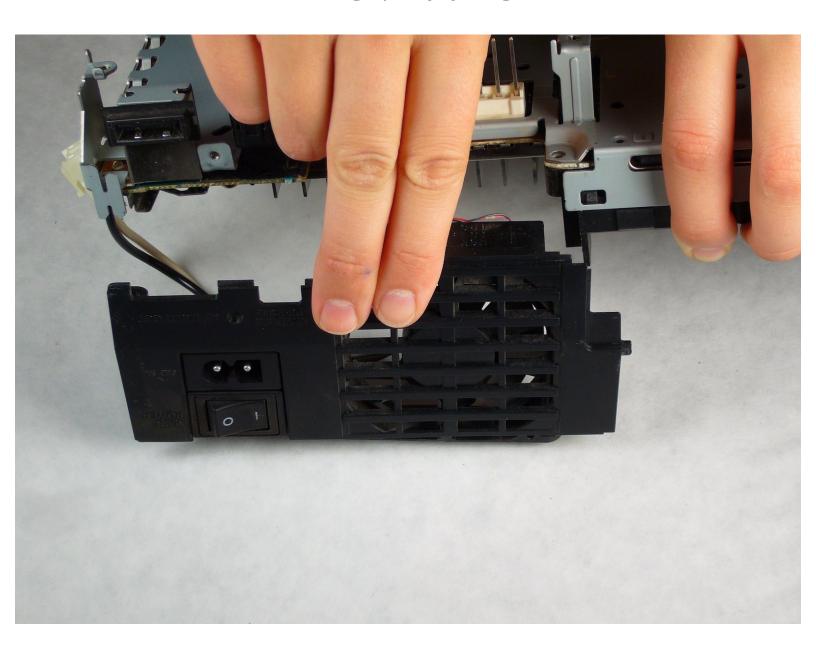


Remplacement du ventilateur du PlayStation 2

Remplacez le ventilateur de votre PlayStation 2.

Rédigé par: jwyoung



ID de tutoriel: 1403 - Brouillon: 2022-07-19

INTRODUCTION

Remplacez le ventilateur de votre PlayStation 2.

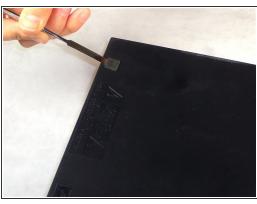


OUTILS:

- Metal Spudger (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- Phillips #1 Screwdriver (1)

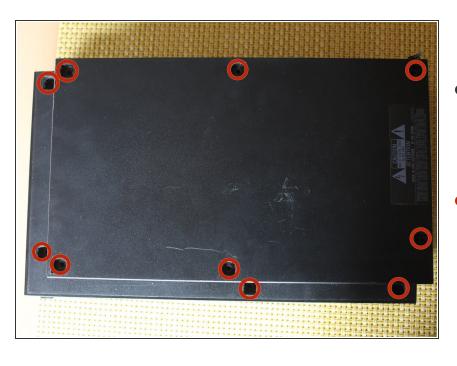
Étape 1 — Boitier supérieur







- Retournez la PlayStation 2 de telle sorte que le bas de l'appareil soit en haut.
- Utilisez le bord plat d'une spatule métallique pour enlever les caches des huit vis.
- Retirez les huit vis suivantes qui fixent le capot supérieur au fond du boîtier :
- Quatre vis cruciformes de 55,4 mm
- Quatre vis cruciforme de 18,0 mm



- Certains modèles ont un nombre différent de vis et de pieds. Retirez tous les pieds et les vis au bas du boîtier.
- Le modèle à 10 vis a 6 vis dans la partie la plus basse et 4 dans le plateau supérieur.



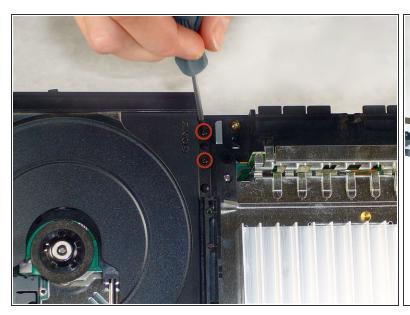
- Décollez l'autocollant de garantie (situé à côté de l'interrupteur principal) directement du boîtier.
- Pour éviter d'activer le VOID qui peut monter, chauffez-le soigneusement pour le retirer et le remplacer propre

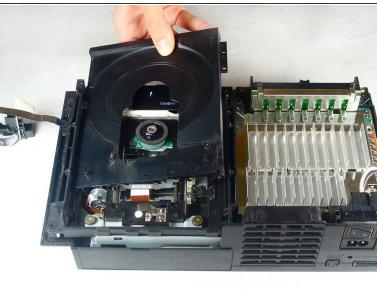




- Retournez la PlayStation 2 dans sa position d'origine.
- Soulevez le capot supérieur du boîtier inférieur.
- Pour faciliter le retrait, il est recommandé d'ouvrir en premier la moitié la plus proche de l'interrupteur d'alimentation tout en basculant le couvercle supérieur vers l'avant du boîtier inférieur.
- Retirez délicatement le cordon d'alimentation qui fixe les moitiés supérieure et inférieure en déconnectant l'ensemble du cordon d'alimentation du boîtier inférieur.

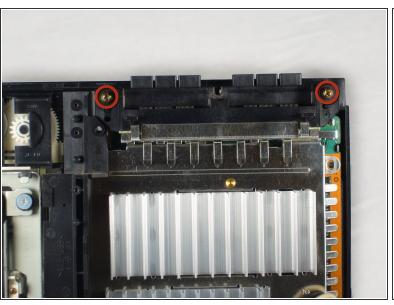
Étape 5 — Alimentation

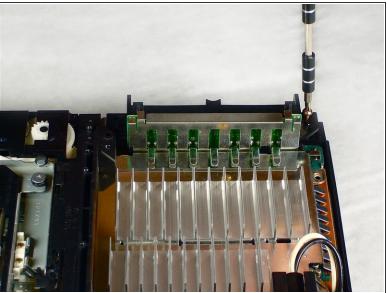




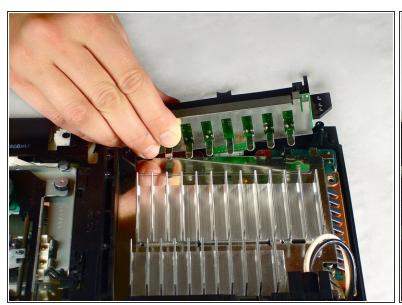
- Retirez les deux vis cruciformes noires de 6,4 mm fixant le lecteur de disque optique au boîtier inférieur.
- Soulevez et retirez le lecteur de disque optique directement hors du boîtier inférieur.

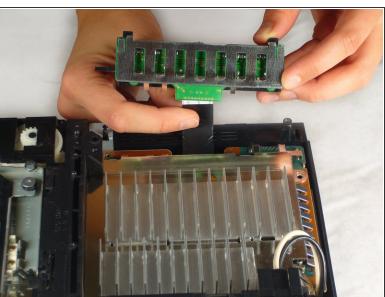
Étape 6





• Retirez les deux Phillips à tête dorée de 14,6 mm fixant les ports du contrôleur au boîtier inférieur.

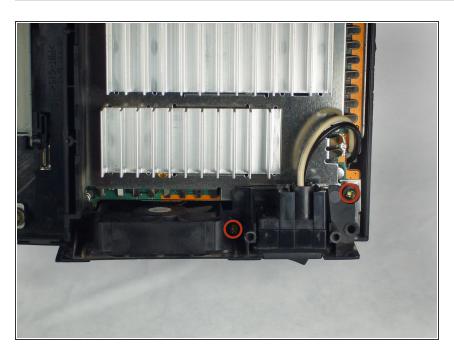




Soulevez doucement la carte de port du contrôleur hors de son logement dans le boîtier inférieur.

Ne retirez pas complètement la carte de port du contrôleur. Il est toujours attaché via un câble plat.

- Tirez le câble plat du port du contrôleur tout droit hors de sa prise sur la carte du port du contrôleur.
- Retirez la carte de port du contrôleur du boîtier inférieur.



 Retirez les deux vis cruciformes dorées de 14,6 mm fixant le ventilateur au boîtier inférieur.



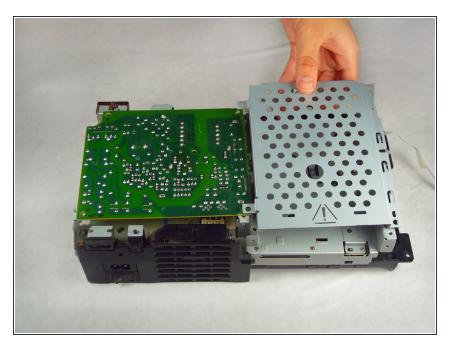
- Soulevez et retirez le couvercle de la baie d'extension loin de ses montants sur le boîtier inférieur.



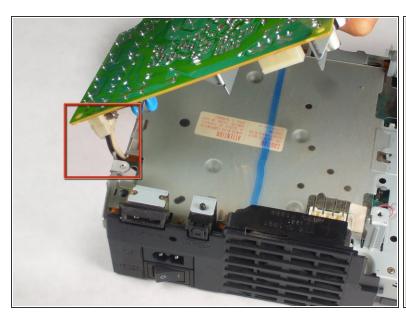
 Soulevez l'assemblage de la carte mère de son bord avant et retirez-le du boîtier inférieur.

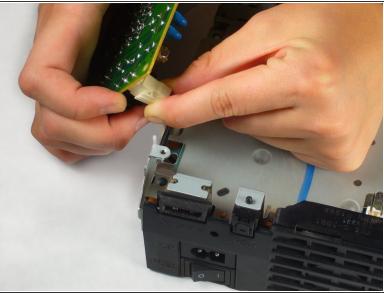


- i Maintenant que tout ce plastique volumineux est à l'écart, nous pouvons passer aux choses amusantes l'électronique!
 - Retirez les quatre cruciformes à tête d'or de 7,6 mm qui fixent l'alimentation électrique à la carte mère.



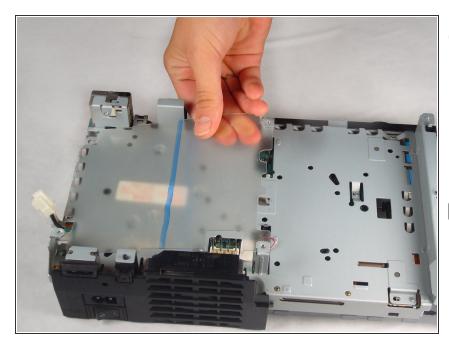
 Soulevez la cage de la baie d'extension hors de l'assemblage de la carte mère.





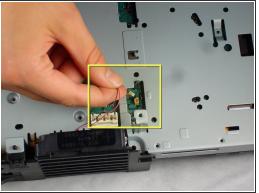
- Ne retirez pas encore la carte d'alimentation. Il est toujours attaché à l'assemblage de la carte mère via le connecteur de la carte d'alimentation (mis en évidence dans la première image), qui est situé à côté de l'interrupteur d'alimentation principal.
- (i) Soulevez délicatement la carte d'alimentation. Vous devriez maintenant voir le connecteur de la carte d'alimentation attaché à la carte d'alimentation.
- Tirez le connecteur de la carte d'alimentation directement pour le soulever de sa prise sur la carte d'alimentation.

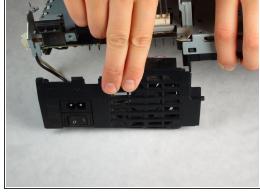
Étape 14 — Ventilateur



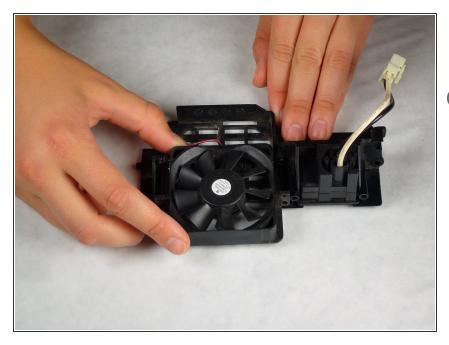
- Le morceau de plastique transparent situé sous le logement de l'alimentation dans la carte mère est l'écran thermique.
- Retirez l'écran thermique de la carte mère.
- Déloger le bouclier thermique peut être un peu têtu, il peut donc falloir un peu de raffinement pour le libérer.





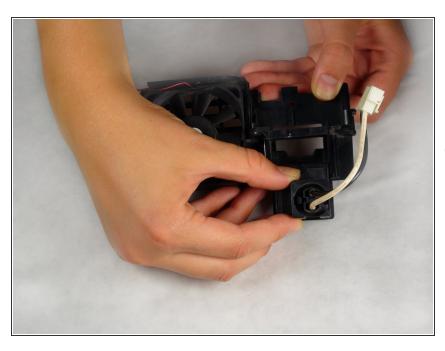


- (i) Nous pouvons maintenant retirer l'ensemble ventilateur et interrupteur principal.
- Retirez le petit morceau de ruban blanc (surligné en rouge) qui maintient le câble du ventilateur connecté au ventilateur.
- Tirez le câble du ventilateur vers le haut de sa prise sur la carte mère.
- (i) Le ventilateur et l'interrupteur d'alimentation sont désormais libres du reste de la PlayStation 2.
- Retirez l'ensemble ventilateur et interrupteur d'alimentation en le tirant hors du boîtier inférieur.



- Retirez le ventilateur de l'ensemble interrupteur d'alimentation.
- Le ventilateur glisse simplement du haut le long de sa piste.

Étape 17



- Retirez l'interrupteur d'alimentation de son logement dans le support du ventilateur / interrupteur d'alimentation.
- i L'interrupteur d'alimentation glisse simplement comme le ventilateur.

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