

Remplacement du réseau d'antenne AirPort du Mac Pro fin 2013

Utilisez ce tutoriel pour remplacer le réseau...

Rédigé par: Andrew Optimus Goldheart



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer le réseau d'antennes AirPort de votre Mac Pro.

OUTILS:

T4 Torx Screwdriver (1)

Spudger (1)

TR10 Torx Security Screwdriver (1)

TR7 Torx Security Screwdriver (1)

Tweezers (1)

Étape 1 — Boîtier externe



- Basculez l'interrupteur de verrouillage vers la droite en position déverrouillé.

Étape 2



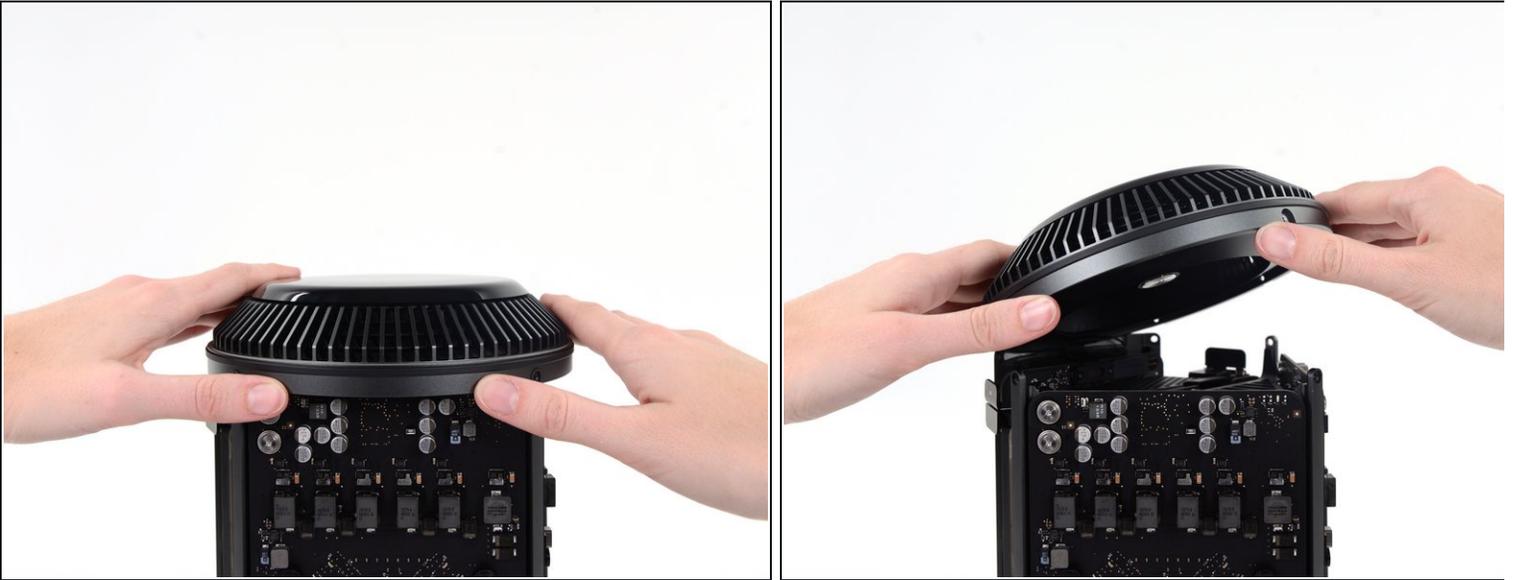
- Soulevez le boîtier extérieur hors du Mac Pro.
- ⓘ Vous pouvez éventuellement exercer une pression vers le bas au centre du ventilateur pendant que vous soulevez le boîtier.

Étape 3 — Ventilateur complet



- Enlevez cinq vis Torx T10 de 5,1 mm autour du périmètre extérieur de l'ensemble du ventilateur.

Étape 4



i L'ensemble du ventilateur est fixé au reste de l'ordinateur par deux nappes côté E/S.

- Inclinez l'assemblage loin du panneau E/S.

! N'essayez pas encore d'enlever l'ensemble du ventilateur, car il est toujours attaché par deux nappes.

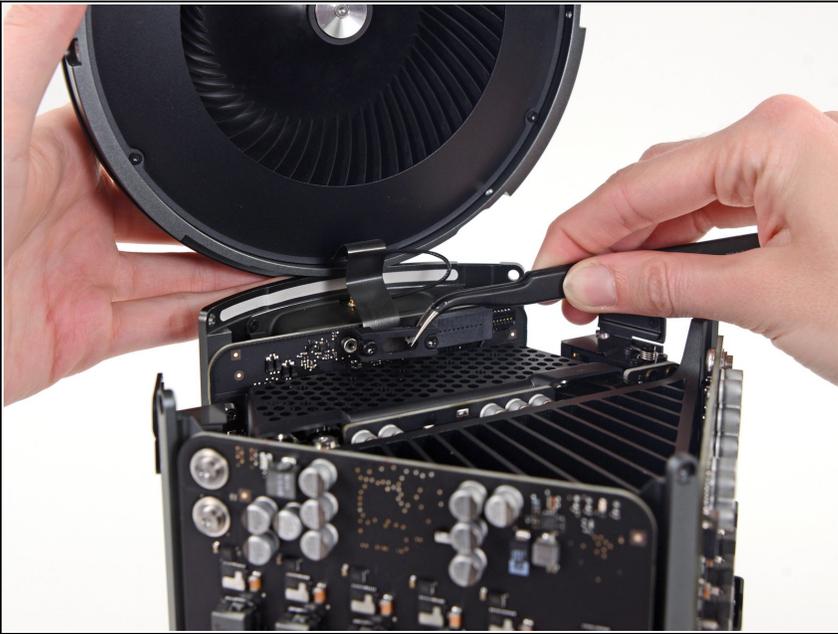
Étape 5



- Tout en soutenant l'ensemble du ventilateur d'une main, desserrez les deux vis captives T8 dans le support de la nappe du ventilateur.

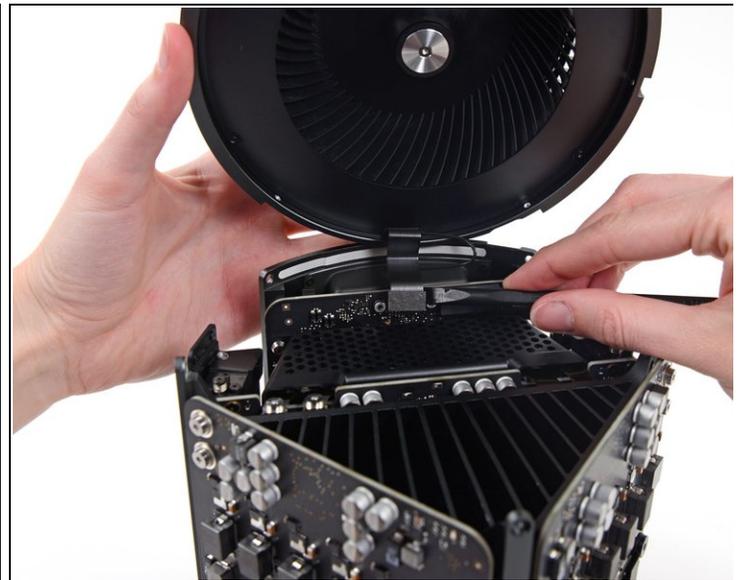
! Ces vis sont captives dans Mac Pro. N'essayez pas d'enlever ces vis de votre Mac Pro.

Étape 6



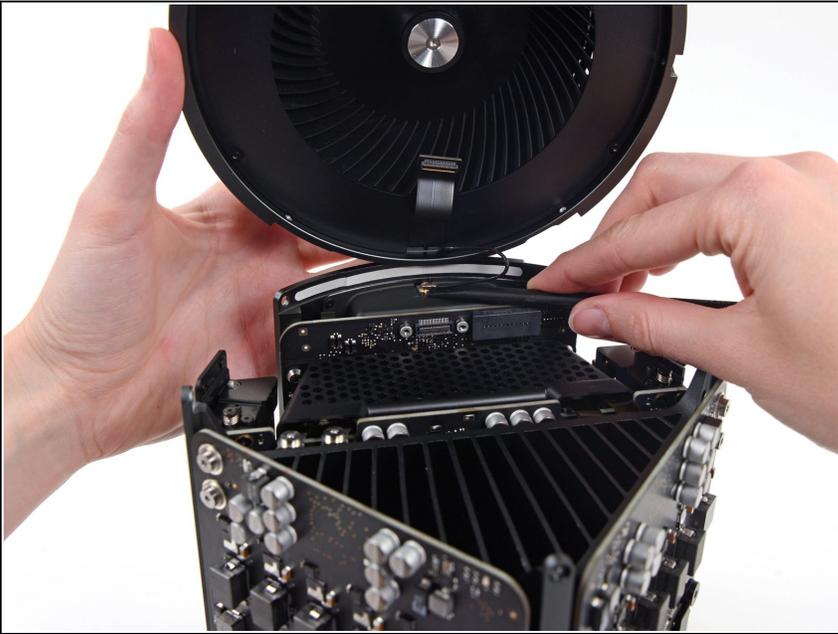
- Utilisez des pincettes pour retirer le support du câble du ventilateur loin de l'ensemble du ventilateur.

Étape 7



- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour débrancher la nappe du ventilateur complet de la carte E/S.

Étape 8



- Débranchez la nappe de l'antenne du ventilateur de la carte E/S.
- Retirez le ventilateur complet du Mac Pro.

Étape 9 — Couvercle du ventilateur complet



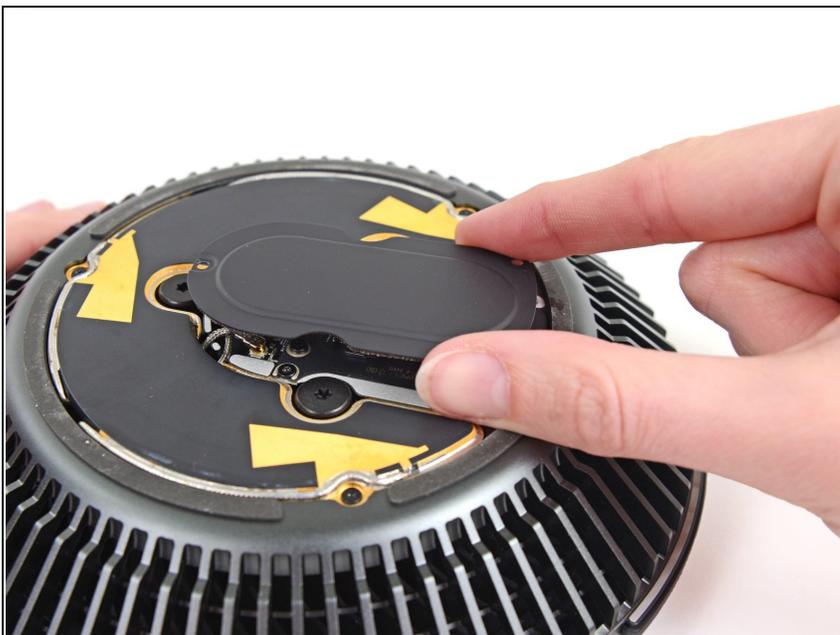
- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour retirer le couvercle de l'ensemble du ventilateur hors de l'ensemble du ventilateur.
- Retirez le couvercle de l'ensemble du ventilateur.

Étape 10 — Carte AirPort



- Retirez les trois vis T4 de 3,7 mm fixant le cache métallique à la baie de la carte AirPort.

Étape 11



- Soulevez et retirez le cache métallique de la baie de la carte AirPort.

Étape 12



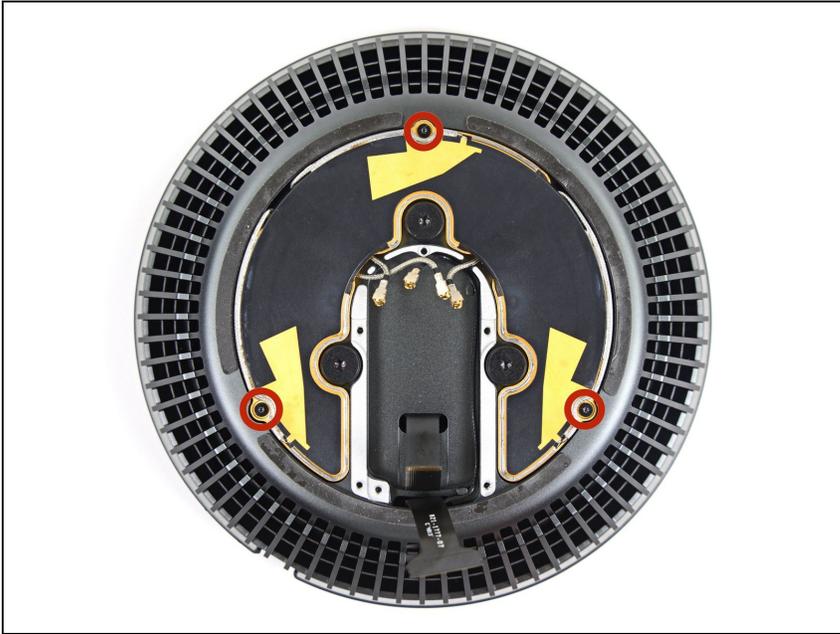
- Utilisez la pointe d'un spudger pour retourner la languette de retenue ZIF du connecteur de la nappe de l'ensemble ventilateur.
- Retirez la nappe de l'ensemble ventilateur de sa prise ZIF.

Étape 13



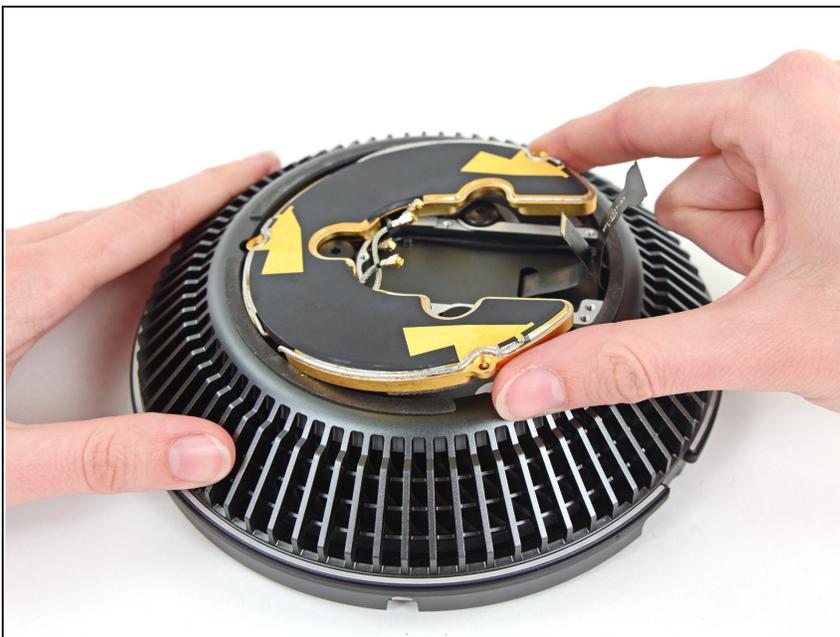
- Utilisez la pointe d'un spudger pour retourner la languette de retenue ZIF de la nappe du ventilateur.
- Débranchez la nappe du ventilateur.

Étape 14 — Réseau d'antenne AirPort



- Retirez les trois vis T4 de 3,7 mm fixant le réseau d'antennes à l'ensemble du ventilateur.

Étape 15



- Retirez le réseau d'antennes AirPort.

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