



# Réparation d'un clavier défectueux pour l'Asus Zenbook UX31A

Réparation permanente du clavier de l'Asus Zenbook UX31A

Rédigé par: Clarissa



## INTRODUCTION

Est-ce que des touches du clavier de votre Asus UX31A cessent de fonctionner aléatoirement ? Dans mon cas, les touches C, D, Q, effacer, contrôle puis virgule ont commencé à ne plus fonctionner... jusqu'au jour où même le bouton de démarrage a cessé de fonctionner ! Désormais, grâce à ce tutoriel, le problème est réglé pour de bon !

J'avais auparavant utilisé ce tutoriel iFixit :

[Unresponsive keyboard fix](#)

Mais il ne s'agissait que d'une solution à court terme, car l'adhésif du connecteur du clavier ne restait pas en place. J'ai réglé le problème de manière permanente en utilisant des agrafes !

---

### OUTILS:

- [Utility Scissors](#) (1)
  - [Staples](#) (1)
  - [8" Needle Nose Plier](#) (1)
  - [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [Electrical Tape in 6 Assorted Colors](#) (1)
-

## Étape 1 — Réparation d'un clavier défectueux pour l'Asus Zenbook UX31A



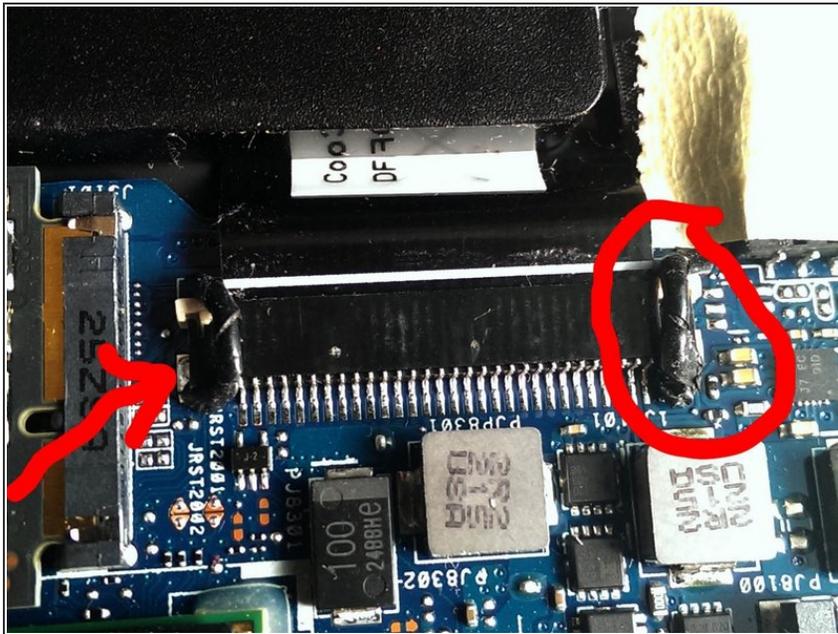
- Découpez un morceau assez fin de ruban adhésif isolant, puis entourez l'agrafe avec ce morceau pour l'isoler (la protection peut être plus épaisse que sur les images ; cette pièce est un reste d'une tentative de réparation qui a échoué)

## Étape 2



- Consultez le tutoriel : [touches de clavier défectueuses](#)
- Suivez les étapes 1 à 3 du tutoriel, puis localisez les connecteurs blancs qui sont desserrés (encadrés en rouge dans le tutoriel). Au lieu d'utiliser un adhésif pour les sécuriser, suivez les étapes suivantes :
- Avec une pince à bec, tordez l'agrafe de manière à ce qu'elle entoure le connecteur blanc qui est desserré. Coupez l'excès d'agrafe. Essayez de garder l'agrafe entièrement couverte de ruban adhésif, pour éviter un court-circuit.
- Répétez les étapes 1 et 2 pour l'autre connecteur blanc qui est desserré.

### Étape 3



- Déposez délicatement l'agrafe pour qu'elle entoure le connecteur blanc et sa prise. Utilisez la pince pour tordre l'agrafe et ainsi fixer le connecteur blanc à sa prise.
- Si votre agrafe n'épouse pas parfaitement la forme du connecteur, vous pouvez la plier un peu sur elle-même : ainsi, elle ne dépassera pas.
- Répétez les étapes 1 et 2 pour l'autre connecteur.
- Couvrez les agrafes avec du ruban adhésif isolant pour vous assurer qu'elles resteront en place (comme vous le feriez dans l'étape numéro trois du tutoriel "[touches de clavier défectueuses](#)")
- Réassemblez votre ordinateur. Maintenant, vous pourrez enfin profiter d'un clavier fonctionnel...