



# Remplacement du ventilateur du Toshiba Portege R500

Dans ce tutoriel, nous allons démonter...

Rédigé par: JRJones



# INTRODUCTION

Dans ce tutoriel, nous allons démonter l'appareil de sorte à pouvoir remplacer le ventilateur dans l'ordinateur portable.

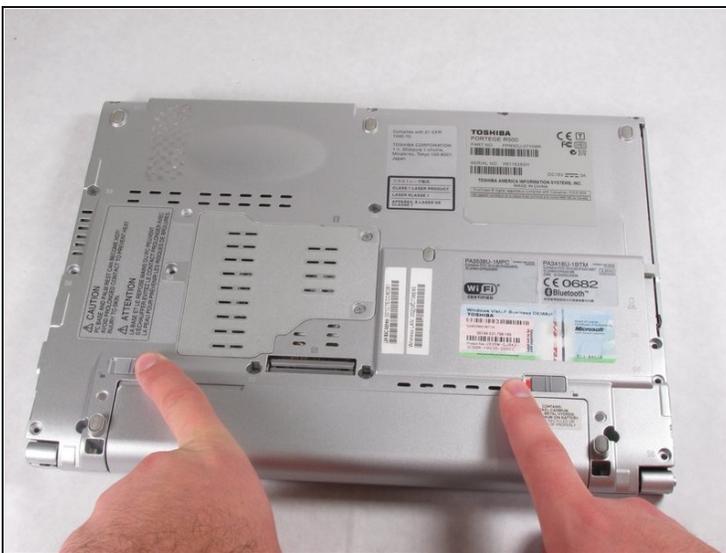
## 🔧 OUTILS:

Phillips #00 Screwdriver (1)  
iFixit Opening Tool (1)

## ⚙️ PIÈCES:

Toshiba PORTEGE R500  
GDM610000425 Fan and Heat Sink (1)

## Étape 1 — Batterie



⚠️ Assurez-vous que l'appareil est éteint pour éviter toute perte de données.

- Faites glisser les deux loquets en position déverrouillée pour détacher la batterie.
- ⓘ Faites glisser le loquet sur la droite pour révéler la marque rouge. Le loquet sur la gauche a besoin d'être maintenu.
- Tirez la batterie vers vous tout en maintenant le loquet de gauche.

## Étape 2 — Ventilateur



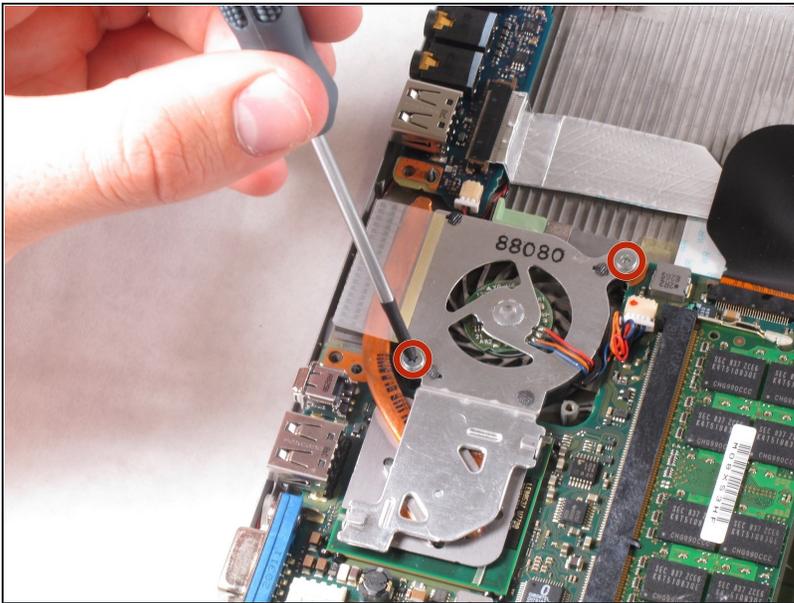
- Retirez les seize vis aux emplacements indiqués à l'aide d'un tournevis cruciforme n° 00.

## Étape 3



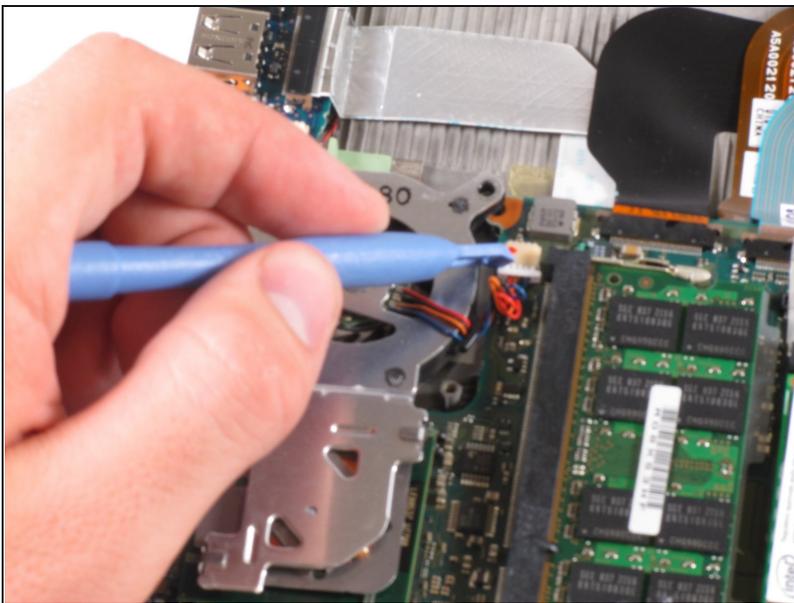
- Soulevez la partie inférieure du boîtier et retirez-la.

## Étape 4



- Retirez les deux vis de 5,5 mm du ventilateur à l'aide d'un tournevis cruciforme n° 00.

## Étape 5



- Débranchez le câble d'alimentation du ventilateur à l'aide de la partie arrondie d'un outil d'ouverture en plastique.
- Le ventilateur devrait maintenant être détaché de l'ordinateur portable et peut être retiré.

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