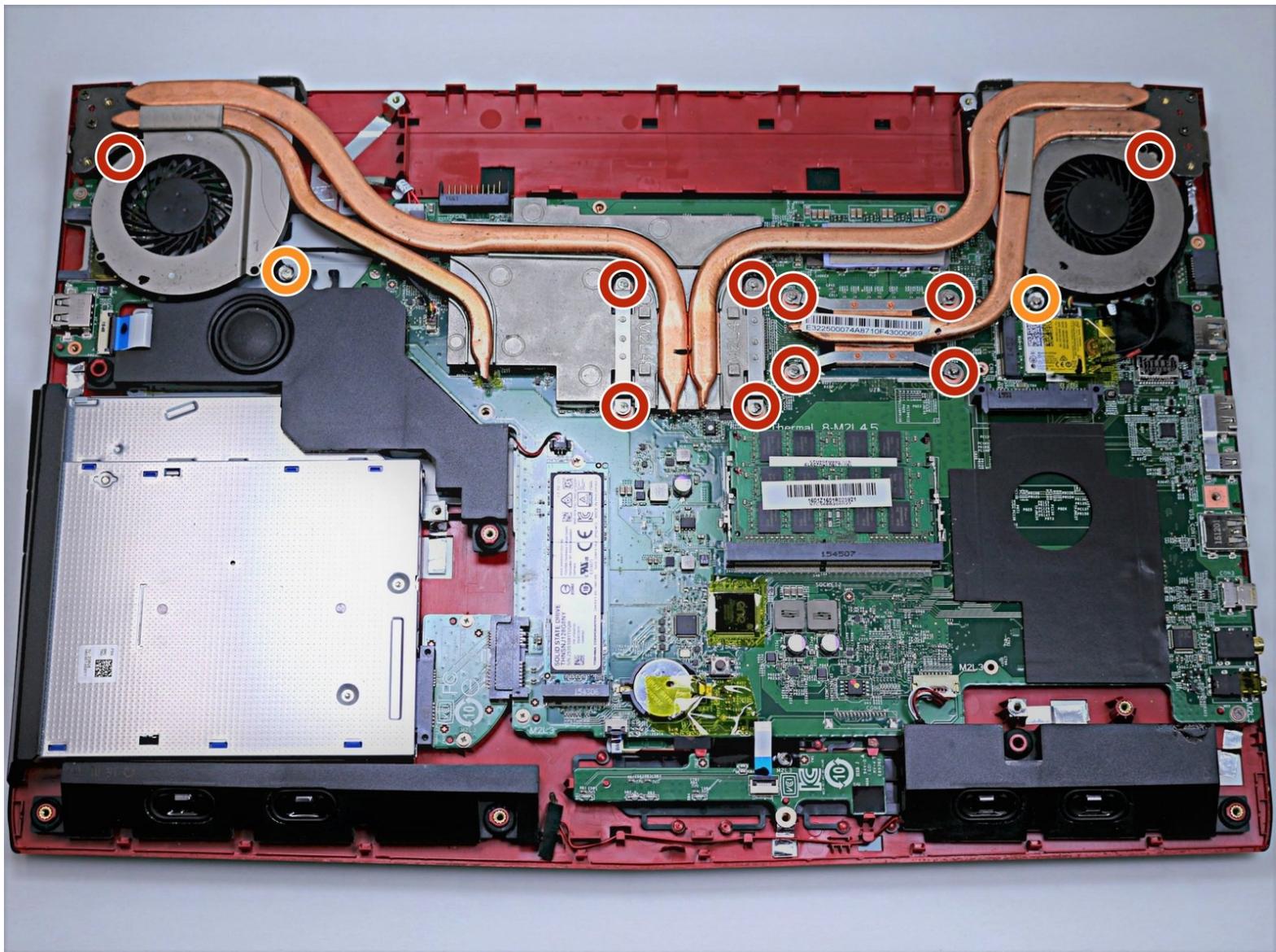




Remplacement des ventilateurs du MSI GE72 6QF

Ce guide va vous montrer comment remplacer les...

Rédigé par: Tanmay Kumar



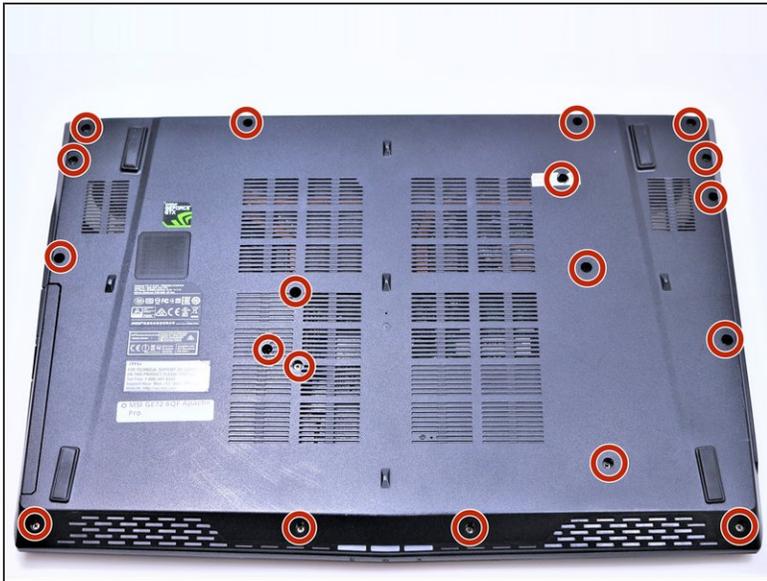
INTRODUCTION

Ce guide va vous montrer comment remplacer les ventilateurs dans votre MSI GE72 6QF Apache Pro.

OUTILS:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



⚠ Assurez-vous que l'ordinateur portable est éteint et débranché (ne le rechargez pas).

- Avec l'ordinateur portable fermé et retourné à l'envers, dévisser les dix-neuf vis Phillips # 1 de 5,5 mm qui maintiennent le capot arrière en place.

Étape 2



- Faites glisser le lecteur optique hors de l'ordinateur portable.

Étape 3



- Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les trois vis situées le long du bord de la baie du lecteur optique.

Étape 4



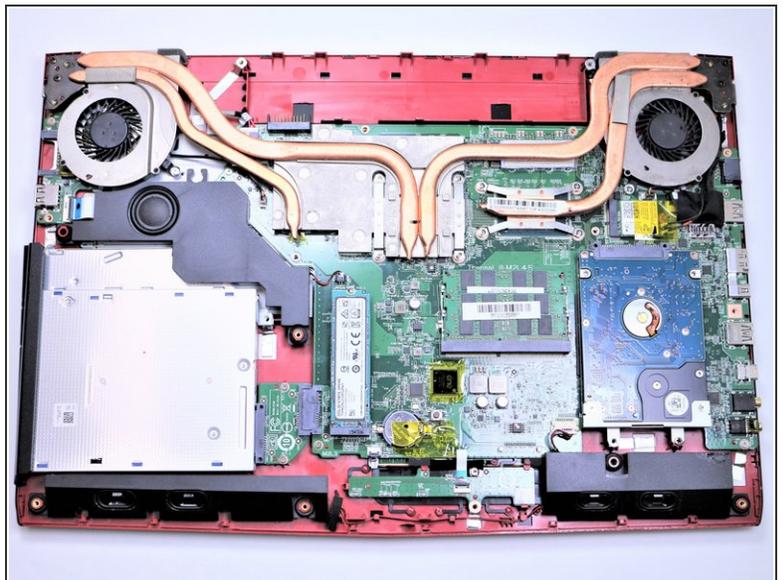
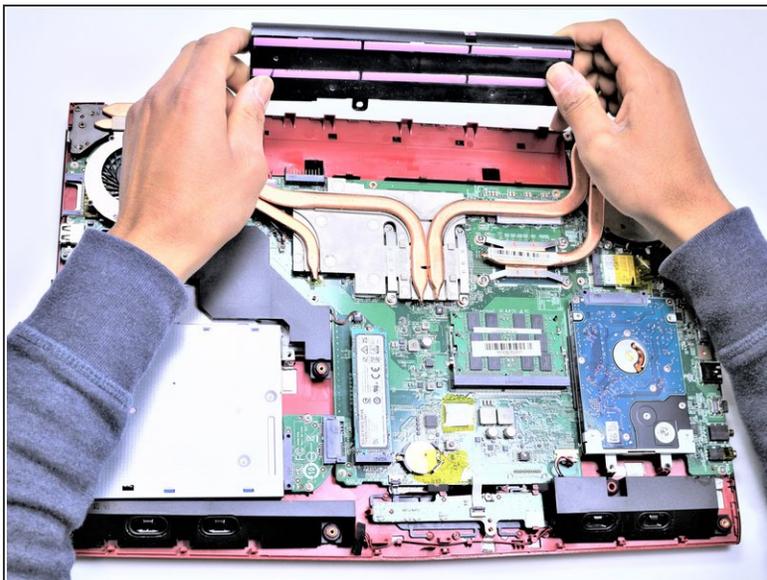
- A l'aide de vos doigts, dé-clipsez doucement les bords de tout les côtés du capot arrière.
- Retirez prudemment le capot arrière.

Étape 5



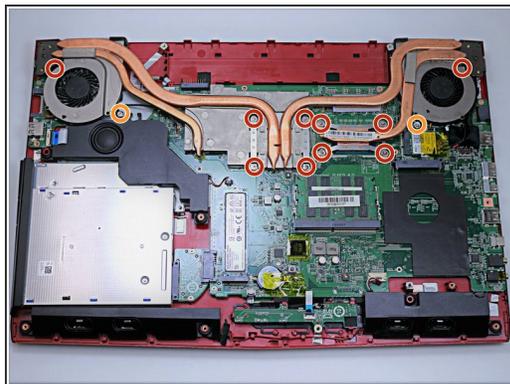
- Dévissez la seule vis Phillips # 1 de 5.5 mm en maintenant la batterie en place.

Étape 6



- Prenez la batterie avec vos doigts et tirez-la doucement vers le haut et loin du reste de l'ordinateur portable.

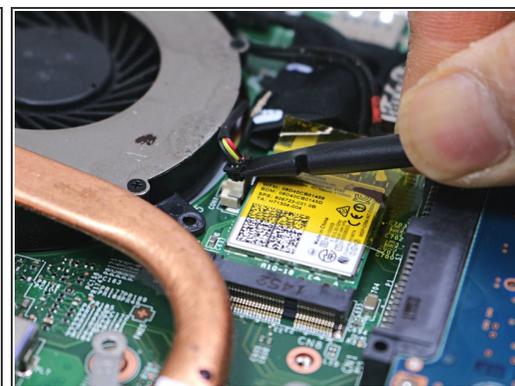
Étape 7 — Ventilateurs



i Si vous remplacez seulement le clavier, vous pouvez vous rendre directement à l'étape n° 18, puis passer l'étape du retrait de la carte réseau WiFi. Le ventilateur CPU, le SSD M.2, la RAM et la carte réseau WiFi (indiqués en vert) se retireront avec la carte-mère, vous donnant ainsi accès au clavier.

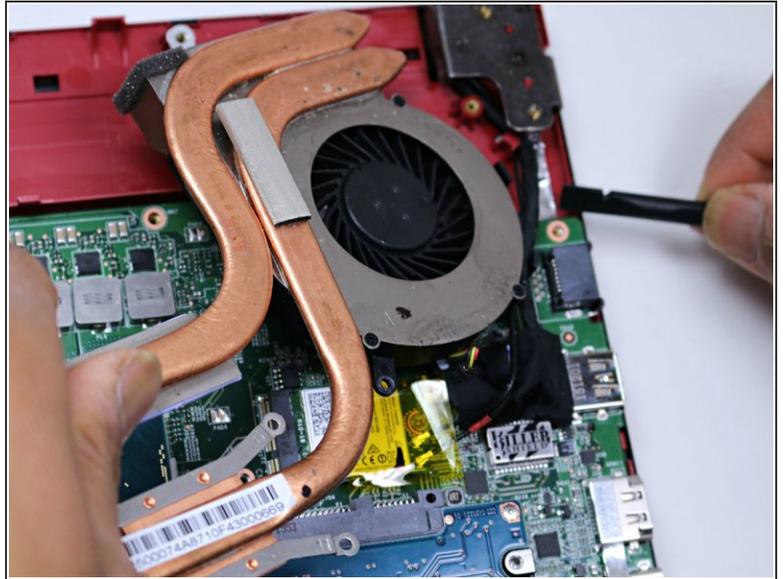
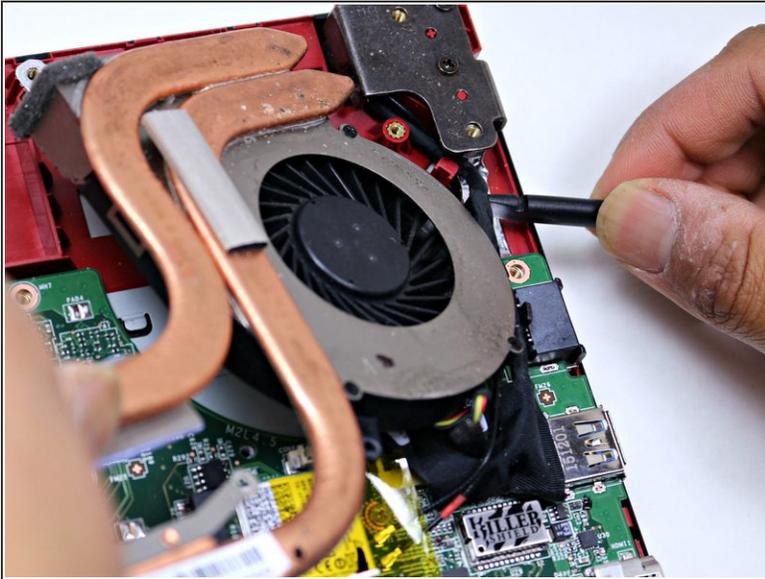
- Utilisez un tournevis Phillips # 1 pour enlever les dix vis de 5,5 mm.
- Retirez les deux dernières vis Phillips # 1 de 5,5 mm et retirez les rondelles autour d'elles.

Étape 8



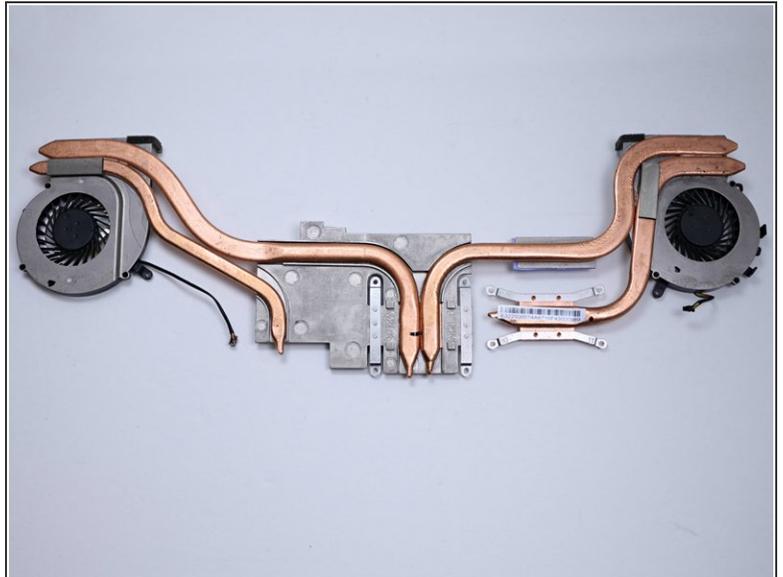
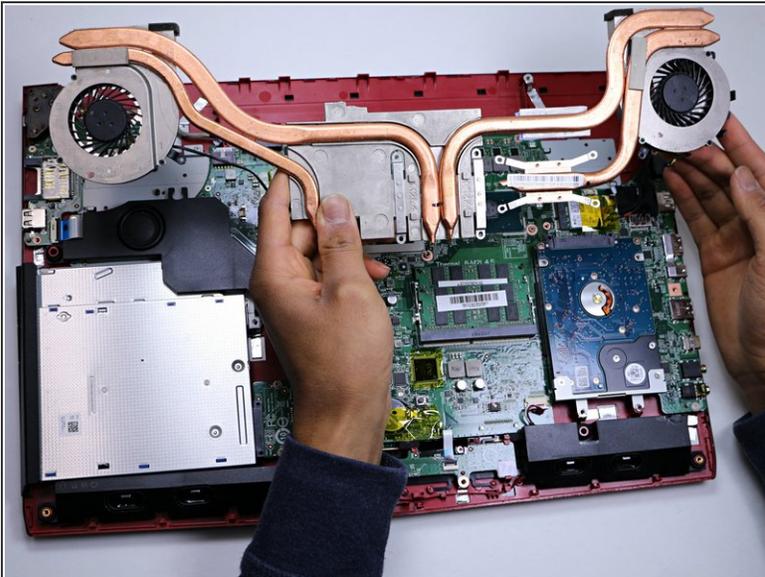
- Débranchez les deux cordons d'alimentation du ventilateur à l'aide d'un spudger.

Étape 9



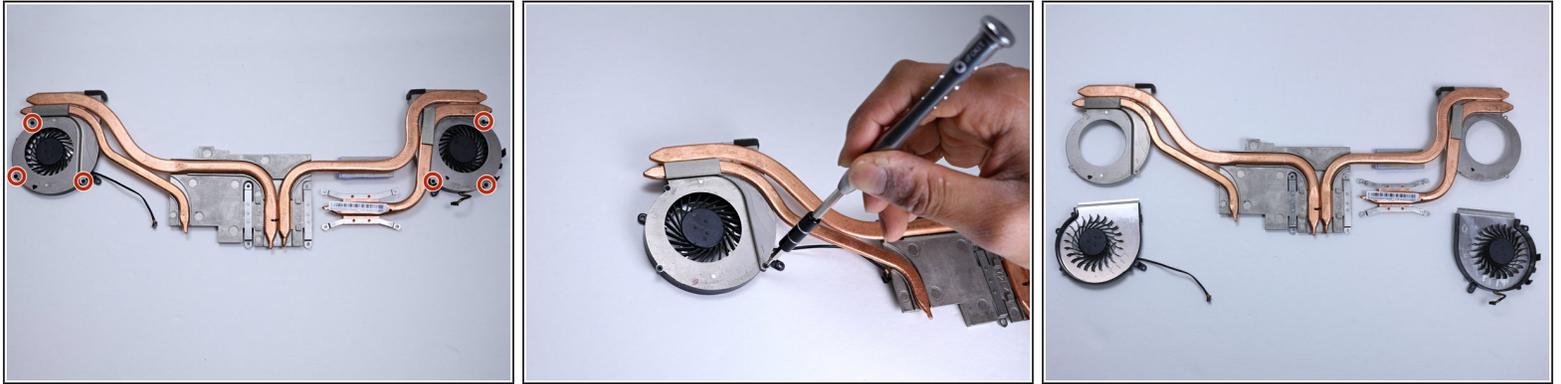
- Continuez à utiliser le spudger pour séparer soigneusement les fils du cordon d'alimentation de l'ordinateur portable.

Étape 10



- Retirez complètement les ventilateurs du reste de l'ordinateur portable.

Étape 11



- À l'aide d'un tournevis Phillips # 00, enlevez les six vis de 5 mm.
- Séparez les ventilateurs des couvercles de ventilateur.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.