



Remplacement de la carte Wifi du Asus Eee PC 1005HA

Bien que cette tâche puisse être accomplie de...

Rédigé par: Maged Hanna



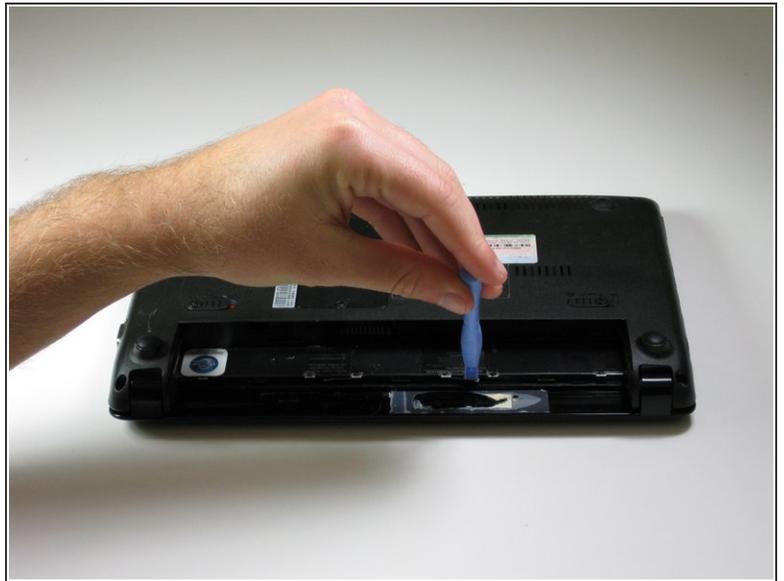
INTRODUCTION

Bien que cette tâche puisse être accomplie de plusieurs manières, le présent guide décrit les étapes les plus appropriées pour la mener à bien sans endommager les composants fragiles. Lisez attentivement les instructions pour réussir.

OUTILS:

- [Spudger](#) (1)
 - [iFixit Opening Tool](#) (1)
 - [2.5 mm Flathead Screwdriver](#) (1)
-

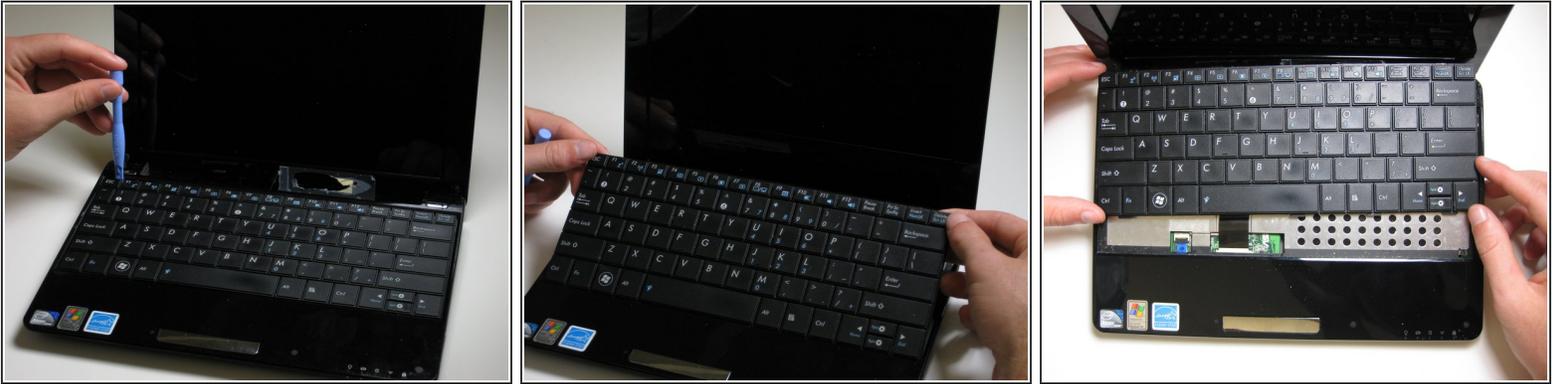
Étape 1 — Clavier



- La première étape consiste à retirer la batterie de l'ordinateur portable.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour tirer vers le haut les quatre loquets métalliques dans la cavité de la batterie située au bas de l'ordinateur portable.

⚠ Ne pas appliquer trop de pression. Les loquets ne peuvent pas être retirés et se plieront s'ils sont forcés.

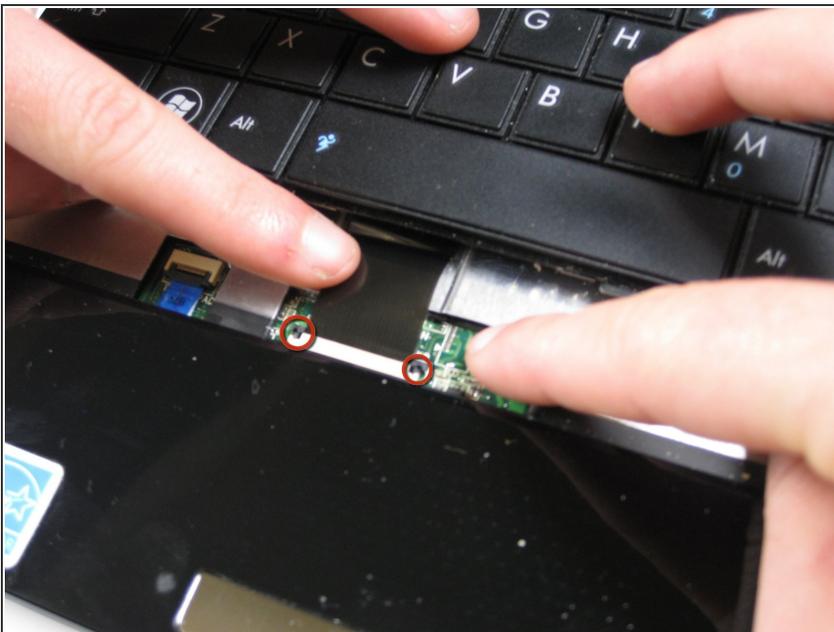
Étape 2



- Retournez l'ordinateur portable et ouvrez l'écran.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour soulever le bord du clavier le plus proche de l'écran.
- Soulevez doucement le clavier et faites-le glisser vers l'écran.

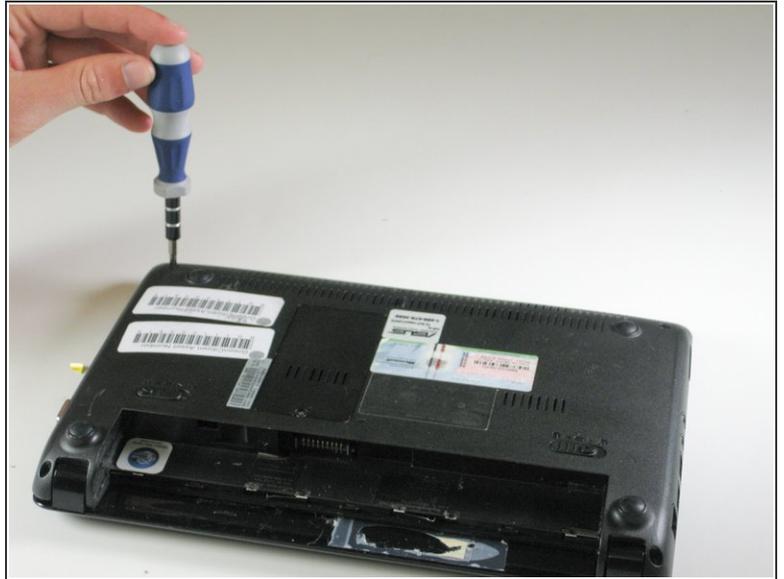
⚠ Ne retirez pas le clavier complètement. Cela pourrait endommager le câble ruban reliant la face inférieure du clavier à l'ordinateur portable.

Étape 3



- Utilisez un outil spudger pour libérer les languettes du connecteur ZIF du câble ruban attaché au dessous du clavier.
- ⓘ Selon le modèle, les onglets de ce connecteur ZIF basculent vers l'affichage ou vers l'écran.
- Une fois les onglets du connecteur ZIF libérés, retirez le clavier.

Étape 4 — Carte Wifi



- Retirez la vis (6,65 mm) située à côté de la RAM.
- Retirez le cache de la porte RAM.

Étape 5



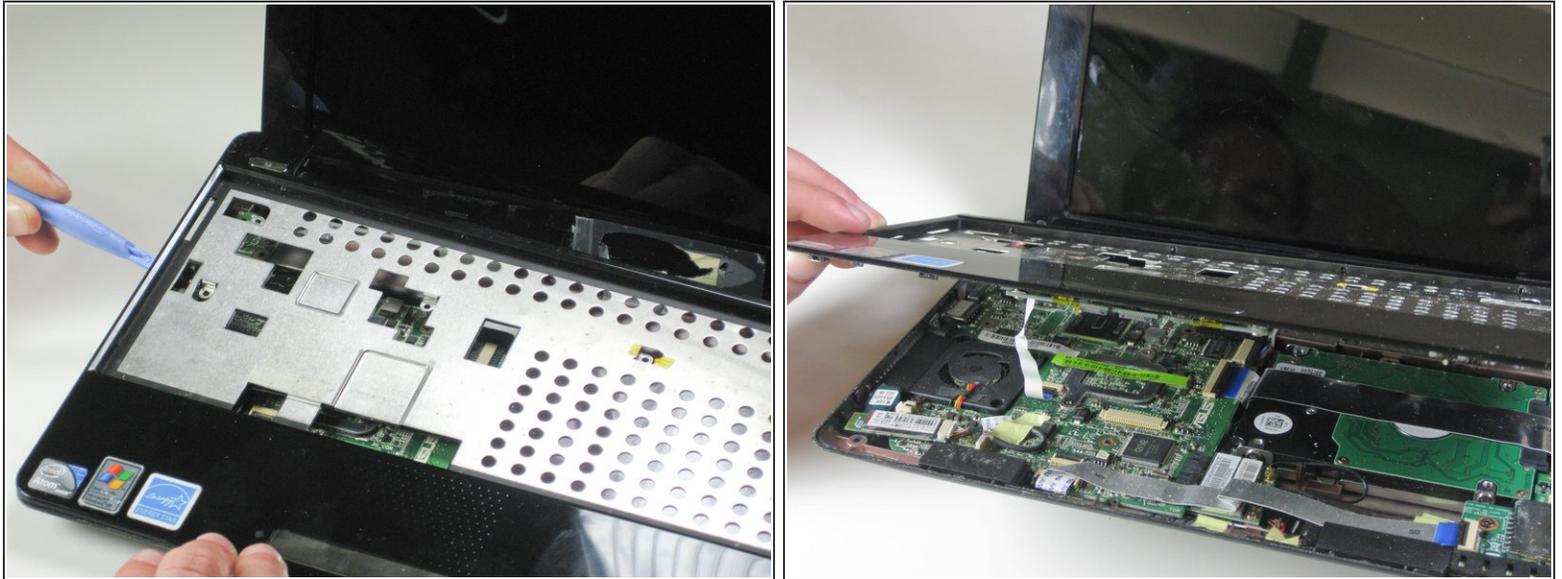
- Retirez la vis (6,65 mm) à côté de la RAM.
- Identifiez et débranchez le câble ruban du pavé tactile visible à travers une fenêtre située sur le bord inférieur de la partie métallique du boîtier supérieur (sur ces photos, le connecteur est bleu).

Étape 6



- Retournez l'ordinateur et ouvrez-le.
- Retirez 6 vis (5,5 mm) du revêtement intérieur.
- Débranchez le câble ruban de la tablette tactile.

Étape 7

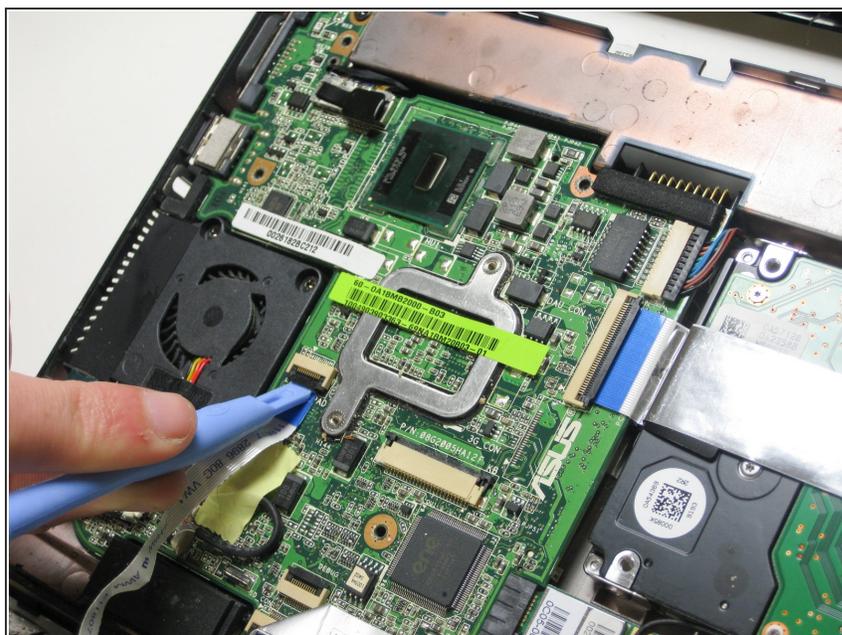


⚠ Le plastique du repose-mains est fragile. Manipulez-le avec soin.

⚠ Deux LED miniatures seront exposées dans le bord supérieur du boîtier inférieur. Manipuler avec précaution pour éviter les dommages.

- Détachez chacun des 5 clips en plastique. Exécutez un outil d'ouverture en plastique le long de la face inférieure de la moitié supérieure. Vous entendrez les «clics» des clips se défaire.
- Une fois que les clips sont desserrés, déconnectez le repose-poignet flatflex et retirez-le.

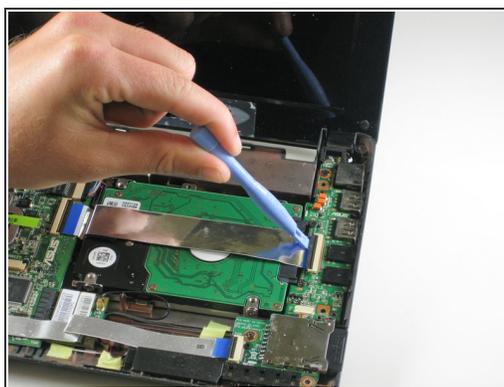
Étape 8



- Soulevez le pad noir pour détacher le ruban du trackpad si cela n'a pas été fait à l'étape 4.

⚠ (Effectuer cette étape conformément aux instructions de l'étape 4 réduit les risques de dommages.)

Étape 9



- Retirez le ruban du disque dur en soulevant les clips noirs.
 - Retirez les vis (4,6 mm) qui maintiennent le disque dur en place.
- i** Il se peut qu'il n'y ait qu'une de ces vis, celle en bas à droite. La vis de position supérieure a peut-être déjà été retirée (le 4e cercle rouge de gauche à l'étape 4).

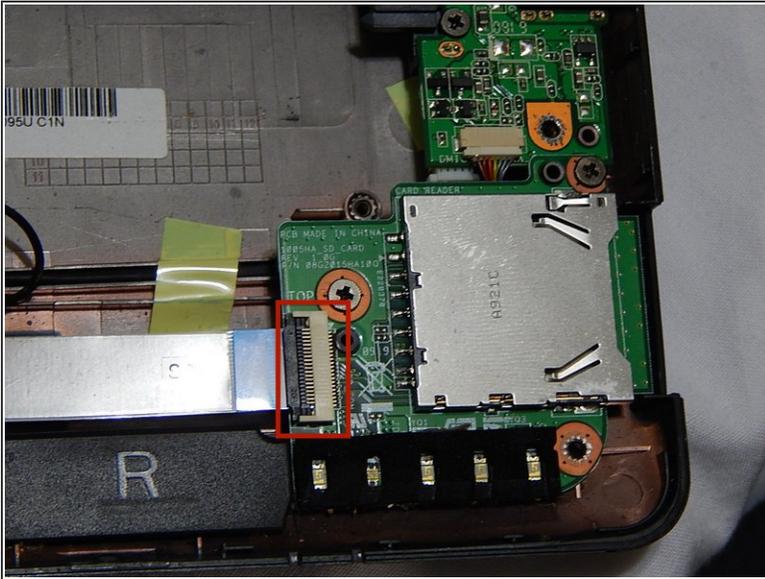
Étape 10



- Tirez doucement sur le disque dur vers la gauche à l'aide du ruban de plastique noir. Soulevez lentement le disque dur vers la gauche, puis sortez-le.

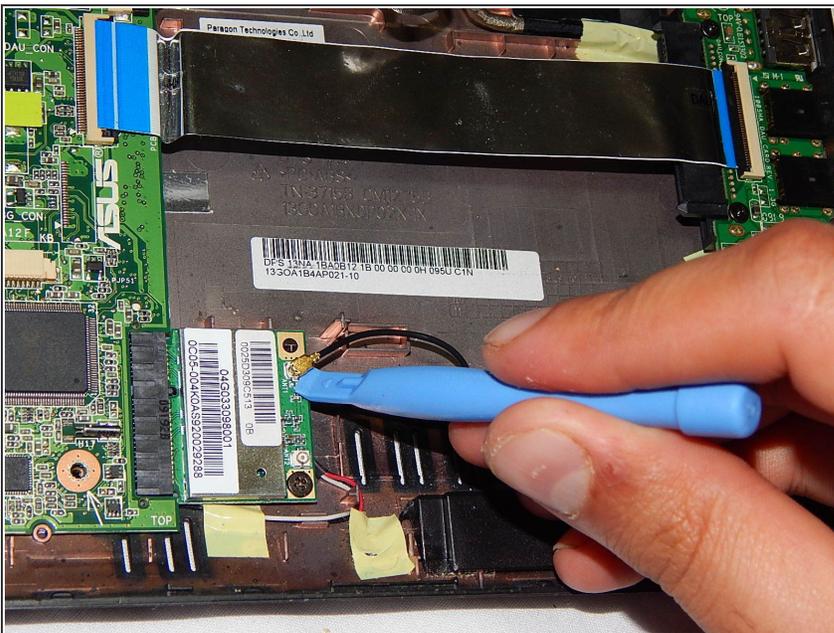
⚠ Lors de la réinsertion, veillez à ce que le câble d'antenne WiFi (visible sous la forme d'une boucle noire sous le disque sur la 2e photo) ne soit pas coincé sous le pied de l'enveloppe du lecteur.

Étape 11



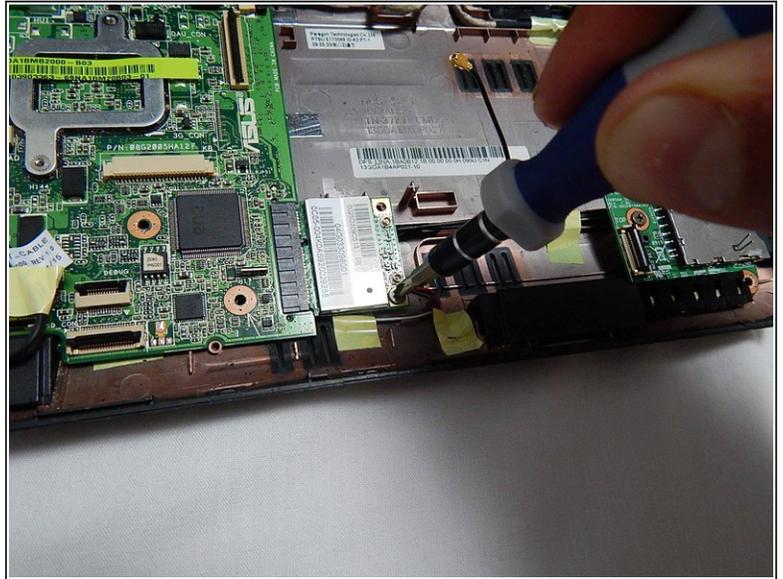
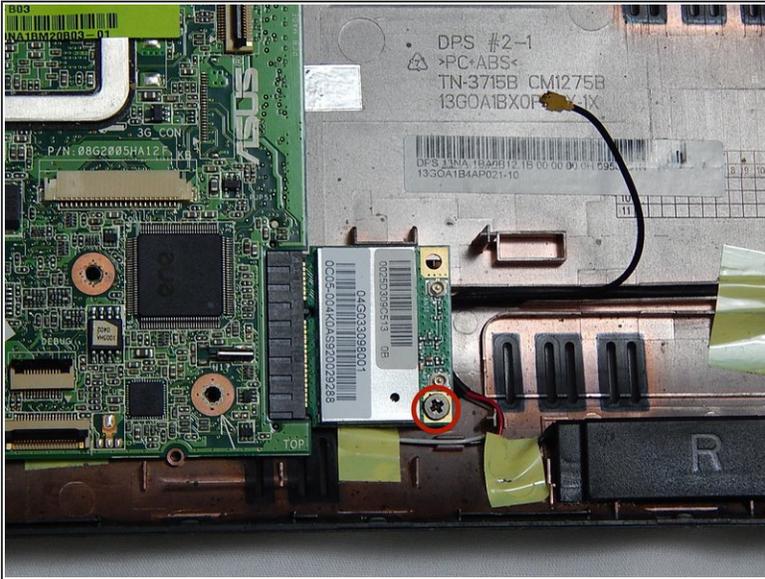
- Soulevez les clips noirs à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique pour détacher le ruban qui relie le module de carte SD.

Étape 12



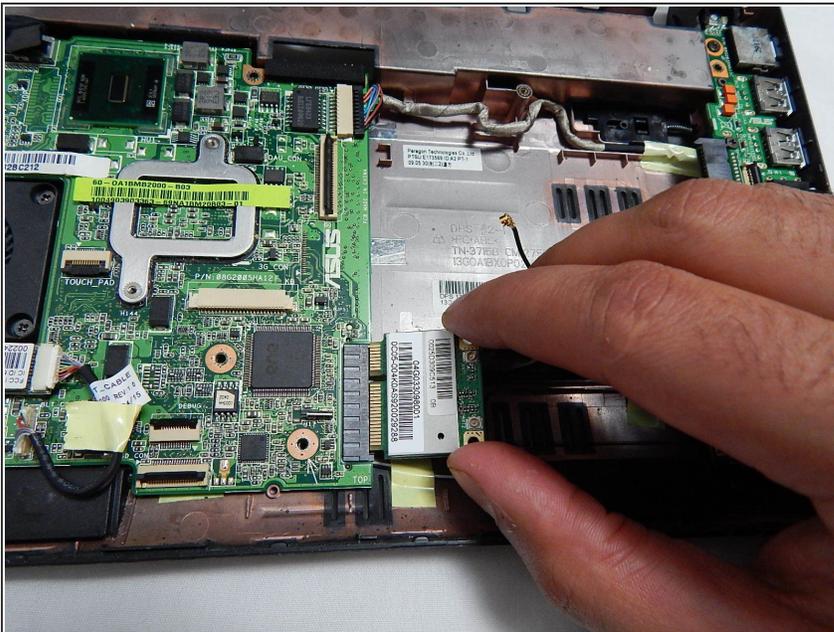
- Retirez la connexion d'antenne wifi à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique.

Étape 13



- Retirez cette vis, qui maintient le composant wifi en place, à l'aide du tournevis cruciforme.

Étape 14



- Tirez le composant Wi-Fi vers la droite, puis légèrement vers le haut et enfin vers l'extérieur pour retirer l'antenne Wi-Fi.

⚠ Déplacez l'antenne avec prudence pour éviter les dommages.

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