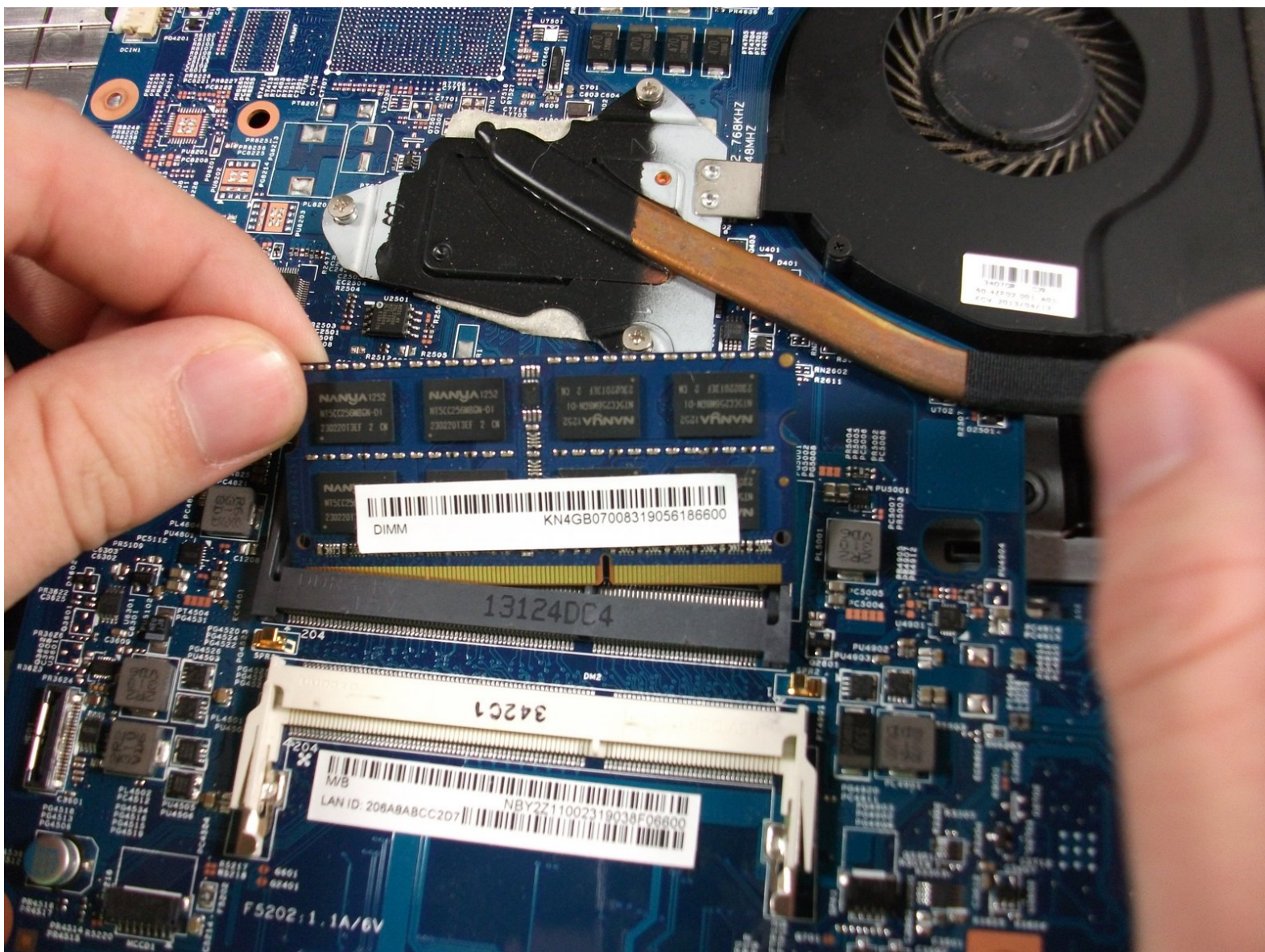




Remplacement de la RAM du Gateway MS2370

Instructions sur comment retirer la RAM de l'ordinateur portable Gateway MS2370.

Rédigé par: Mathieu Bolduc-Clayton



INTRODUCTION

Ce tutoriel montre à l'utilisateur comment retirer correctement la RAM de l'ordinateur portable Gateway MS2370.



OUTILS:

- [Spudger](#) (1)
 - [64 Bit Driver Kit](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



- Assurez-vous que l'ordinateur portable soit éteint et retourné de sorte que le dessous soit face à vous. Puis identifiez le mécanisme de déverrouillage comme indiqué.

Étape 2



- En utilisant vos doigts ou un spudger en plastique, poussez le mécanisme de déverrouillage de la batterie vers la gauche pour détacher la batterie.

Étape 3



- Tirez la batterie de l'ordinateur portable pour la retirer.

Étape 4 — RAM



- Dévissez les trois vis de 3 mm sous l'ordinateur portable avec un tournevis cruciforme °1.
- ⚠ Rebranchez tous les périphériques USB et la carte SD.

Étape 5



- Retirez le cache de maintenance.
- ⓘ Cela exposera des vis supplémentaires qui doivent être retirées.

Étape 6



- Debranchez les deux câbles exposés de la carte mère.

Étape 7



- Dévissez le reste des vis du boîtier qui inclue quelques vis cruciforme n° 1 de 10 mm et 3 vis cruciforme n° 00 de 3 mm.
- La vis indiquée en rouge ne pourra pas être complètement retirée. Dévissez la et laissez-la où elle est, cela n'affectera pas le reste de la procédure de remplacement.

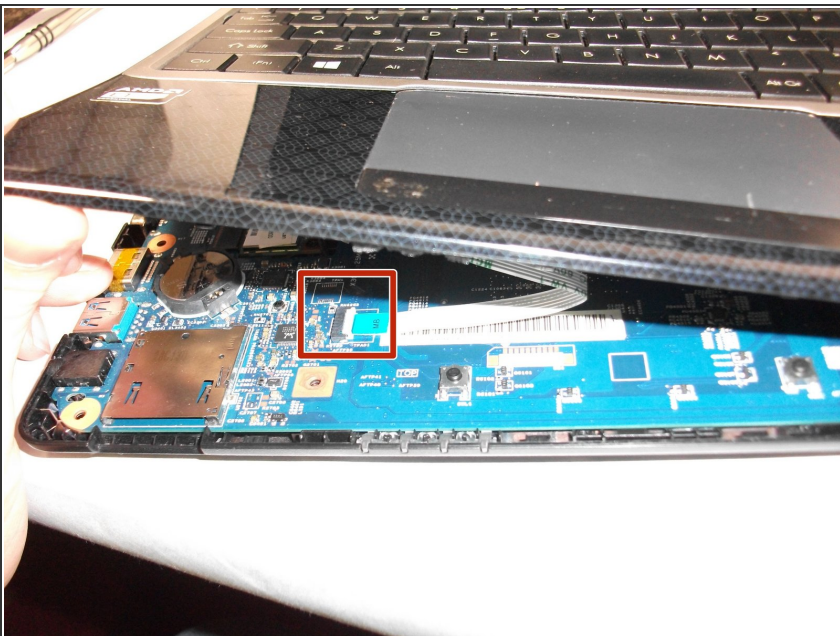
Étape 8



- Séparez le boîtier.

i Le lecteur de disque a été retiré sur cette photo. Vous pouvez le retirer en tirant simplement dessus lorsque vous avez terminé l'étape précédente.

Étape 9

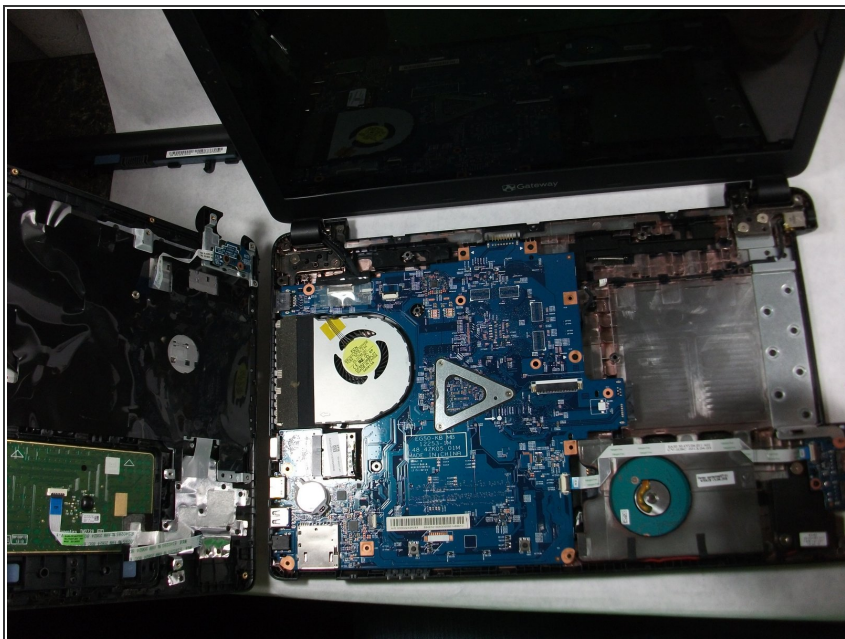


- Debranchez le câble plat du clavier et du pavé tactile en soulevant le clapet gris et en retirant le câble.

! Ce câble a un connecteur spécial qui requiert que vous soulevez le clapet gris avant de pouvoir le débrancher.

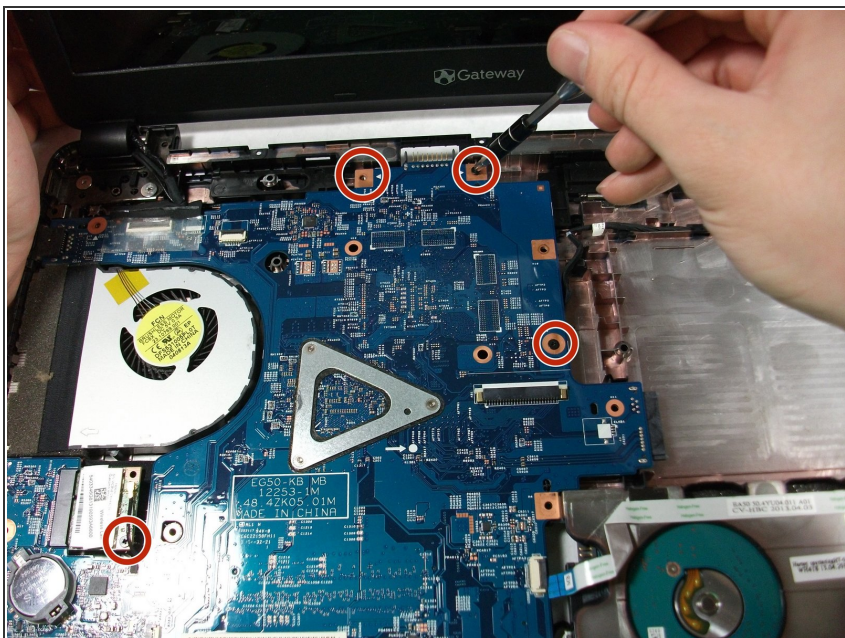
i Le connecteur du clavier est situé au centre de la carte mère et peut être débranché comme un câble normal.

Étape 10



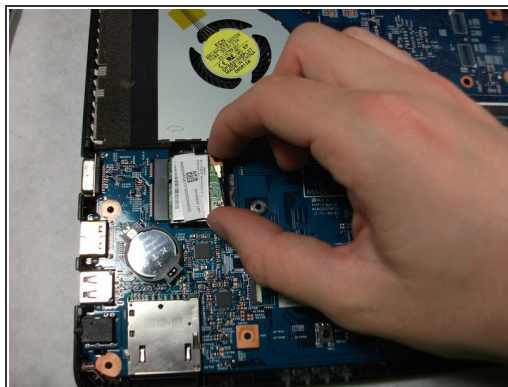
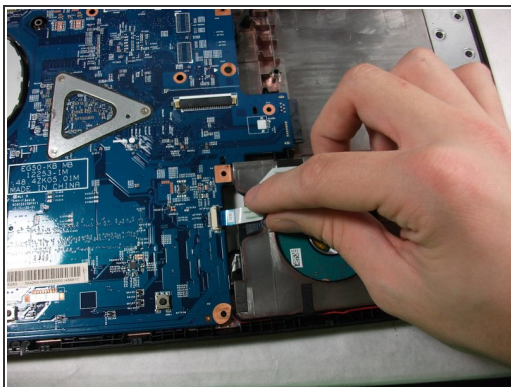
- Retirez la moitié supérieure du boîtier de l'ordinateur portable.

Étape 11



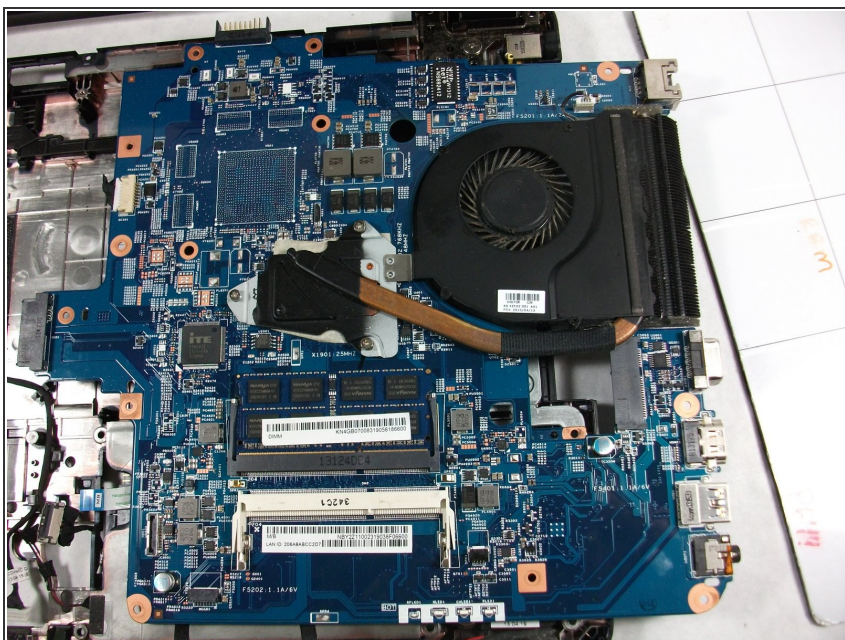
- Dévissez les 5 vis cruciforme n° 1 de 10 mm.
- ❗ Il y en a une qui n'apparaît pas sur la photo.

Étape 12



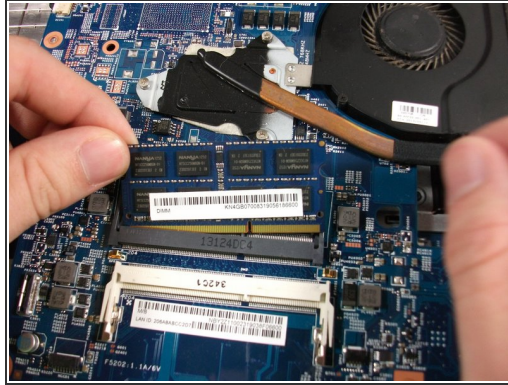
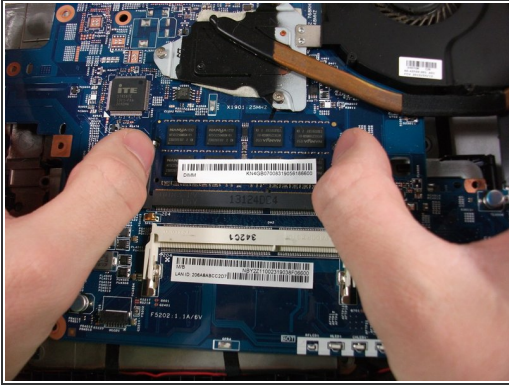
- Debranchez le câble plat qui relie le hub USB, le câble d'affichage, et la carte réseau WiFi.

Étape 13



- Retournez la carte mère.

Étape 14



- Utilisez vos deux pouces pour écarter les attaches vers l'extérieur pour que le module de RAM se détache et pour pouvoir le retirer.
- ⓘ La dernière étape de ce tutoriel n'est pas requise pour pouvoir effectuer le tutoriel de remplacement du ventilateur.

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