Remplacement de la carte mère du SEGA Genesis Flashback

Ce guide vous apprendra comment remplacer la carte mère de votre SEGA Genesis Flashback .

Rédigé par: Matthew Lawler

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2021-04-21 09:47:15 AM (MST).

INTRODUCTION

Remarque: Ce guide doit être utilisé en "dernier recours" après que tous nos autres guides de dépannage et de réparation n'ont pas permis de résoudre votre problème. Vous perdrez tous les paramètres du système ou sauvegarderez les données après avoir remplacé la carte mère. De plus, afin de suivre les étapes décrites dans ce guide, nous vous encourageons à consulter nos"Remplacement du boitier arrière" ici.

OUTILS:

- Phillips #000 Screwdriver (1)
- Magnetic Project Mat (1)
- Spudger (1)
- Phillips #1 Screwdriver (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 1 — Boitier arrière

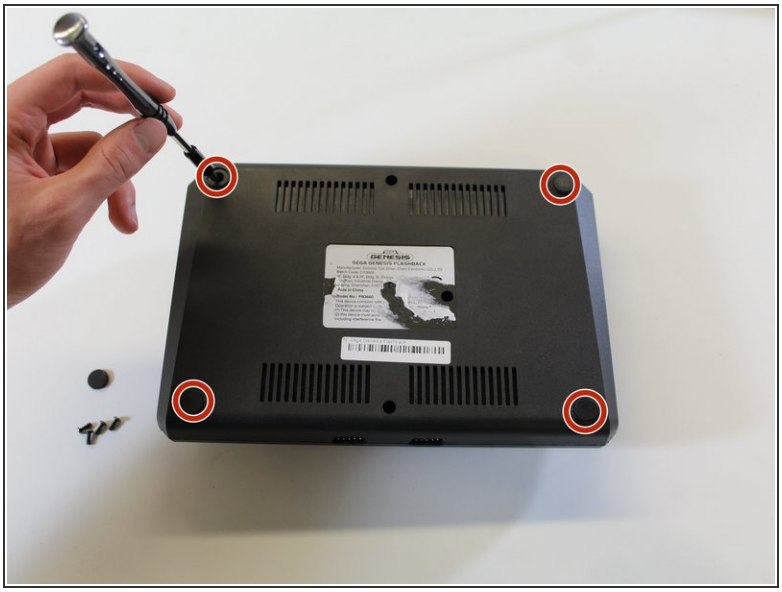
- Grattez le côté droit de l'autocollant au centre du boîtier inférieur à l'aide du spudger jusqu'à ce que la vis soit visible.
- Retirez cette vis avec le tournevis cruciforme # 000.

Étape 2

- Retirez les deux vis visibles sur le fond avec le tournevis cruciforme # 000.

© iFixit — CC BY-NC-SA

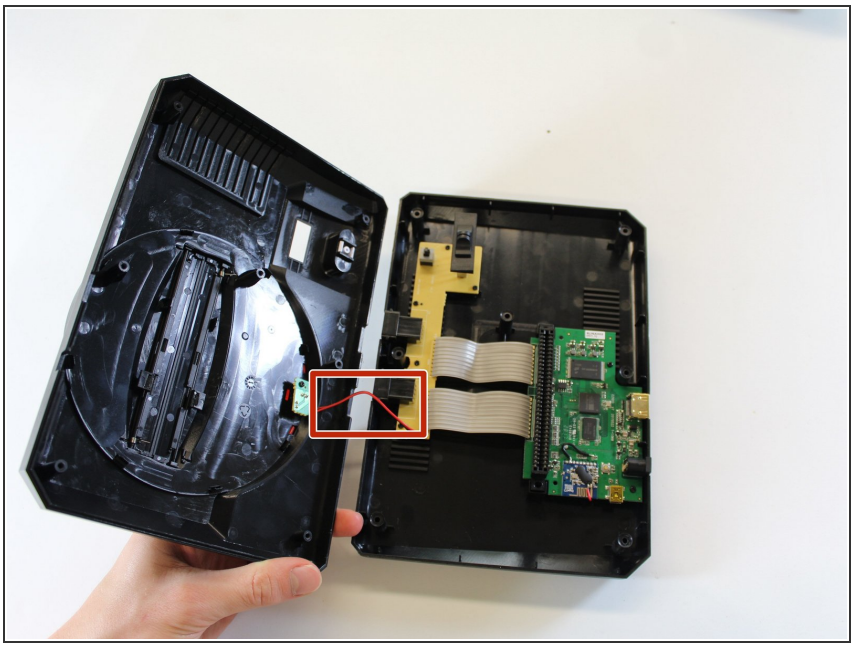
Étape 3



- Utilisez vos doigts pour décoller les quatre pieds en caoutchouc des coins inférieurs.
- Utilisez le tournevis cruciforme # 000 pour retirer les quatre vis situées sous les pieds en caoutchouc.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 4

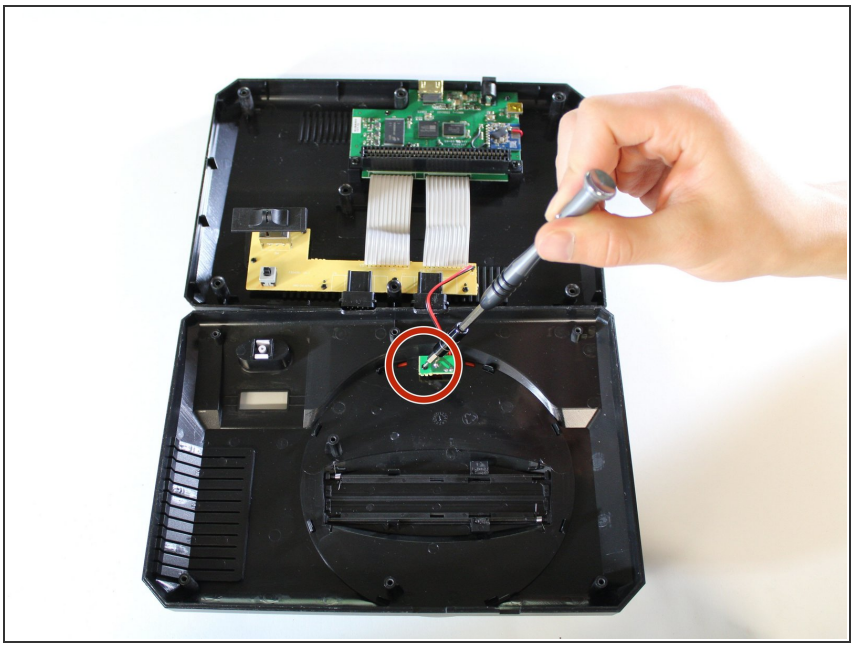


- Retournez le boîtier en position verticale.
- Placez une main sur la plaque inférieure du boîtier et une sur la plaque supérieure. Séparez doucement les deux plaques en inclinant la plaque supérieure autour de l'avant de l'appareil. Traitez l’avant de l’appareil comme une charnière.
- Retirez la façade arrière de l'appareil.

⚠ Veillez à ne pas déchirer la connexion filaire de l'ampoule LED qui est toujours connectée à la plaque inférieure.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 5 — Carte mère

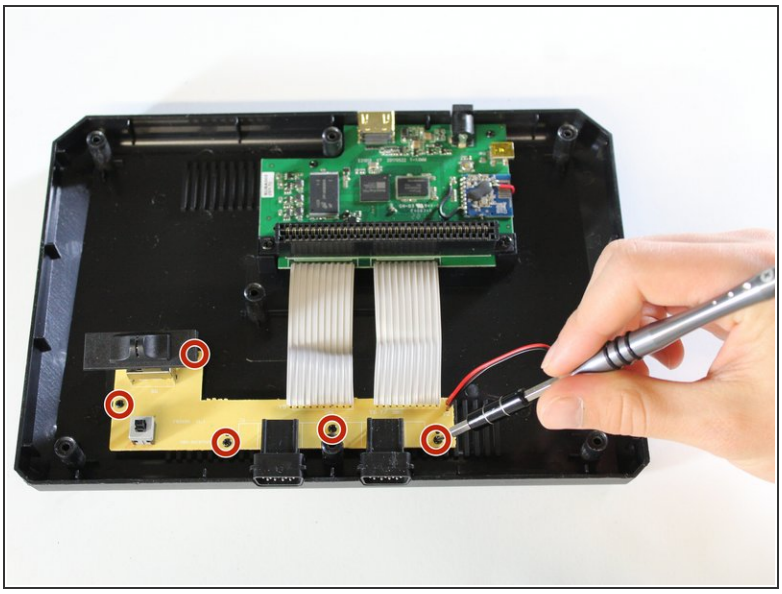


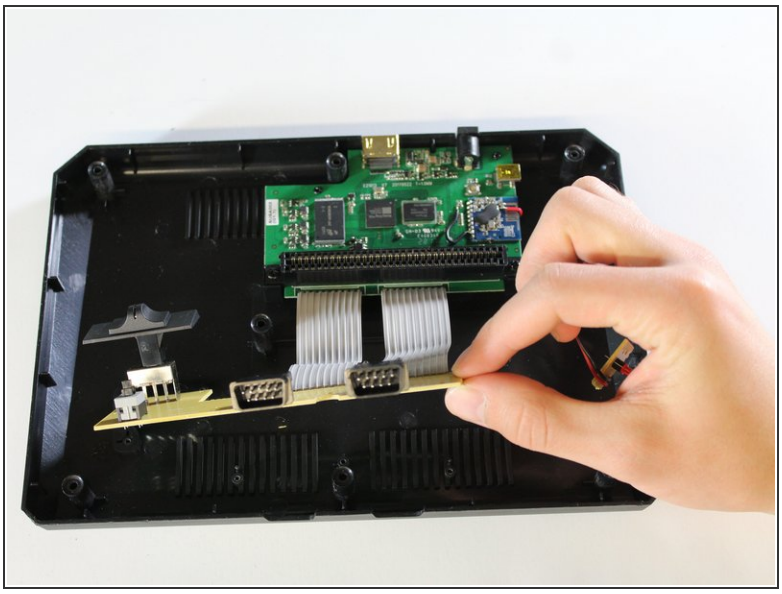
- Dévissez la carte LED à l'intérieur de la plaque supérieure avec le tournevis Phillips # 000.

Remarque: la plaque supérieure n’est plus nécessaire pour les étapes suivantes. Vous pouvez donc la réserver jusqu’au remontage.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Étape 6

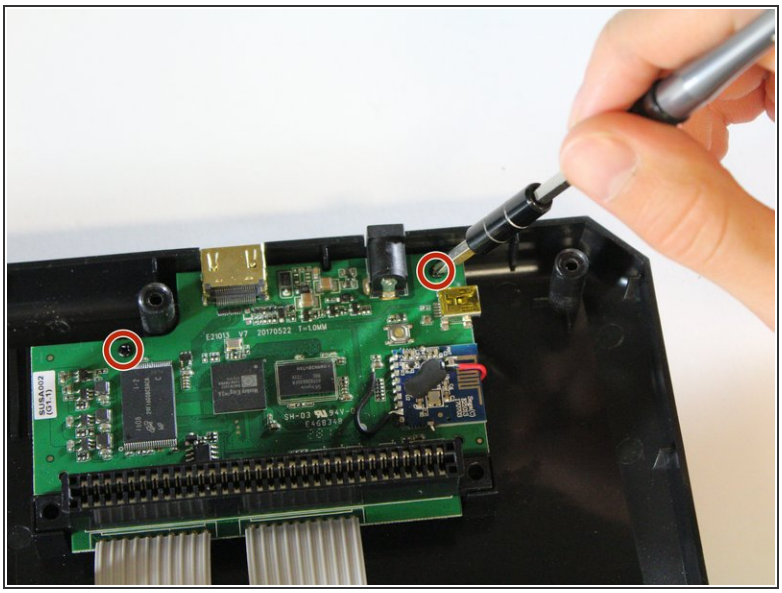


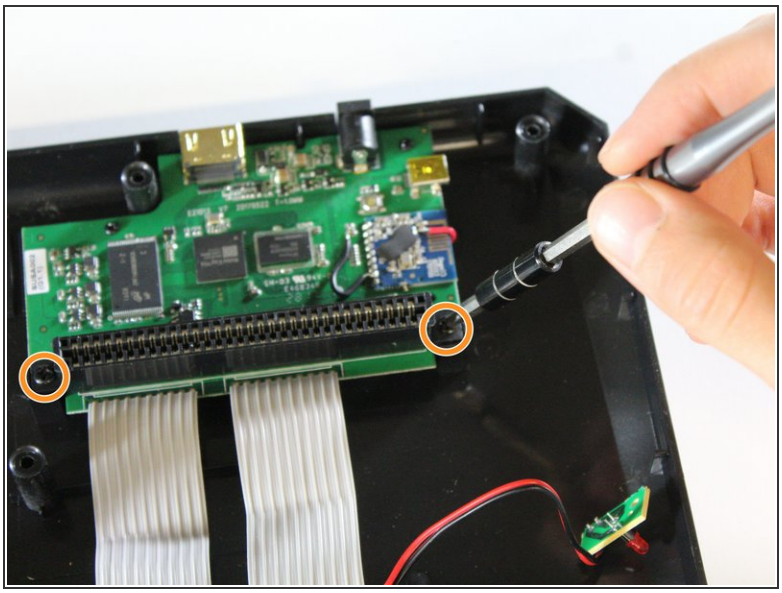


- Utilisez le tournevis Phillips # 000 pour retirer les cinq vis entourées dans l’image fournie.
- Le tableau de bronzage peut maintenant se détacher du reste du boîtier, comme illustré, mais vous pouvez le laisser libre de le laisser pour le moment.

⚠ ATTENTION: Ne débranchez pas la carte de commutateur d'alimentation beige des câbles à ruban gris.

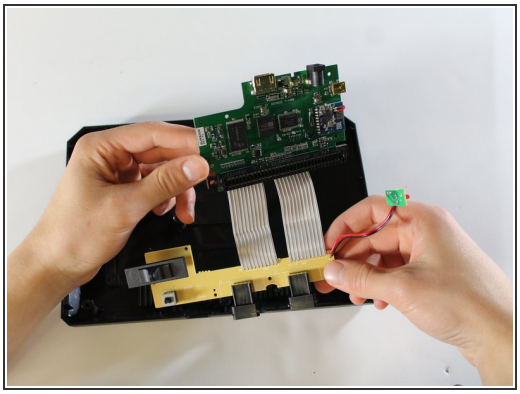
Étape 7

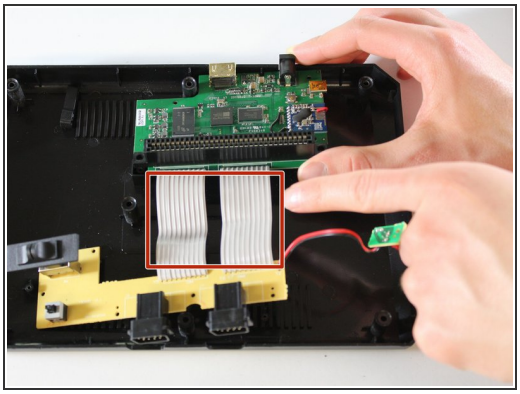


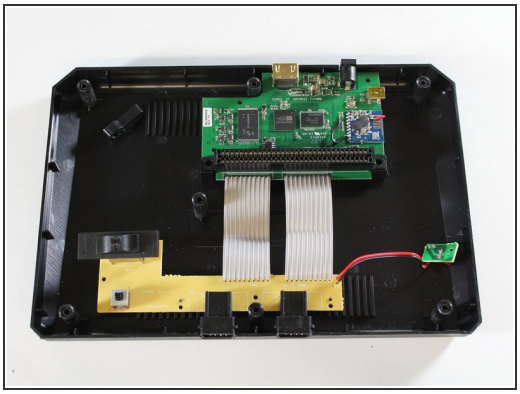


- Retirez les plus petites vis situées sur la carte mère verte avec le tournevis Phillips # 000.
- Retirez les deux vis les plus grosses qui maintiennent la fente de la cartouche de jeu avec le tournevis cruciforme n ° 1.

Étape 8







- Retirez délicatement la carte mère et la carte d'interrupteur d'alimentation connectée de la plaque inférieure.

⚠ ATTENTION: veillez à ne pas déchirer les câbles ruban reliant la carte mère et la carte de commutateur d'alimentation beige.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l’ordre inverse. Nous avons joint des photos pour vous aider à remplacer l’ampoule LED au bon endroit.

© iFixit — CC BY-NC-SA