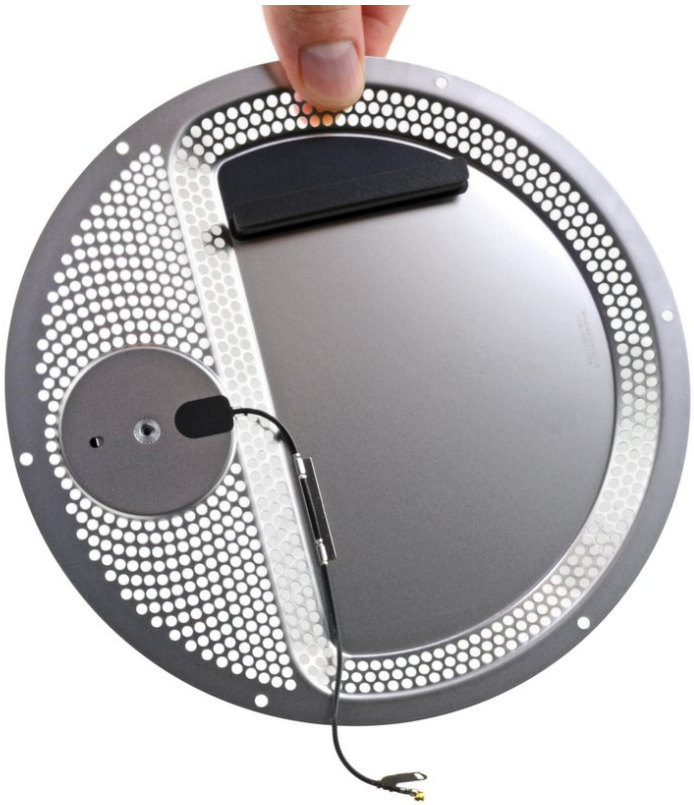
Remplacement de la plaque d'antenne du Mac mini fin 2018

Retirez ou remplacez la grande plaque d'antenne métallique au fond du Mac mini.

Rédigé par: Jeff Suovanen



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2020-11-14 10:56:39 AM (MST).

INTRODUCTION

Suivez ce tutoriel pour retirer ou remplacer la grande plaque d'antenne circulaire. Cette plaque couvre le fond du Mac mini et doit être retirée pour accéder aux autres composants internes.

OUTILS:

- iFixit Opening Tools (1)
- TR6 Torx Security Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- Tweezers (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Couvercle inférieur

⚠ Avant de commencer, éteignez et débranchez votre Mac mini.

- Utilisez un outil d'ouverture pour soulever le couvercle inférieur du Mac mini vers le haut.

Étape 2

- Soulevez et retirez le couvercle inférieur.

Pour ré-installer le couvercle:

- Alignez-le correctement de façon à ce que les mots "Mac mini" peuvent être lus quand les ports sont orientés vers vous.
- Puis, appuyez sur le couvercle pour enclencher les trois clips cachés.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 3 — Plaque d'antenne

- Retirez de la plaque d'antenne les six vis Torx inviolable TR6 aux longueurs suivantes :
  - Trois vis de 4,1 mm
  - Trois vis de 1,8 mm

Pendant cette réparation, gardez trace de chaque vis et assurez-vous de les revisser toutes exactement là où elles étaient pour éviter d'endommager votre Mac.

Étape 4

⚠ Ne retirez pas complètement la plaque d'antenne. Elle est toujours connectée au Mac mini par un câble d'antenne.

- Les ports du Mac mini vous faisant face, retournez soigneusement la plaque d'antenne et faites-la glisser d'environ 2,5 centimètres vers la droite.

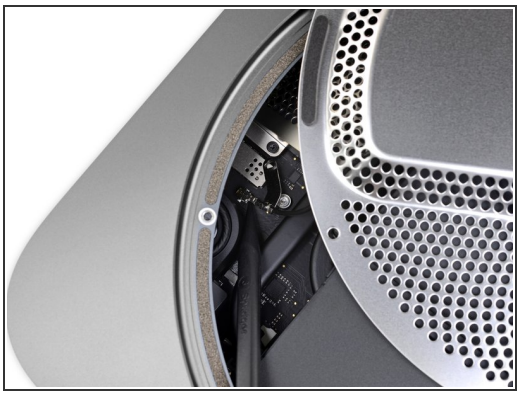
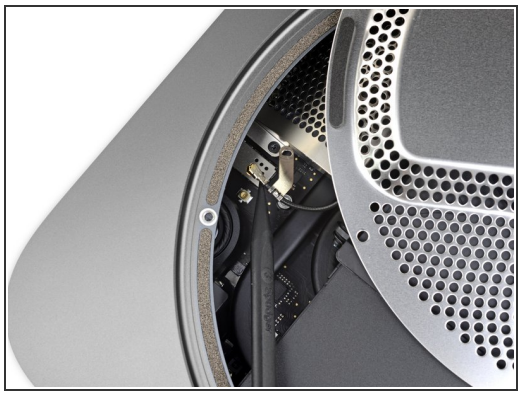
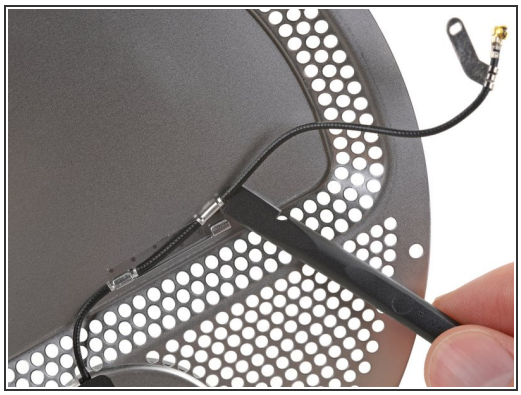
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5

- Utilisez un tournevis Torx T6 pour retirer la vis de 2,8 mm qui fixe le câble d'antenne à la carte mère du Mac mini.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 6

⚠ Le connecteur du câble d'antenne et sa prise sont fragiles.

- Utilisez la pointe d’une spatule ou une pincette fine pour retirer délicatement le connecteur du câble d’antenne tout droit vers le haut et le retirer de sa prise sur la carte mère.

Pour reconnecter le câble, prenez une pincette pour l'aligner correctement avec sa prise sur la carte mère, puis appuyez tout droit vers le bas jusqu’à ce qu'il s'enclenche.

Si vous avez besoin que le câble ait plus de mou, vous pouvez le déclipser temporairement de la plaque d'antenne.

Étape 7

- Retirez la plaque d'antenne du Mac mini.

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2020-11-14 10:56:39 AM (MST).

Comparez votre nouvelle pièce de rechange à la pièce d'origine, car vous devrez peut-être transférer les composants restants ou enlever les films adhésif au dos de la nouvelle pièce avant de l'installer.

Pour ré-assembler votre appareil, suivez les étapes ci-dessus dans l'ordre inverse.

Apportez vos déchets électroniques à un recycleur R2 ou de déchets électroniques certifié.

La réparation ne s'est pas passée comme prévue ? Allez voir sur https://www.ifixit.com/Answers/Device/Ma... pour de l'aide.

© iFixit — CC BY-NC-SA