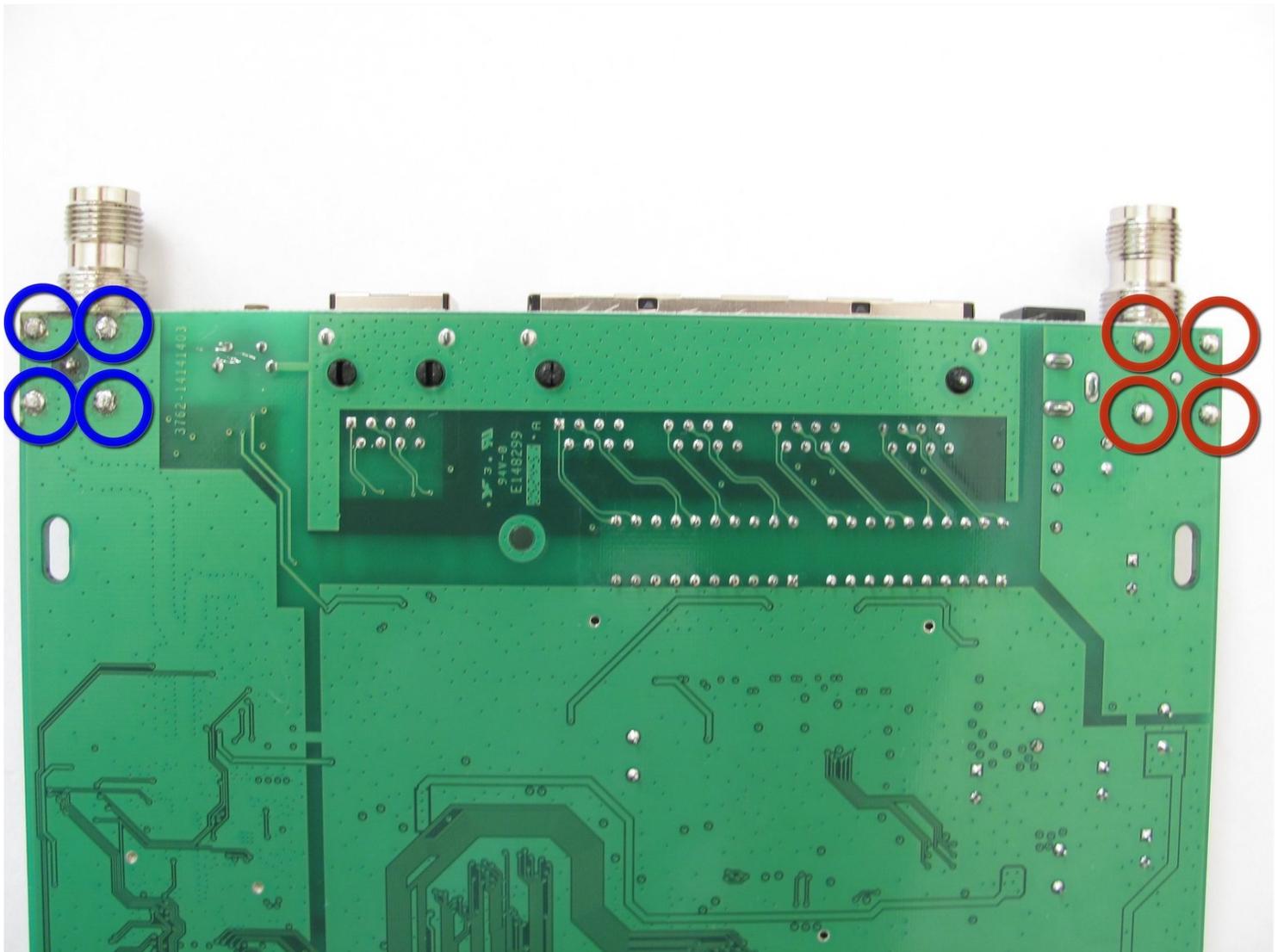


# Remplacement des ports d'antenne du Linksys WRT54GS v2

Vous allez dessouder les ports d'antenne.

Rédigé par: Allian Roman



# INTRODUCTION

Vous allez dessouder les ports d'antenne.

## Outils:

[Desoldering Braid](#) (1)

[Metal Spudger](#) (1)

[Phillips #2 Screwdriver](#) (1)

[iFixit Opening Tool](#) (1)

[Soldering Iron](#) (1)

## Étape 1 — Boîtier avant



- Retournez le routeur de sorte que ses quatre pieds soient orientés vers le haut.

## Étape 2



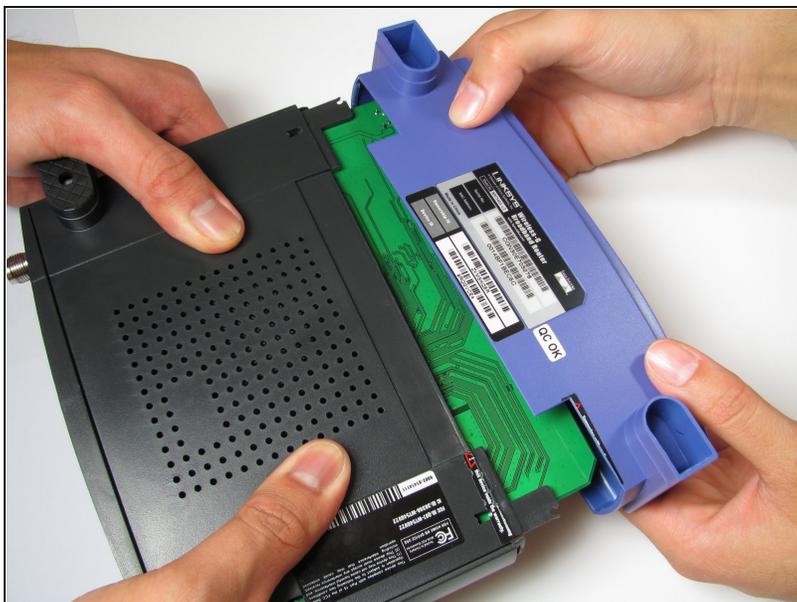
- Retirez les inserts en caoutchouc à l'intérieur des deux pieds violets situés sur le boîtier avant du routeur.
- Cela peut être un défi, alors essayez les deux méthodes suivantes :
  - Utilisez un outil d'ouverture en plastique. Insérez l'extrémité plate de l'outil dans la couture et retirez lentement les pieds en caoutchouc.
  - Utilisez une spatule en métal. Insérez la pointe du spudger en métal directement dans le trou des pieds en caoutchouc et faites levier pour retirer l'insert.

### Étape 3



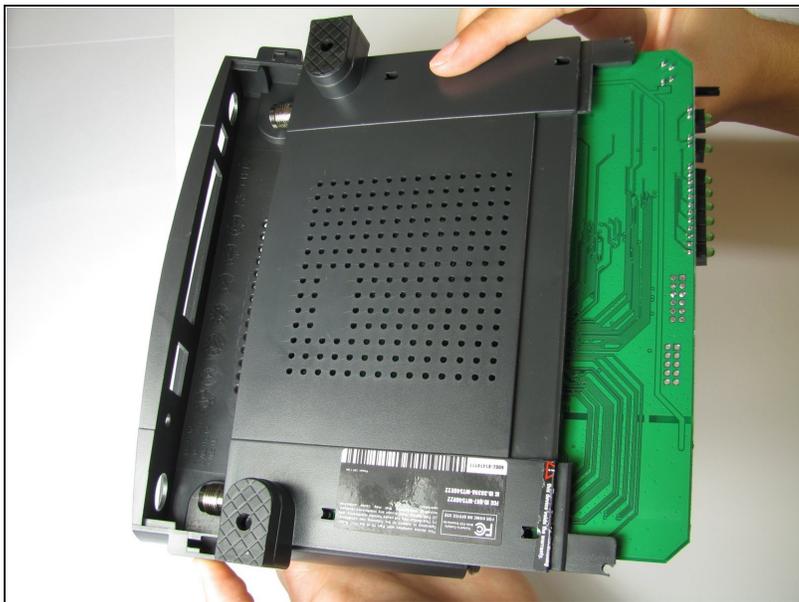
- Utilisez un tournevis cruciforme n° 2 pour retirer les deux vis de 5,8 mm qui maintiennent le boîtier avant à la carte mère.

### Étape 4



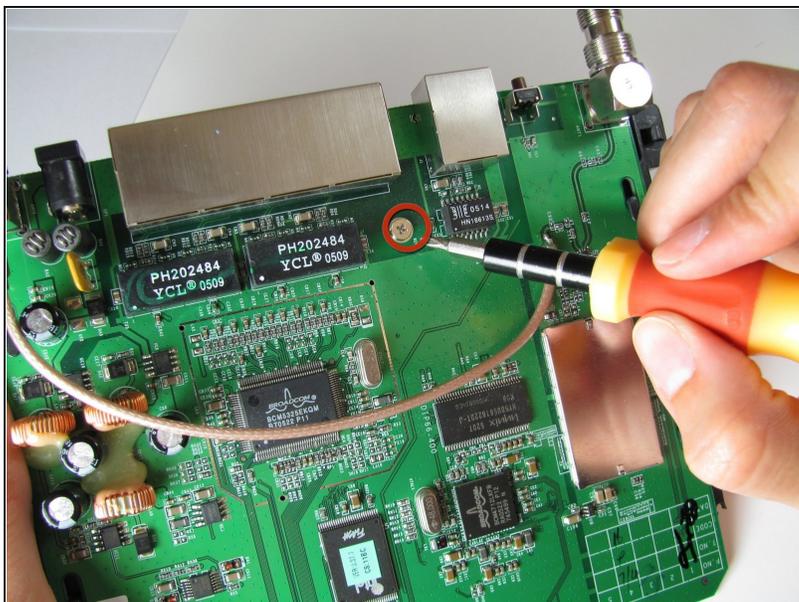
- Pressez les côtés du boîtier arrière du routeur vers l'intérieur et retirez le boîtier avant violet. Il est utile d'avoir une deuxième personne pour vous aider pour cette étape.

## Étape 5 — Carte mère



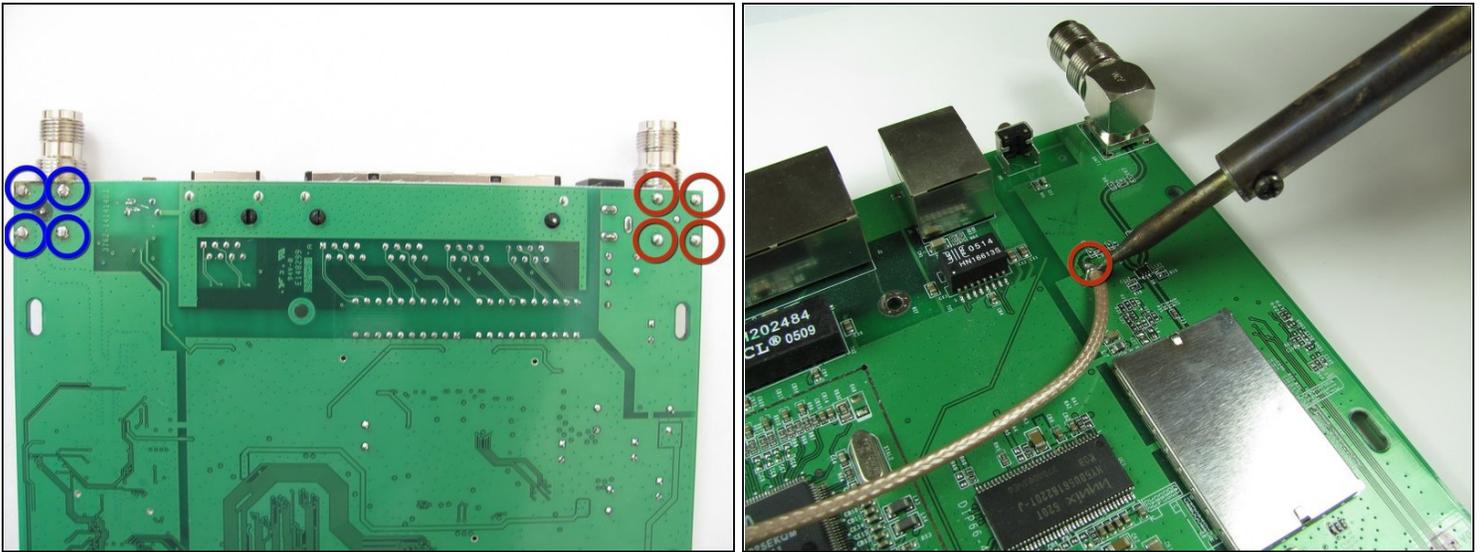
- Faites glisser l'unité de carte vers l'extérieur et vers le haut.

## Étape 6



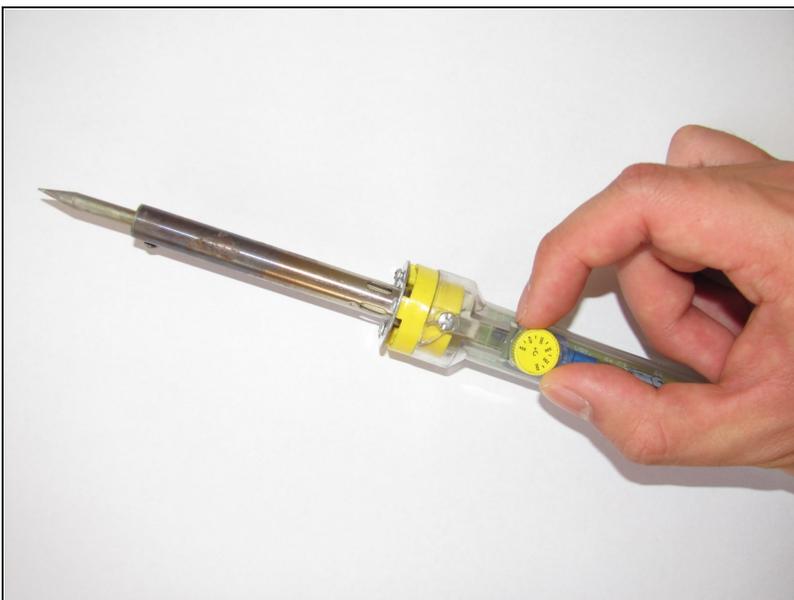
- Retournez la carte de circuit imprimé et utilisez un tournevis cruciforme n° 2 pour retirer la vis de 6,9 mm qui maintient la carte au boîtier arrière.
- Faites glisser le couvercle arrière hors de la carte de circuit imprimé.

## Étape 7 — Ports d'antenne



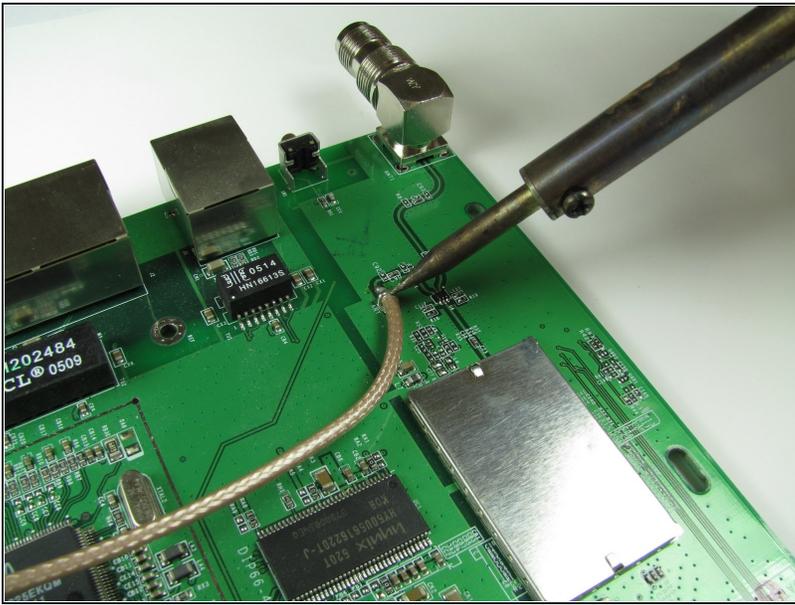
- Retournez le circuit imprimé et identifiez la connexion de soudure que vous allez dessouder.
  - Les connexions soudées indiquées en rouge maintiennent le port d'antenne droit en place. Il y a un autre accessoire pour cette antenne de l'autre côté de la carte.
  - Les connexions soudées indiquées en bleu maintiennent le port d'antenne gauche en place. Dessoudez ces 4 points pour retirer le port antenne.

## Étape 8



- Allumez votre fer à souder et laissez-le atteindre sa température la plus élevée (minimum 600 °F).

## Étape 9



- Dessoudez la connexion en suivant le guide iFixit pour réparer les connexions soudées : [Comment souder et dessouder des connexions.](#)

---

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