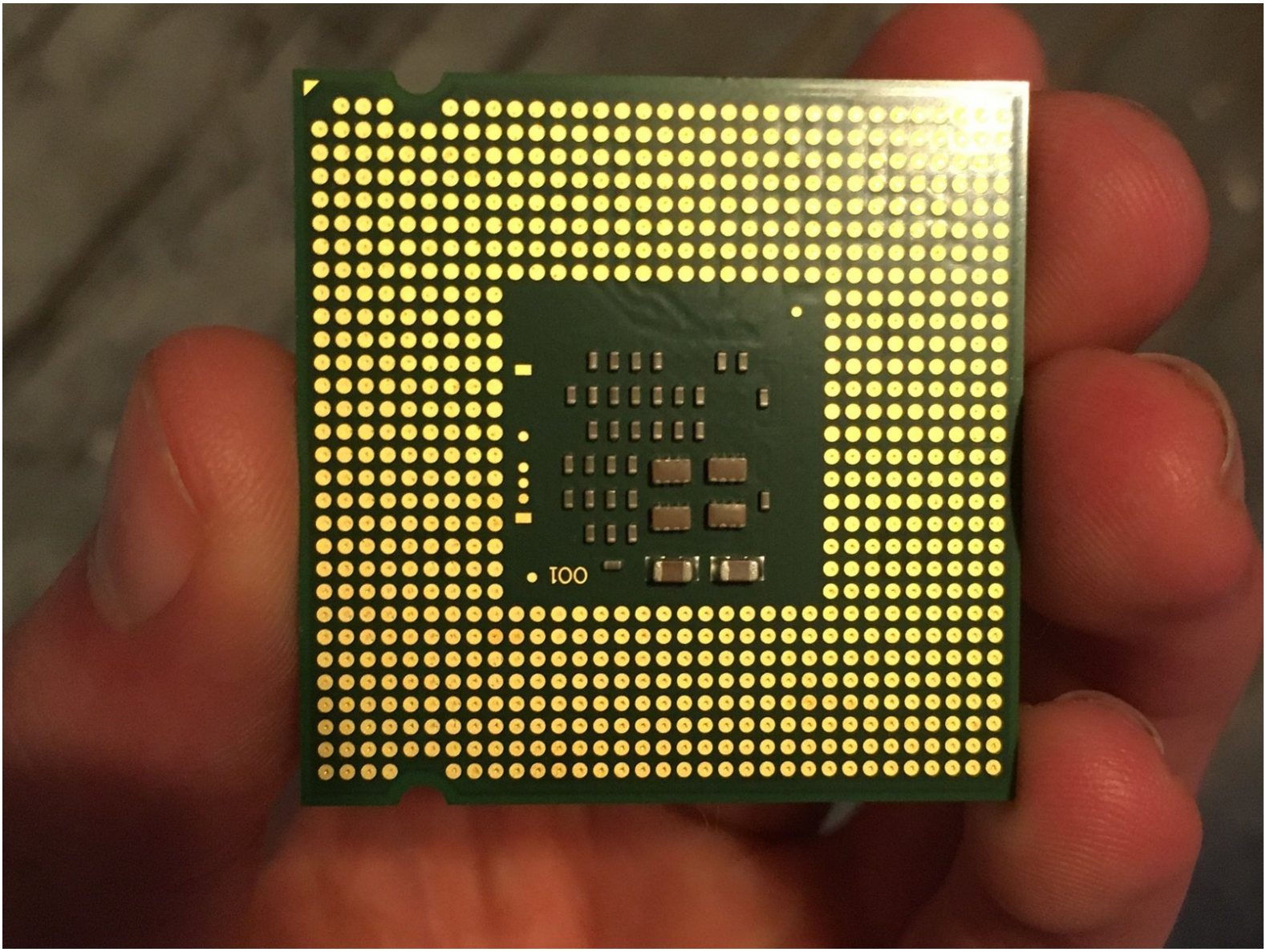
Remplacement du CPU du Dell Optiplex GX620

Ce guide vous expliquera comment remplacer votre CPU.

Rédigé par: Padraic Hoselton



© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCTION

Ce guide est d'une mini tour dell optiplex.

Ce guide vous expliquera comment remplacer votre CPU.

OUTILS:

- Phillips #2 Screwdriver (1)

PIÈCES:

- Thermal Paste (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Comment débrancher et décharger avant réparation

- Éteignez votre PC et retirez le cordon d'alimentation à l'arrière.

Étape 2

- Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant environ 10 secondes, puis relâchez-le.

Cela aide à drainer toute l'énergie restante stockée dans les condensateurs, de sorte que vous puissiez travailler en toute sécurité sur les composants internes.

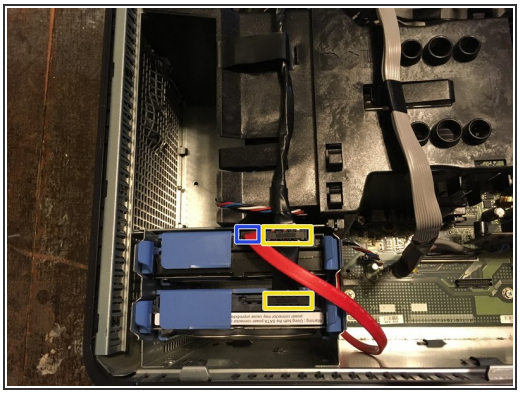
Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-04-23 08:50:52 PM (MST).

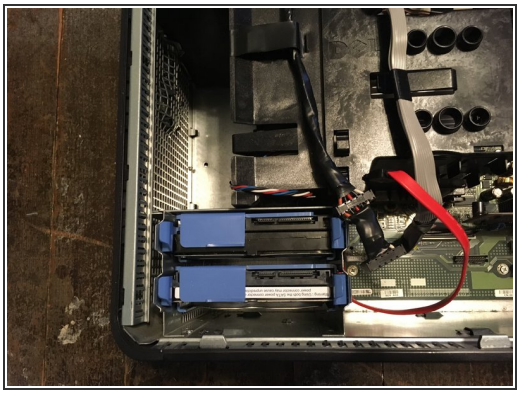
Étape 3 — Démontage du panneau latéral du Dell Optiplex GX620

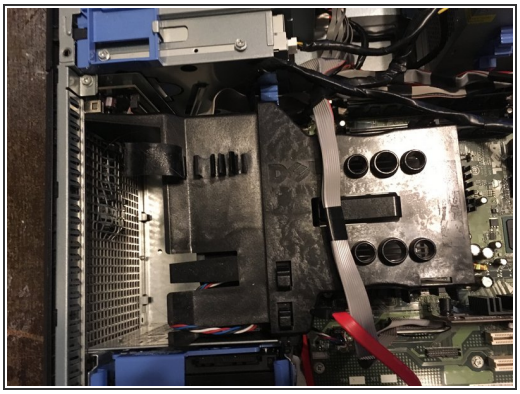
- Avec l'ordinateur en position verticale, tirez fermement sur la languette située à l'arrière de l'ordinateur.
- Lorsque le panneau latéral se dégage, tirez doucement le panneau pour l'éloigner de l'ordinateur.

Si vous ne parvenez pas à dégager le panneau latéral du boîtier, vous devrez peut-être tirer un peu plus fort sur la languette.

Étape 4 — Débranchez maintenant les câbles d'alimentation et de données de vos disques durs.



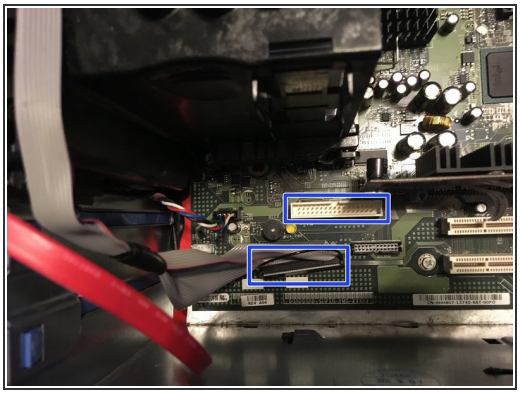
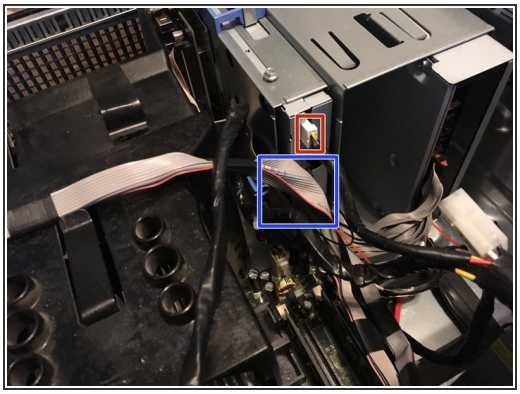
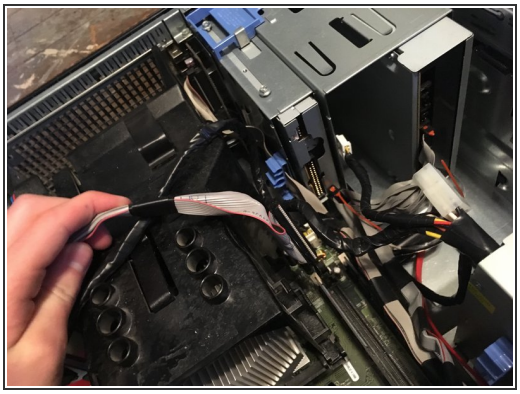




- Déplacez les câbles hors de votre chemin.
- Câble SATA
- Câble SATA données

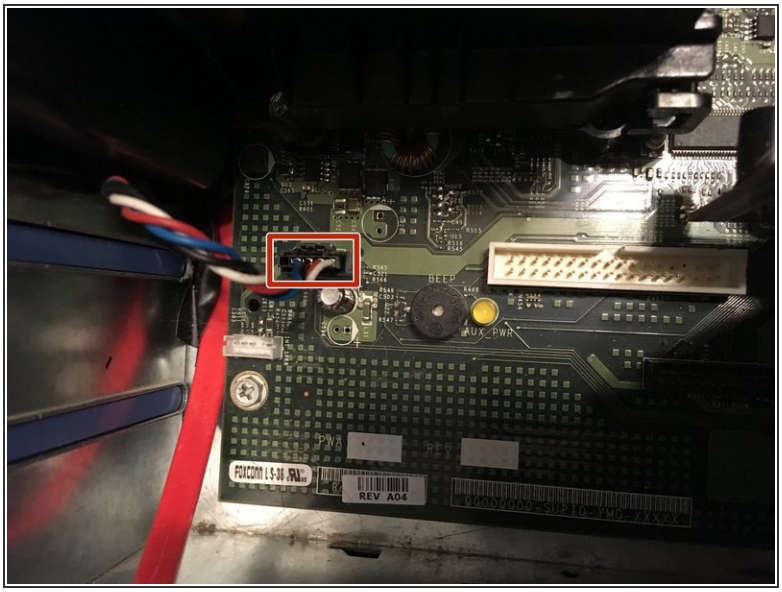
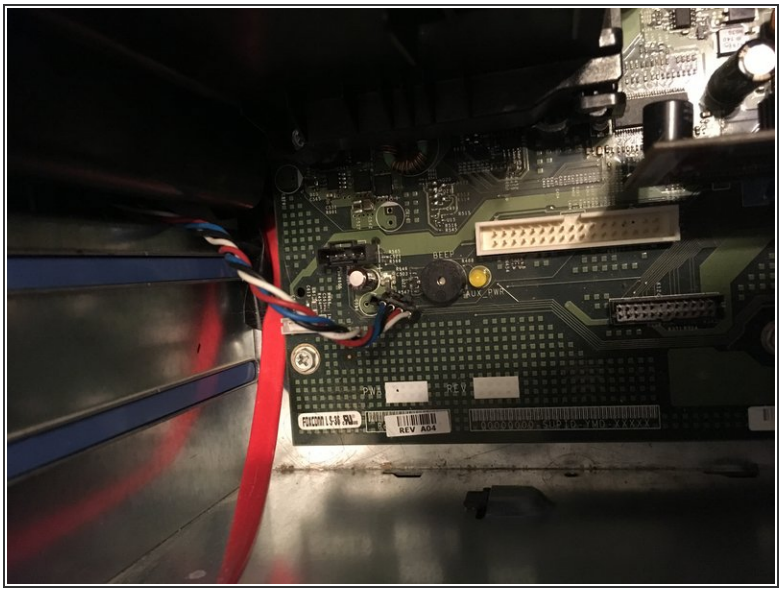
© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5 — Débranchez votre lecteur de disquette sur la carte mère et le lecteur.

- Débranchez le câble d'alimentation
- Débranchez le câble de données

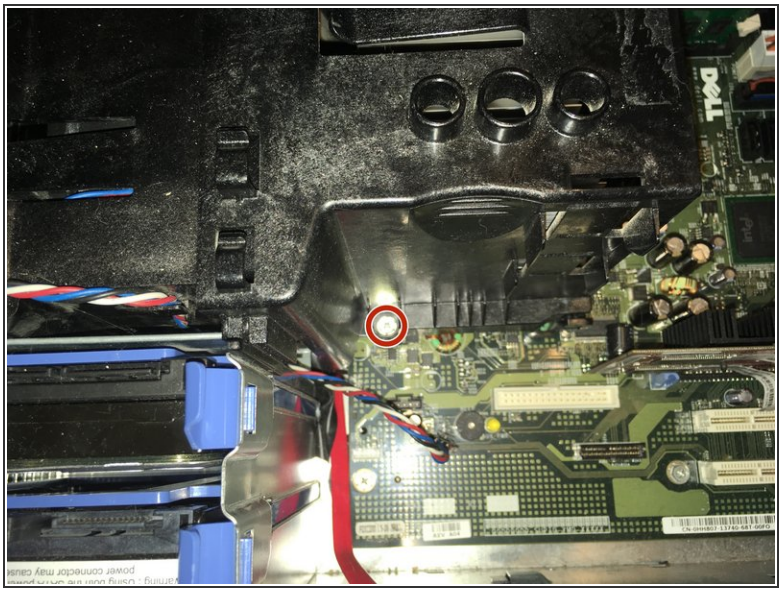
Étape 6 — Déconnectez le ventilateur du processeur.

- Débranchez le ventilateur qui se trouve sur la carte mère.

© iFixit — CC BY-NC-SA

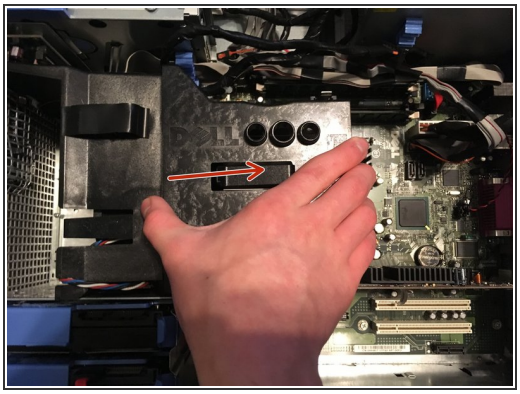
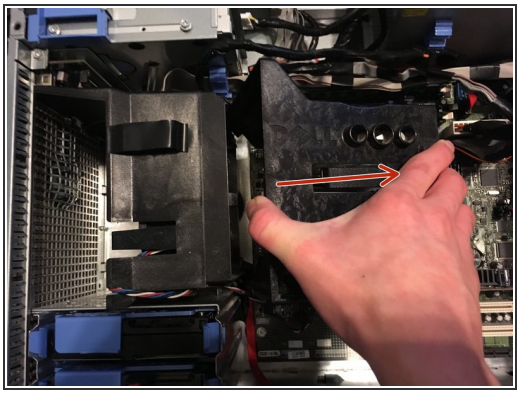
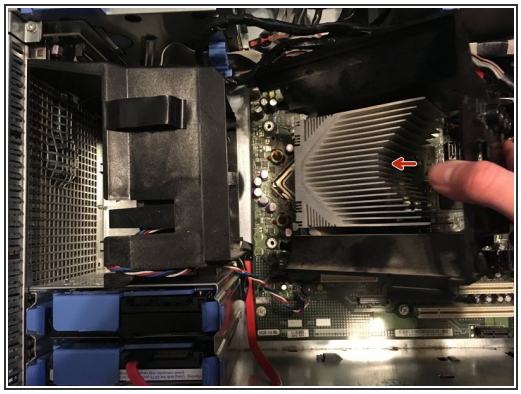
Étape 7



- Il y a deux vis cruciformes n ° 2 qui doivent être retirées.

Les deux vis ont des ressorts qui les maintiennent là.

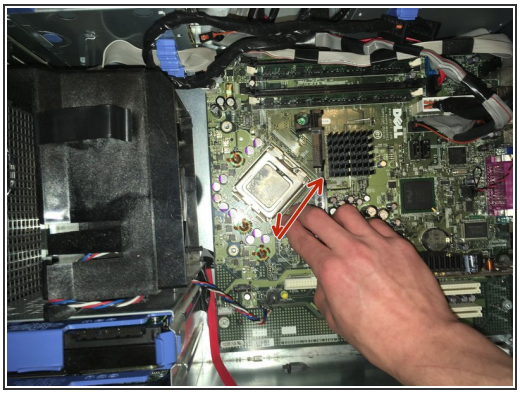
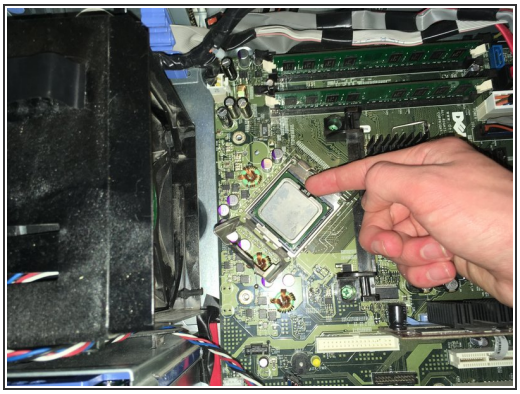
Étape 8 — Nouveau, il est temps de retirer le dissipateur de chaleur.

- Soulevez le dissipateur de chaleur.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 9 — Retrait du processeur.

- Appuyez et relâchez le robinet dessus. Et puis prenez le CPU.

N'oubliez pas de mettre une nouvelle pâte thermique sur la CPU.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA