENTAS:

- [Pro Tech Toolkit](#) (1)

Paso 1 — Pensamiento finales

REPAIRABILITY SCORE:



- El trackpad puede ser reemplazado sin quitar la batería.
- El procesador, la memoria RAM y la memoria flash están soldados a la placa lógica. Las reparaciones y mejoras no serán prácticas en el mejor de los casos.
- El ensamblaje de la carcasa superior, que incluye el teclado, la batería y los altavoces, está firmemente pegado al lugar, lo que hace que todos esos componentes sean difíciles de reemplazar por separado.
- El sensor Touch ID funciona también como el interruptor de alimentación y está emparejado con el chip T2 en la placa lógica. Reparar un interruptor de alimentación roto puede requerir la ayuda de Apple o una nueva placa lógica.