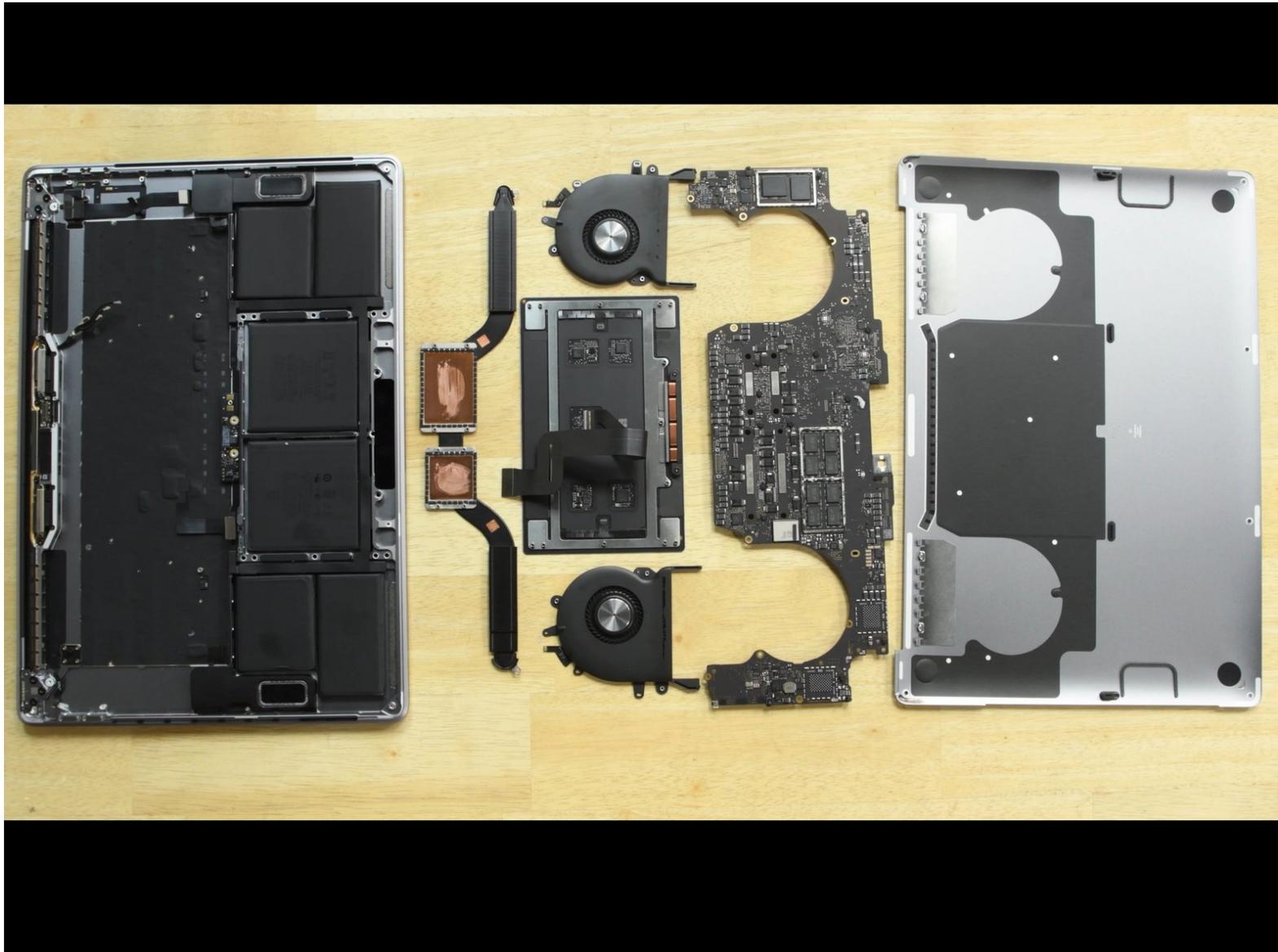




Vue éclatée du MacBook Pro 15" Touch Bar 2018

Démontage du MacBook Pro 15" Touch Bar 2018, effectué le 16 juillet 2018.

Rédigé par: Michael Degnan



INTRODUCTION

Petit rappel du feuilleton de l'été avec Apple comme protagoniste principal :

- **22 juin** : Apple annonce une campagne de remplacement gratuit des claviers face à la pression montante suite à un [recours collectif](#) attaquant la conception défectueuse du clavier à mécanisme papillon des MacBook Pro.
- **12 juillet** : Apple [retire discrètement des ventes le MacBook Pro 2015](#) après trois ans de commercialisation, ce qui signifie que tous les ordinateurs de la gamme Pro sont à présent équipés du clavier controversé.
- **13 juillet** : Apple lance le nouveau MacBook Pro et précise bien qu'il s'agit d'un clavier de troisième génération entièrement reconçu dans le seul but d'être plus "silencieux". Nous découvrons une [membrane en silicone](#) sous chacune des touches, qui semble bien avoir comme fonction d'empêcher les fameuses intrusions de corps étrangers. Nous mettons également la main sur un [brevet](#) allant dans le même sens et ... datant de 2016.
- **16 juillet** : nous démontons le MacBook Pro 15" Touch Bar 2018 et lui attribuons un 1 sur 10 en réparabilité.



OUTILS:

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

Étape 1 — Dernières pensées

REPAIRABILITY SCORE:



- Il est possible de remplacer le trackpad sans enlever la batterie.
- Le processeur, la RAM et la mémoire flash sont soudés à la carte mère. Toute réparation ou mise à jour est pour le moins peu pratique.
- L'ensemble boîtier supérieur, qui inclut le clavier, la batterie et les haut-parleurs, est fermement collé, ce qui complique extrêmement le remplacement de ces composants.
- Le capteur Touch ID sert également de bouton de marche et est couplé à la puce T2 sur la carte mère. Réparer un bouton de marche cassé risque de nécessiter un coup de main d'Apple ou une nouvelle carte mère.