



Démontage du disque dur externe Buffalo MiniStation (Thunderbolt et USB 3)

C'est un super petit lecteur externe, mais j'ai...

Rédigé par: spaceshipdev



INTRODUCTION

C'est un super petit lecteur externe, mais j'ai eu du mal à obtenir une connexion via le câble USB. J'ai pensé que c'était peut-être le câble, mais je voulais jeter un coup d'œil à l'intérieur, et étant un curieux aussi, je suppose; voulait voir ce qu'il y avait sous le capot dans cette chose.

Je dois dire que c'était un travail facile pour commencer (ils ont tous raison), démonter la Buffalo MiniStation n'est pas une tâche si difficile, mais la remonter a été une leçon apprise, j'espère que ce guide vous empêchera de faire un erreur similaire.

OUTILS:

[Heavy-Duty Spudger](#) (2)

[Phillips #2 Screwdriver](#) (1)

[Anti-Static Mat](#) (1)

Étape 1 — Démontage du disque dur externe Buffalo MiniStation (Thunderbolt et USB 3)



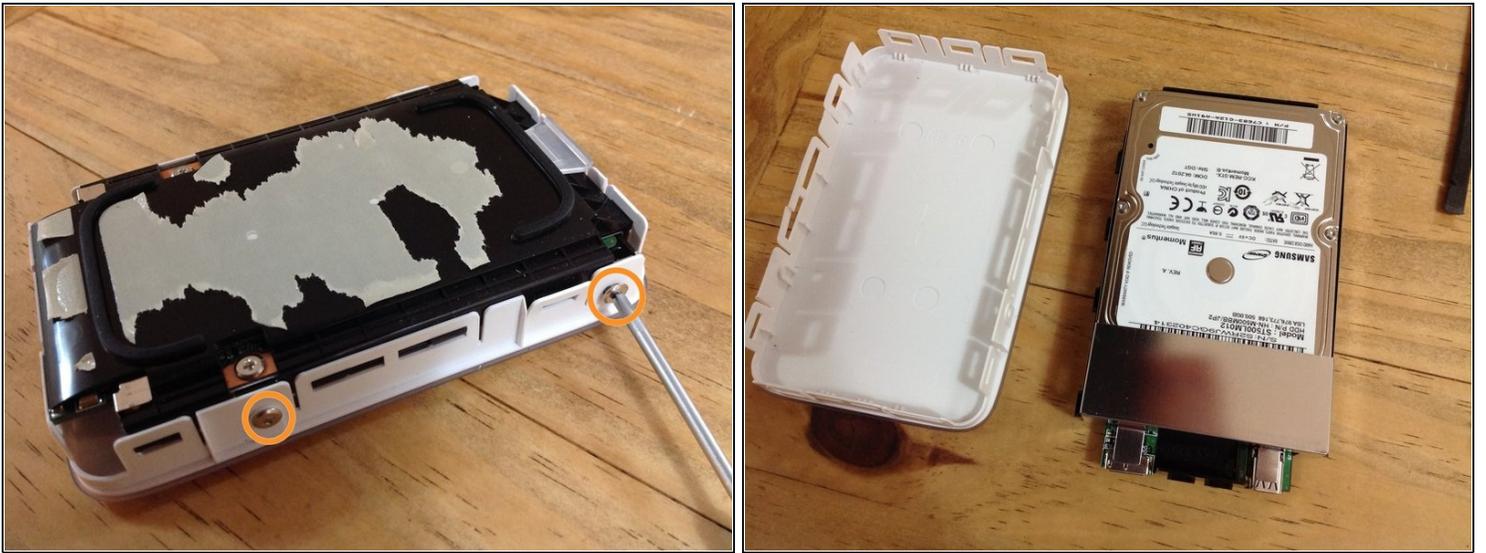
- Passez l'un des spudgers robustes entre le dessus en plastique et le boîtier en aluminium. Commencez par l'extrémité du connecteur USB et faites glisser vers l'un des côtés ; laissez ceci en place.
- Il n'y a pas de clips (dans le mien en tout cas) retenant ce boîtier à la base, c'est juste un autocollant éponge double face.

Étape 2



- Certes, cela prend un peu de force, mais si vous pouvez obtenir au moins le côté gauche et le côté droit pour se retirer de manière égale, il finira par céder et se détacher.
- Le résultat est un boîtier en plastique, abritant le disque dur et l'électronique, mais facile à démonter si vous avez retiré le couvercle extérieur en aluminium, car c'est tout. Il n'y a pas d'autre connectique, même les trous pour la connectique sont juste affleurants, ils ne jouent aucun rôle dans le maintien dans le châssis du disque dur.
- En fait, si vous le souhaitez, vous pouvez pousser les pieds en caoutchouc à travers le boîtier en aluminium, car cela fait également partie de l'assemblage interne. N'oubliez pas de ne pas trop serrer le boîtier en aluminium ou de déformer, car cela ne fera qu'agripper encore plus les composants internes, ce qui le rendra plus difficile à retirer

Étape 3



- Une fois le boîtier extérieur en aluminium, retirez votre gauche avec 4 petites vis cruciformes maintenant le lecteur en place, de chaque côté.
- Prenez un petit tournevis cruciforme et retirez ces quatre vis.

Étape 4



- Voici le peu fastidieux et si vous me demandez; ingénierie excessive.
- Au total, il y a 12 clips en plastique retenant une cage maintenant le disque dur en place. 4 sur les longs côtés et 2 sur le court. À l'aide d'un spudger, insérez le plastique du côté de la connectivité.
- Ces clips sont remarquablement flexibles, mais ils se cassent, le mien l'a fait. Le point à retenir est que s'ils le font, ce n'est honnêtement pas difficile car les vis sont vraiment les gars qui maintiennent le lecteur en place de toute façon.
- Une fois que l'ensemble se détache du dessus en plastique blanc, il y a une pièce en plastique noir qui se sépare également. Vous vous retrouvez avec un boîtier en acier mince protégeant à la fois l'électronique du lecteur et de la carte mère.

Étape 5



- Si vous repliez le boîtier en acier, vous découvrez la carte mère fixée au disque dur par deux petites vis cruciformes.
- Ça y est, vous êtes sur la carte logique. Le remontage est l'inverse de ces instructions.
- Lorsque vous remplacez le boîtier dans le boîtier en plastique blanc, commencez par le boîtier en acier, laissez de côté le dispositif de retenue en plastique noir jusqu'à ce que le disque soit imbriqué dans le boîtier blanc. Si ce n'est pas le cas et que vous essayez de le remettre tel qu'il est sorti, le dispositif de retenue pliera l'acier.

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