

Démontage du volant Logitech G27

La plupart des vis que vous retirerez sont...

Rédigé par: Nicholas Gholdoian



INTRODUCTION

La plupart des vis que vous retirerez sont filetées dans du plastique; Soyez prudent lors de la réinstallation des vis, car elles peuvent facilement se visser ou se casser le plastique.



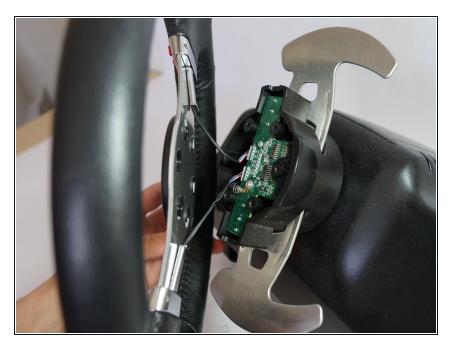
OUTILS:

Phillips #1 Screwdriver (1) iFixit Opening Tool (1) Mako Driver Kit - 64 Precision Bits (1)

Étape 1 — Démontage du volant Logitech G27

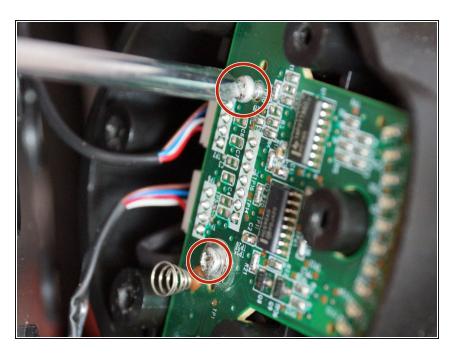


- Retirez les six vis hexagonales grises de 25 mm avec une clé Allen de 4 mm.
- Faites attention lorsque vous soulevez la roue, car des fils fragiles sont connectés au bas.
- Soulevez soigneusement la roue, mais ne la déconnectez pas du reste de l'appareil.

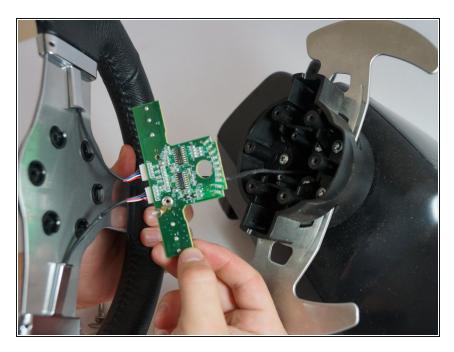


 Soulevez délicatement la roue du moyeu, exposant les 2 fils de la palette de changement de vitesse et la carte de circuit imprimé.

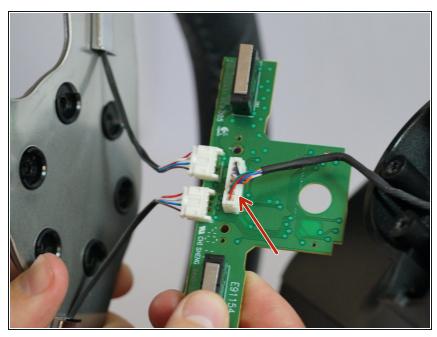
Étape 3



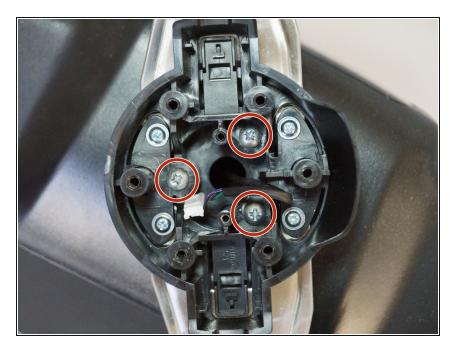
 Retirez les deux vis argentées de 7,5 mm qui maintiennent la carte PCB verte dans la roue avec un tournevis cruciforme # 1.



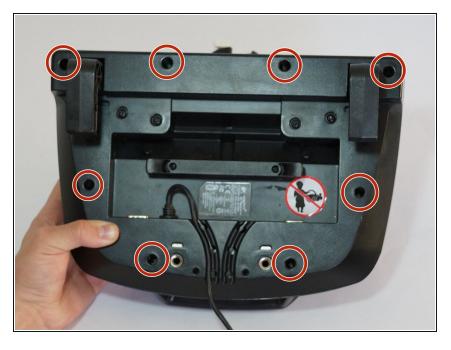
 Retirez délicatement la carte PCB du moyeu de roue.



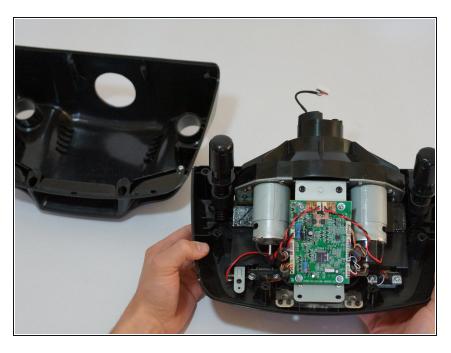
- Pincez et débranchez soigneusement le grand connecteur à 7 broches sous la carte PCB.
- Soyez prudent lorsque vous débranchez cet adaptateur, essayez de ne pas tirer sur les fils pour éviter de les endommager. Au lieu de cela, agitez le connecteur en plastique tout en tirant dessus pour le desserrer.



- Vous pouvez maintenant retirer complètement la roue du moyeu.
 Mettez-le de côté jusqu'à ce que vous remontiez la roue.
- Retirez les trois vis argentées les plus internes de 37,5 mm avec un tournevis cruciforme n ° 2.
- Retirez le moyeu de roue et poussez le connecteur au centre du moyeu.



- Le moyeu de roue peut maintenant être mis de côté et basculer sur le boîtier du volant pour révéler le dessous.
- Retirez les huit vis entourant l'argent de 15,9 mm sous le logement de roue avec un tournevis cruciforme # 1.

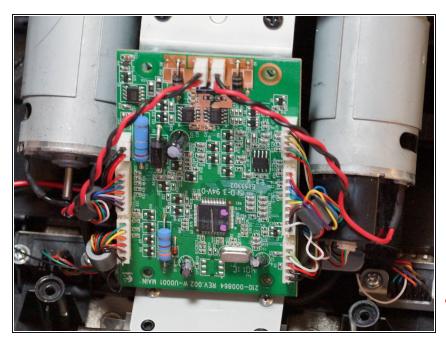


- Retournez le boîtier et retirez la moitié supérieure du boîtier, révélant la majorité des composants de la roue.
- Le couvercle du boîtier peut être mis de côté jusqu'à ce que vous remontiez la roue.

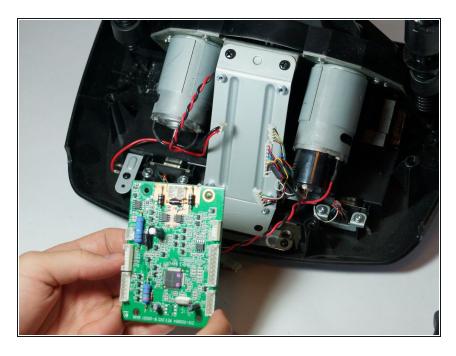
Étape 9



 Retirez les quatre vis argentées de 7,3 mm fixant la carte PCB verte au boîtier du moteur avec un tournevis cruciforme # 2.



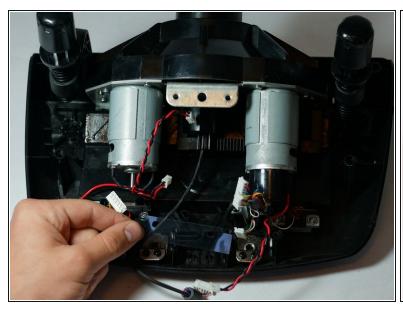
- Débranchez les trois connecteurs en plastique sur le côté gauche de la carte PCB.
- Débranchez les deux connecteurs en plastique sur le dessus de la carte PCB.
- Débranchez les trois connecteurs en plastique sur le côté droit de la carte PCB.
- Tirer les connecteurs en plastique nécessite beaucoup de force, mais soyez prudent et ne tirez pas directement sur les fils. Essayez de caler ou de pousser le côté mâle du connecteur.
- i Si vous avez besoin d'un effet de levier supplémentaire lors du retrait de ces connecteurs, essayez d'utiliser un outil d'ouverture en plastique pour retirer les connecteurs.
- i Le retrait de ces connecteurs permet un accès plus facile aux quatre vis fixant le support de carte PCB au boîtier du moteur.

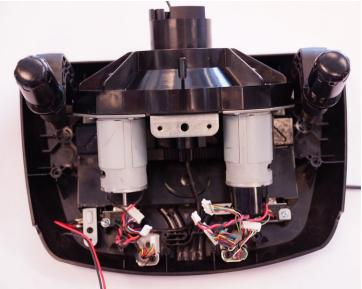


- Retirez la carte PCB une fois que tous les connecteurs en plastique sont déconnectés.
- Vous pouvez maintenant le mettre de côté.



- Retirez les deux vis noires supérieures de 12,3 mm avec un tournevis cruciforme n ° 2.
- Retirez les deux vis argentées inférieures de 15,5 mm avec un tournevis cruciforme n ° 1.





- Retirez le support de carte PCB et retirez la pièce en plastique transparent en dessous.
- Mettez-les de côté jusqu'à ce que vous remontiez la roue.

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