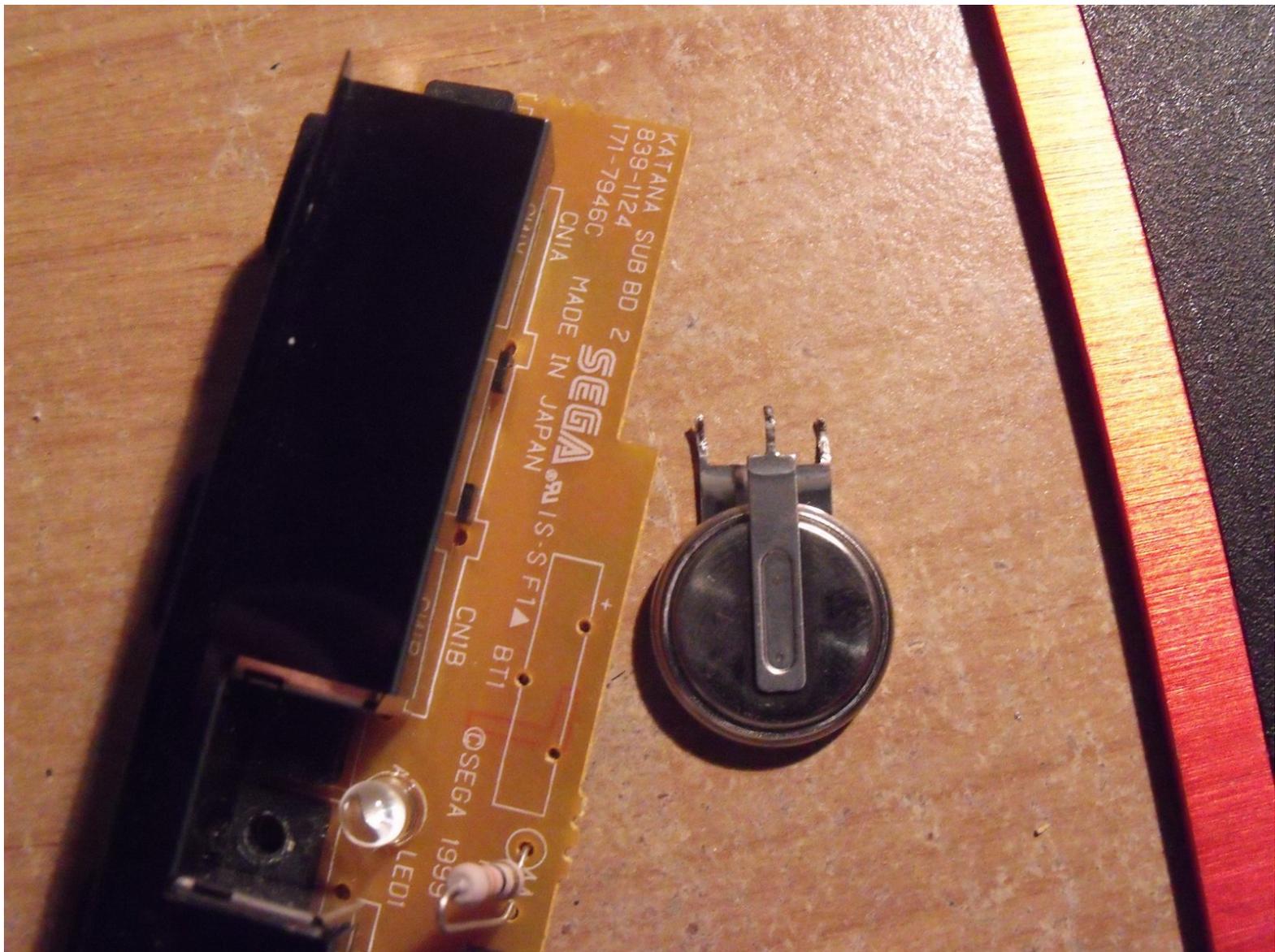




Remplacement de la Pile CMOS de la Dreamcast

Quand une Dreamcast demande la date et l'heure...

Rédigé par: Dark Sakul



INTRODUCTION

Quand une Dreamcast demande la date et l'heure à chaque fois que vous démarrez votre système, votre pile CMOS est morte. Ce tutoriel va vous montrer comment remplacer la pile CMOS.

OUTILS:

- [Phillips #2 Screwdriver](#) (1)
- [Soldering Workstation](#) (1)
- [Safety Glasses](#) (1)
- [Digital Multimeter](#) (1)

PIÈCES:

- [Vertical CR2025 Coin Cell Battery Holder](#) (1)

Sometimes appear on eBay as Dreamcast CMOS or Clock battery holder

- [ML2032 Rechargeable Battery](#) (1)

You want the Rechargeable 2032

Étape 1 — Partie supérieure du boîtier



- Repérez et retirez les quatre vis cruciformes noir n° 02 de l'autre côté de la console.
- ⓘ Note : retirez la baie d'extension pour repérer les quatre vis.

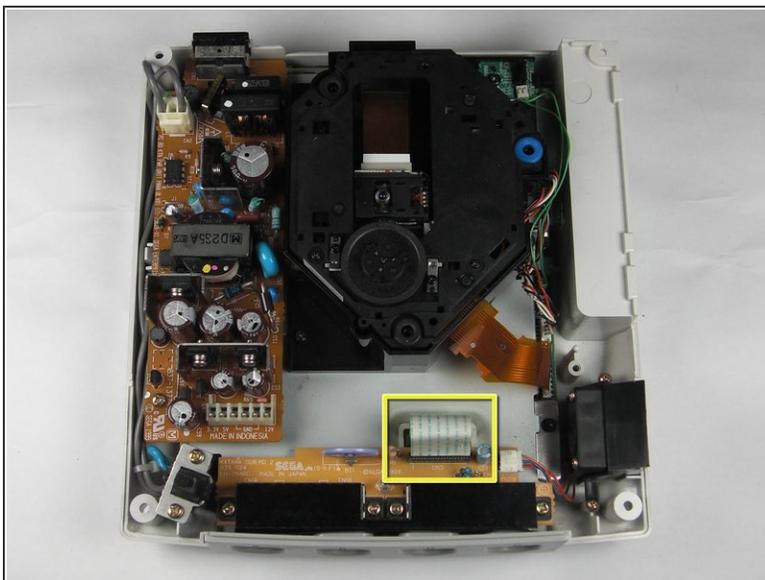
Étape 2



⚠ Les composants internes peuvent se détacher. Assurez-vous que les composants internes ne se renversent pas lorsque vous retirez la partie supérieure du boîtier.

- Retournez la console à l'endroit.
- **Retirez la partie supérieure du boîtier** en soulevant doucement la partie supérieure de la console.

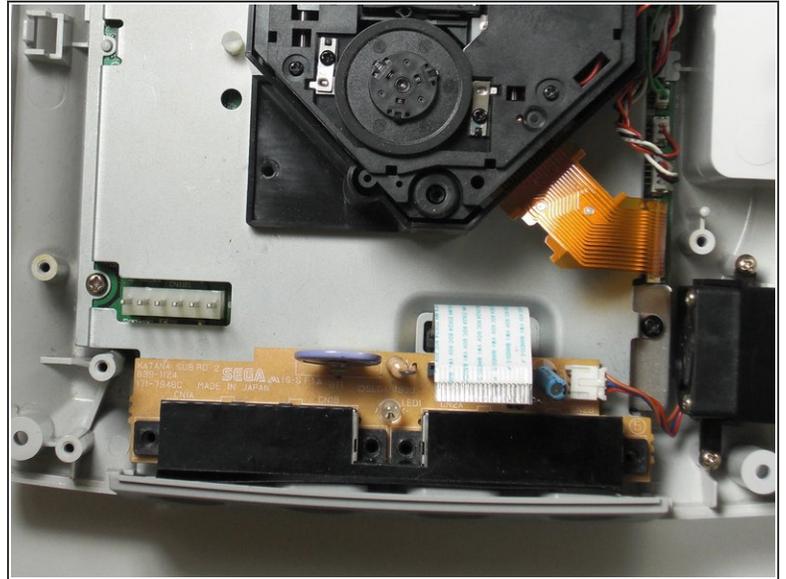
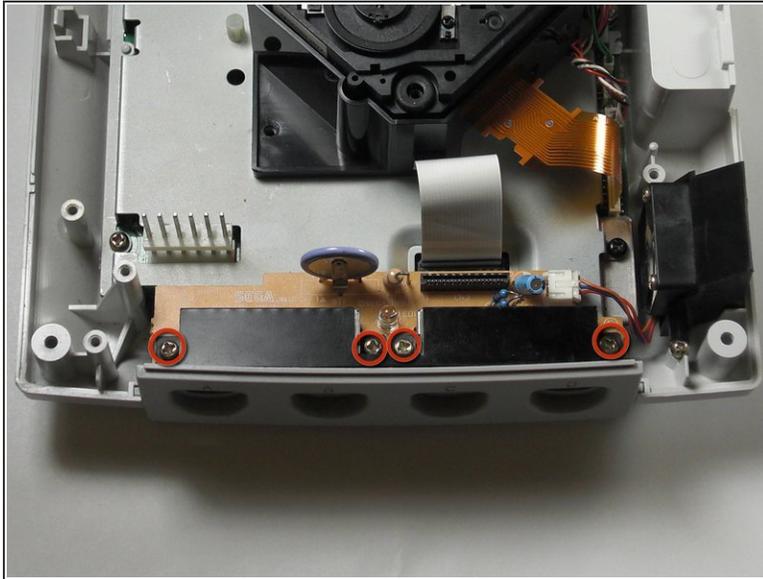
Étape 3 — Remplacement des Ports manette



⚠ Allez y doucement avec le câble de contrôle blanc car il peut être un peu fragile.

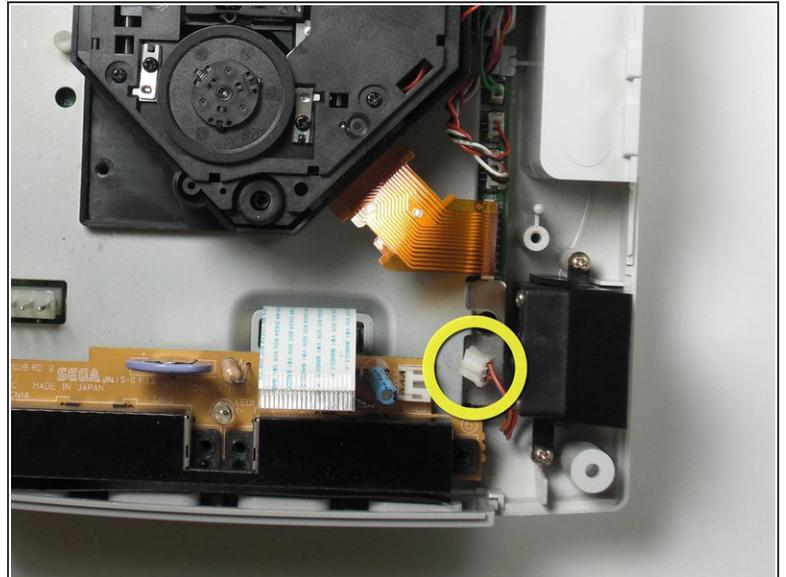
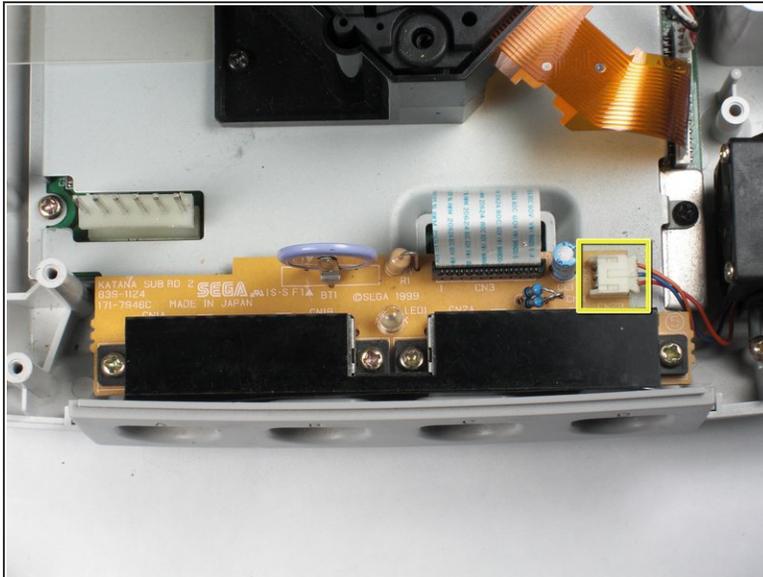
- **Débranchez le câble blanc du contrôleur** en tirant doucement sur le câble tout en le faisant pivoter vers l'arrière jusqu'à ce qu'il se détache de la carte électronique de contrôle des ports manette.

Étape 4



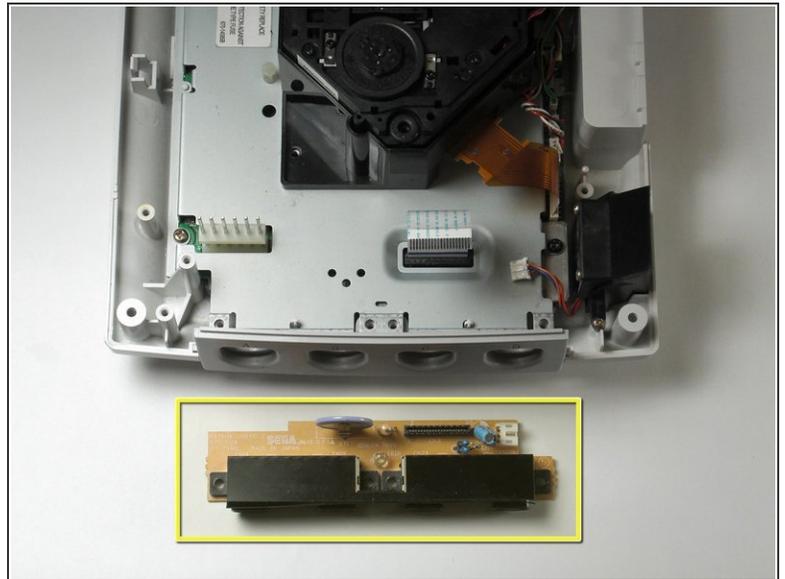
- Retirez les quatre vis cruciformes #02 de 14mm situés sur la carte électronique de contrôle des port manette.

Étape 5



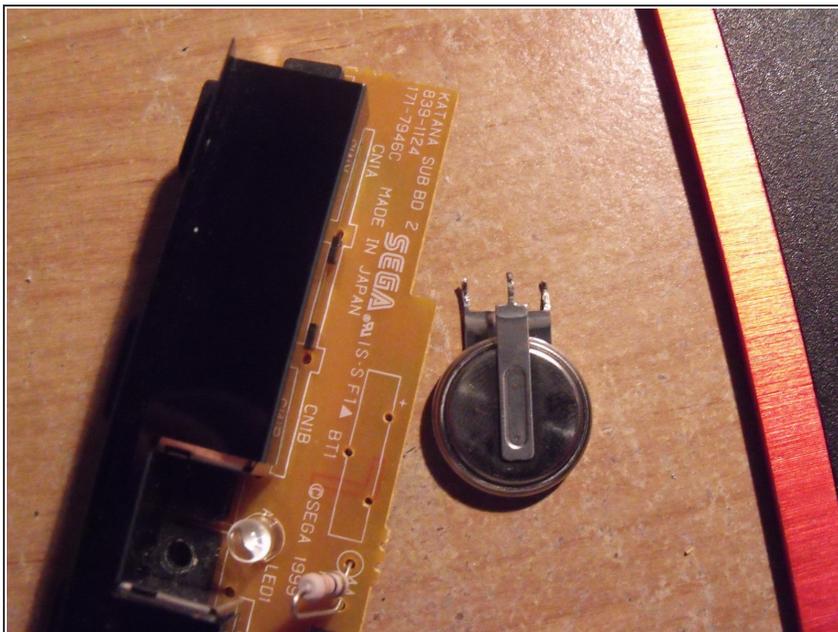
- Déconnectez la fiche blanche du ventilateur depuis la carte électronique de contrôle des port manette.

Étape 6



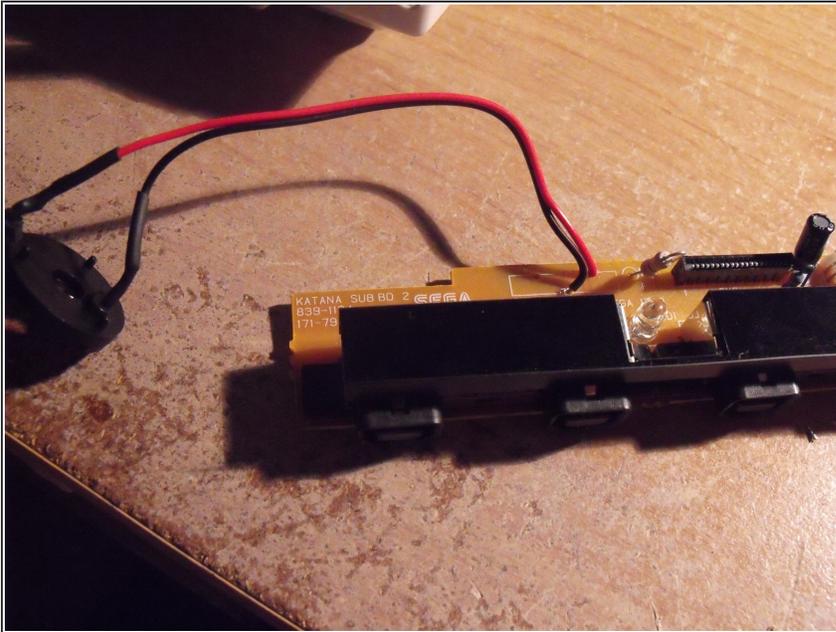
- Retirez la carte électronique de contrôle en la soulevant à partir des port manette.

Étape 7 — Pile CMOS



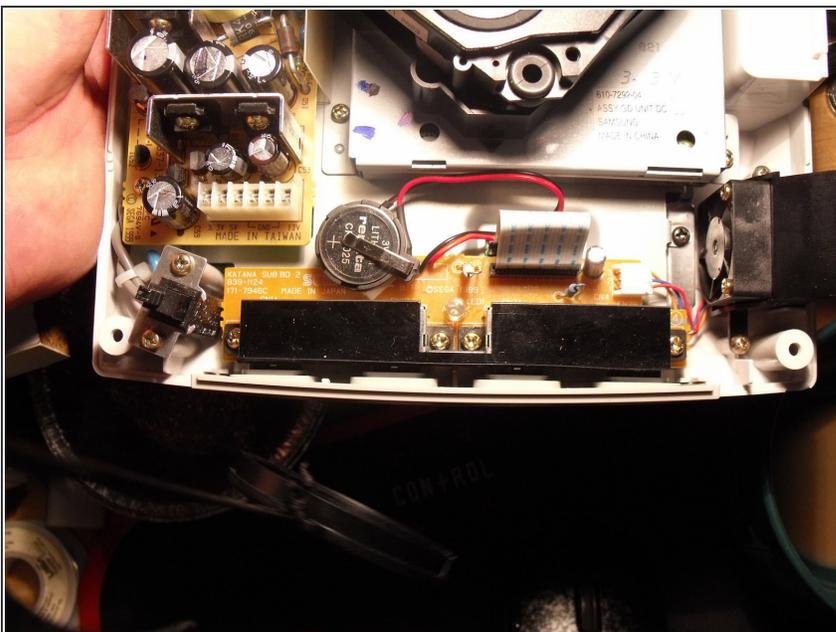
- Notez où sont les pattes positive et négative.
- Dessoudez l'ancienne pile CMOS de la carte électronique de contrôle.

Étape 8



- Soudez le nouveau support de pile à quelques fils.
- Soudez ces fils aux points correspondants sur la carte électronique de contrôle. Assurez-vous de faire correspondre les fils sur la carte électronique, là où étaient soudées les pattes positives et négatives.

Étape 9



- Remettez en place la carte électronique de contrôle.
- Attachez le support de la pile à l'intérieur avec un peu d'adhésif, tel que du ruban adhésif double face.
- Insérez la pile à l'intérieur du support de pile.
- Suivez les étapes du tutoriel de démontage dans l'ordre inverse pour remonter votre Dreamcast.
- Une fois votre Dreamcast remonté, branchez la Dreamcast à votre télé ou moniteur, démarrez la et réinitialisez l'horloge.

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