



Remplacement du port réseau Linksys WAP 11

Si le port réseau est défectueux, l'appareil ne...

Rédigé par: Joe M



INTRODUCTION

Si le port réseau est défectueux, l'appareil ne peut pas envoyer ou recevoir d'informations via une connexion filaire. Le remplacement du port réseau peut résoudre les problèmes de communication.

OUTILS:

- [Tweezers](#) (1)
 - [Large Needle Nose Pliers](#) (1)
 - [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
-

Étape 1 — Boîtier extérieur



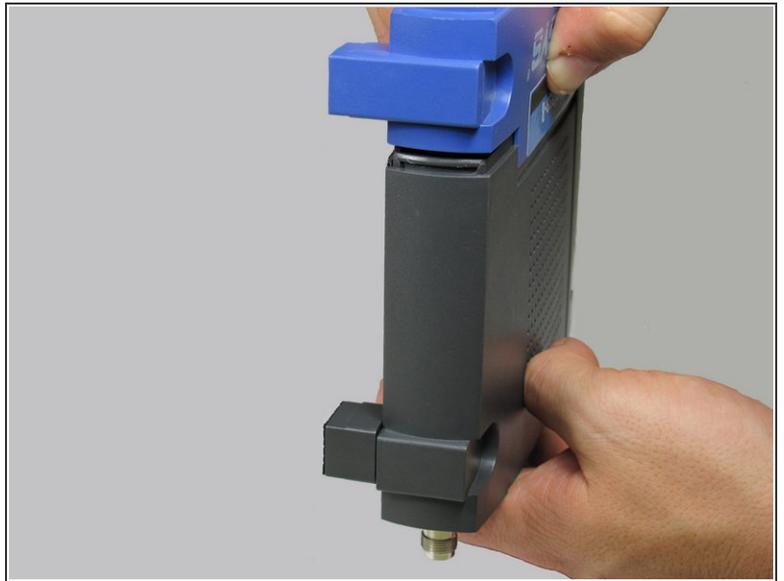
- Assurez-vous que les câbles Ethernet et d'alimentation sont déconnectés de l'appareil.
- Vous devez également dévisser les antennes externes en plastique. Il y a une antenne de chaque côté de l'appareil.

Étape 2



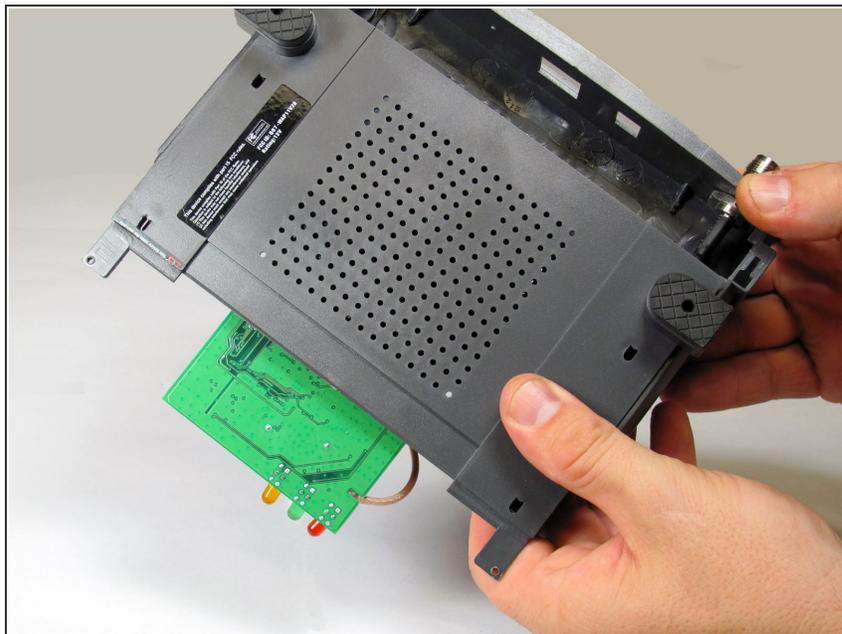
- ⓘ Pour ouvrir le Linksys WAP11, vous aurez besoin d'un tournevis cruciforme n°1 et d'une pince à épiler en métal.
- Utilisez la pince à épiler pour retirer les deux bottes en caoutchouc sur les deux pattes avant. La façon la plus simple de le faire est d'insérer la pince à épiler dans le trou à l'avant de la botte. Une fois que vous êtes accroché derrière la botte, tirez vers l'extérieur.
- Cela révélera deux petites vis cruciformes. Retirez-les.
- ⓘ Gardez ces deux vis ensemble.

Étape 3



- À l'aide de deux mains (une à l'avant de l'appareil et l'autre à l'arrière), appliquez une pression sur le joint supérieur et inférieur tout en écartant l'avant et l'arrière l'un de l'autre.
- ⓘ Cela nécessite une force importante.
- Le joint est situé là où le plastique bleu rencontre le plastique noir. C'est là que vous appliquerez la pression.

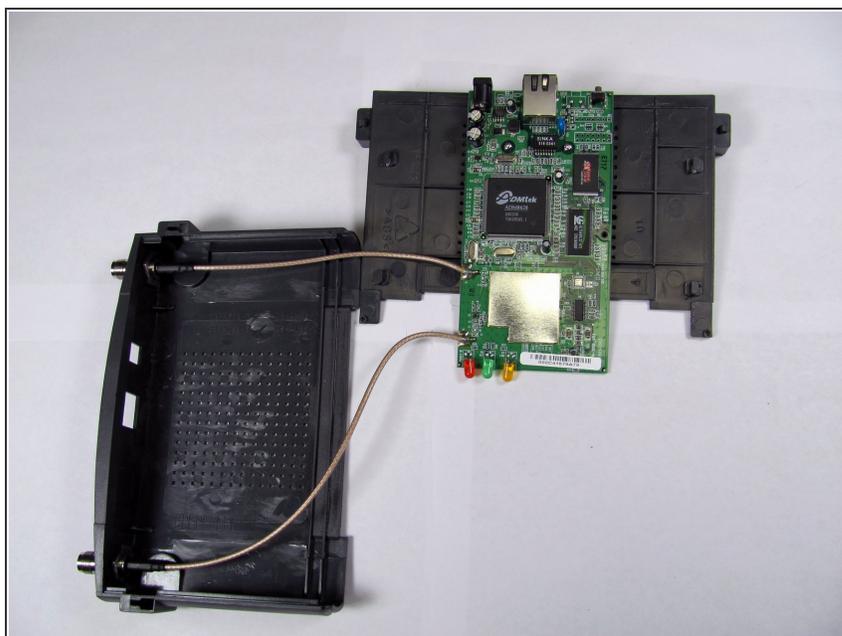
Étape 4



- Une fois la face de l'appareil retirée, faites glisser la base de l'appareil pour révéler la carte mère et les autres composants internes.

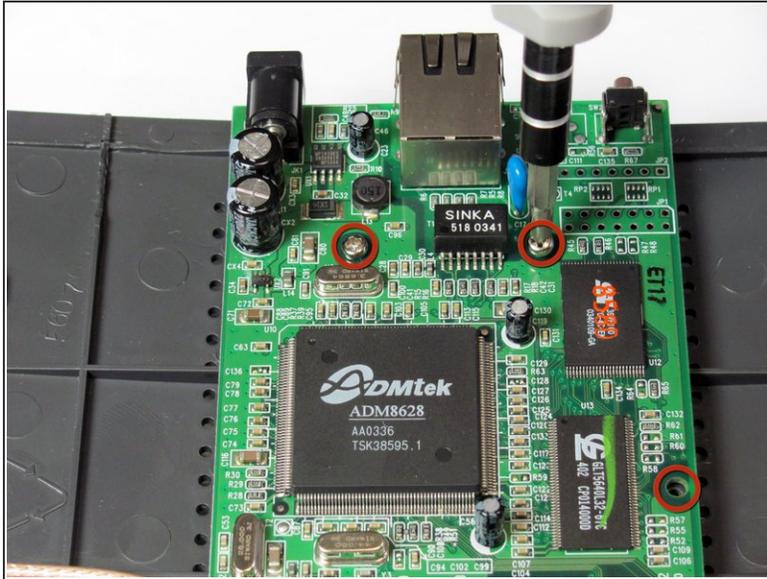
⚠ Lors du retrait de la base, n'endommagez pas les fils qui sont attachés à l'appareil.

Étape 5



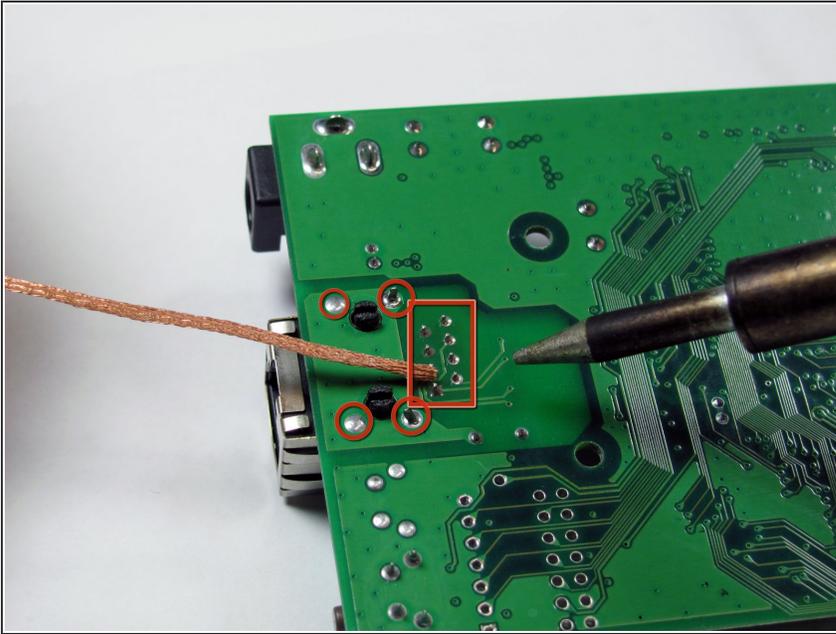
- Voici à quoi ressemble l'appareil lorsqu'il est complètement ouvert.

Étape 6 — Carte mère



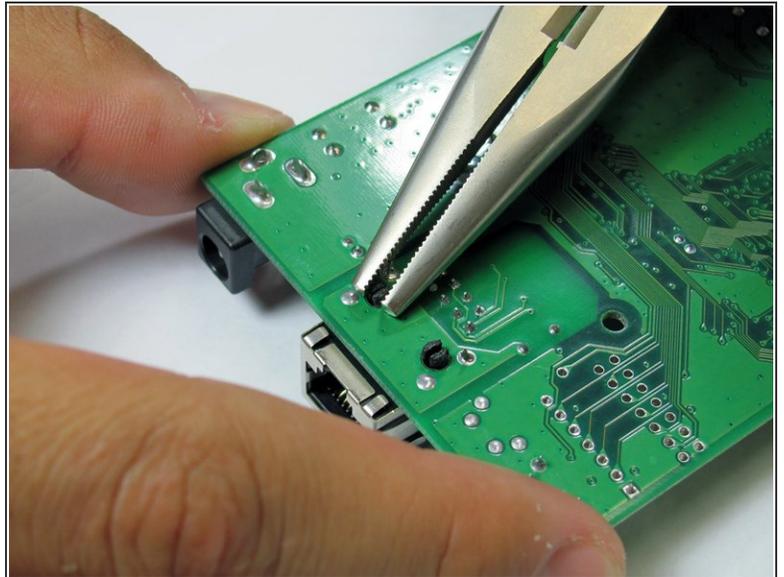
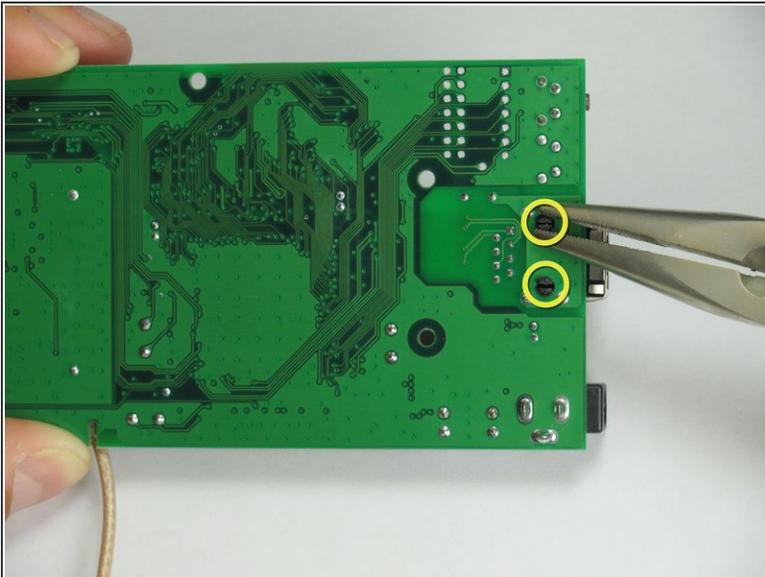
- À ce stade, vous voudrez peut-être également [retirer les fils d'antenne](#).
 - Une fois les antennes retirées, retirez les trois vis cruciformes restantes fixant la carte mère au boîtier.
 - Une fois les vis retirées, votre carte mère se séparera du boîtier.
- i** Gardez ces trois vis ensemble et séparées des vis du boîtier extérieur.

Étape 7 — Port réseau



- [Guide de soudage Ifixit](#) Le soudage et le dessoudage peuvent être nocifs, portez toujours une protection oculaire appropriée et d'autres équipements de protection individuelle lors de l'exécution de l'une ou l'autre action !
- Retournez le circuit imprimé principal et, à l'aide d'un fer à souder et d'une mèche à dessouder, dessoudez les 12 broches qui fixent le port à la carte principale.

Étape 8



- À l'aide d'une paire de pinces à bec effilé, pressez ensemble les deux clips en plastique noir qui fixent le port réseau à la carte, puis poussez-les à travers.
- Remplacez par un nouveau port réseau et réassemblez dans l'ordre inverse.

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