



Remplacement du lecteur UMD du PSP 300x

Guide pour retirer le lecteur UMD d'une Sony...

Rédigé par: mbnewsom



INTRODUCTION

Guide pour retirer le lecteur UMD d'une Sony PSP-3000



OUTILS:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



PIÈCES:

- [Sony PSP 2000/3000 UMD Drive](#) (1)
- [Sony PSP 2000/3000 UMD Brace](#) (1)
- [Sony PSP 300x Rear Case](#) (1)
- [Sony PSP 3000 UMD Door](#) (1)

Étape 1 — Batterie



- Placez la PSP face vers le bas et repérez le couvercle de la batterie sur le côté gauche de l'appareil.
- Soulevez et retirez le couvercle de la batterie pour révéler la batterie.
- Retirez la batterie.

Étape 2 — Boitier



- Décollez l'autocollant de garantie qui se trouve derrière la batterie avec une spatule ou votre ongle.

Étape 3



- Dévissez les quatre vis de l'arrière de la PSP avec le tournevis cruciforme # 00.
- Deux sont situés derrière l'autocollant de garantie de la batterie.
- Deux sont situés sur le côté droit de la PSP.

Étape 4



- Ensuite, dévissez les deux vis situées en haut de la PSP.

Étape 5



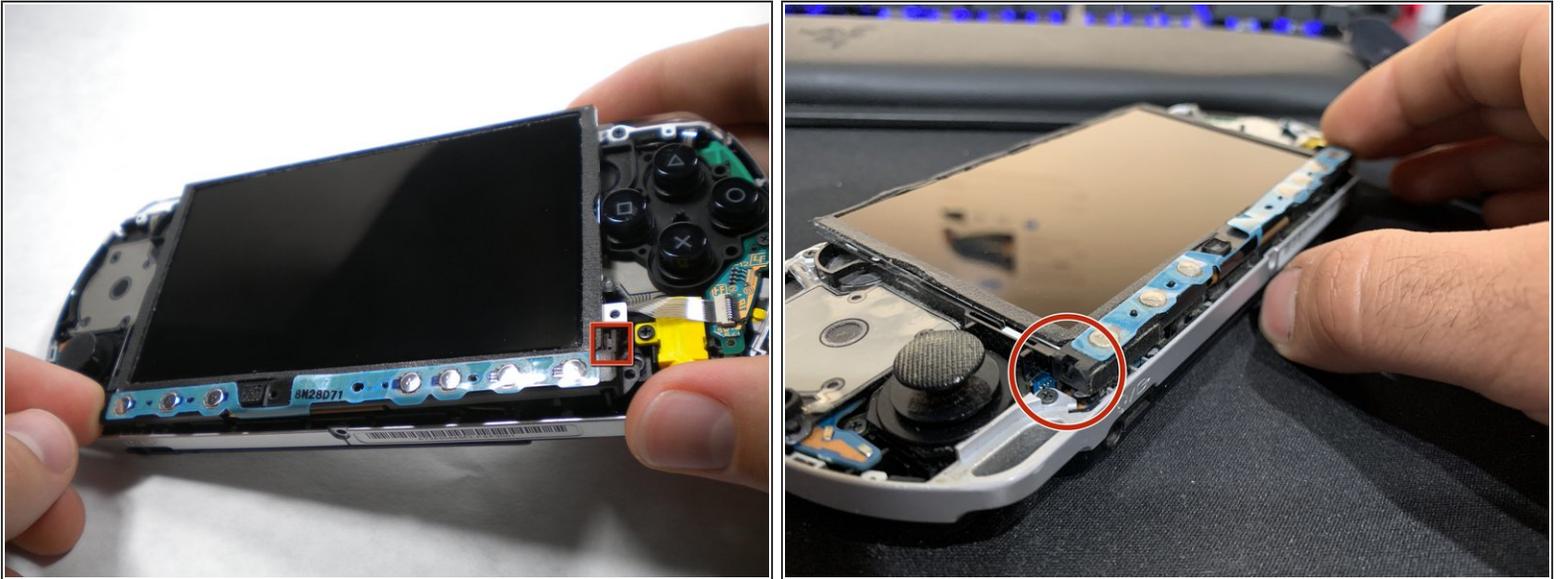
- Ensuite, retirez la vis unique du bord inférieur de la PSP (qui est positionnée à côté du code-barres).

Étape 6



- Faites glisser le spudger entre le boîtier extérieur de la PSP, en commençant au bouton d'épaule "R", et soulevez doucement le boîtier.
- Retirez complètement le boîtier avant.

Étape 7 — Ecran LCD



- Poussez la barre d'accueil vers la droite pour libérer l'onglet situé sur le côté droit de l'écran LCD.

⚠ NE retirez PAS complètement la barre d'accueil, car elle est toujours connectée par des câbles plats.

Étape 8

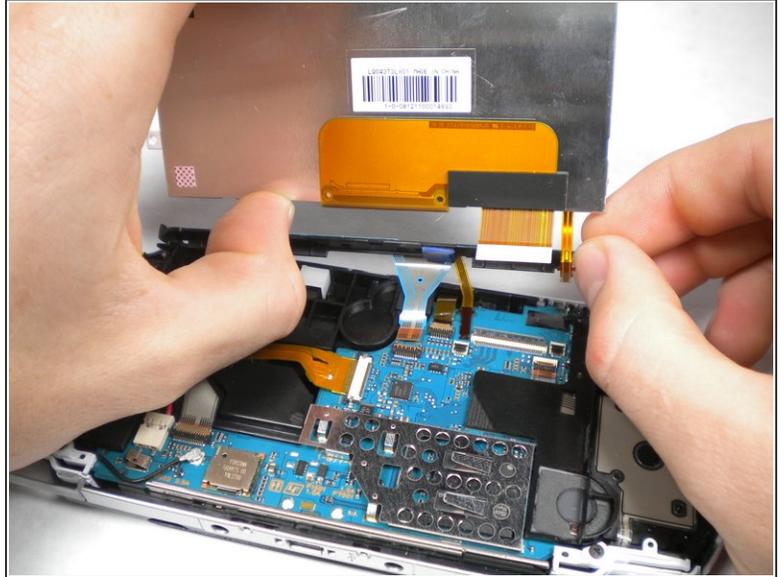
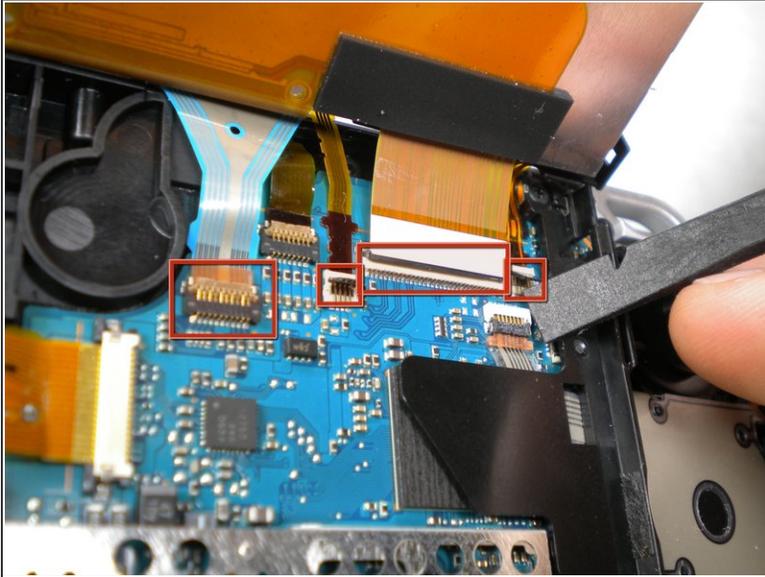


- Soulevez lentement l'écran LCD de la PSP en commençant par le coin supérieur.

⚠ Encore une fois, l'écran LCD est fixé par des câbles plats, alors ne le retirez pas complètement.

i L'orientation de la PSP est inversée sur la photo.

Étape 9



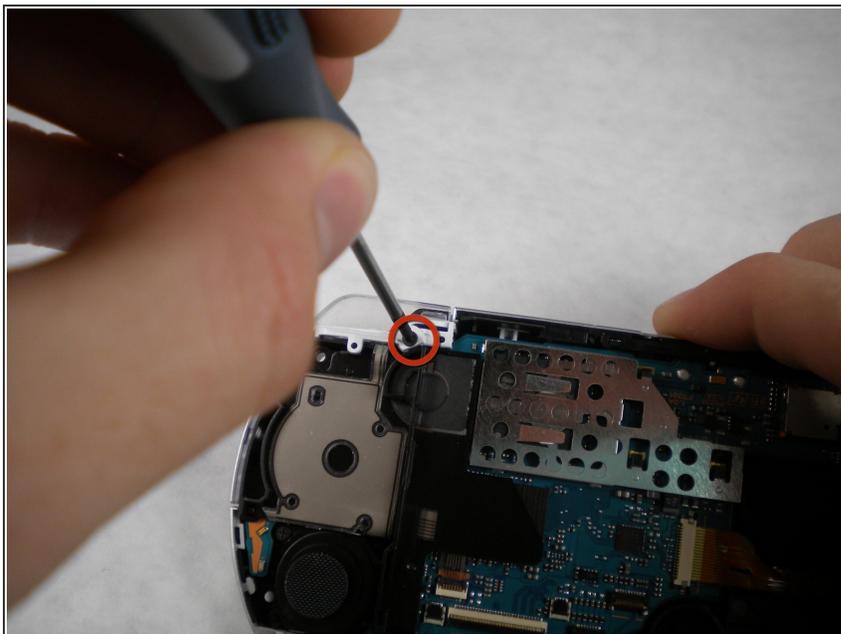
- Relevez les petits verrous bruns sur les quatre connecteurs de câble ruban à l'aide d'une spatule ou d'un angle.
- Retirez les quatre câbles plats.
- Retirez maintenant l'écran LCD et la barre d'accueil de la PSP.

Étape 10



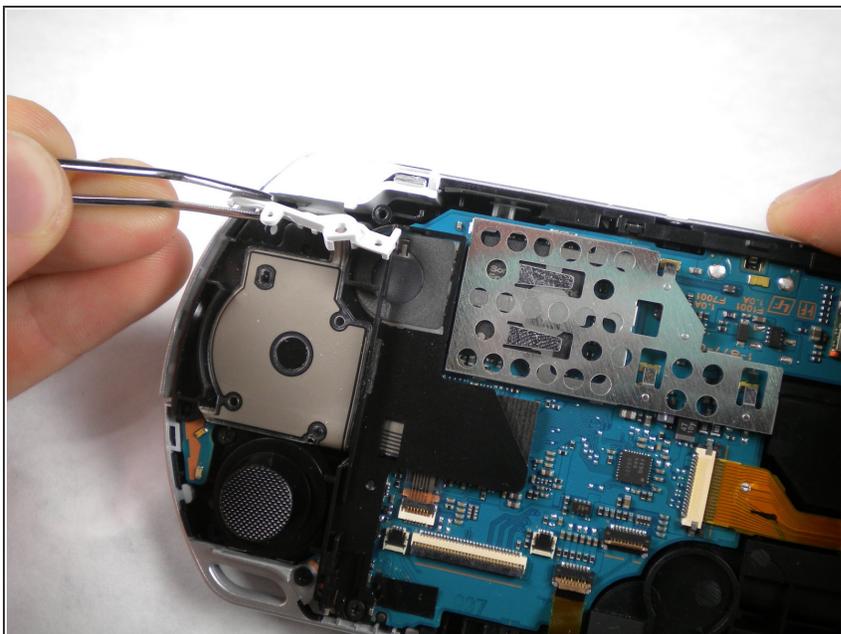
- Retirez la languette métallique située au-dessus de l'écran LCD.
- ☑ Lors du remontage, notez que le lettrage estampé est orienté vers le bas et que la grande languette se place juste au-dessus de la carte mère sur le côté droit de la gâchette gauche.

Étape 11 — Boutons de déclenchement



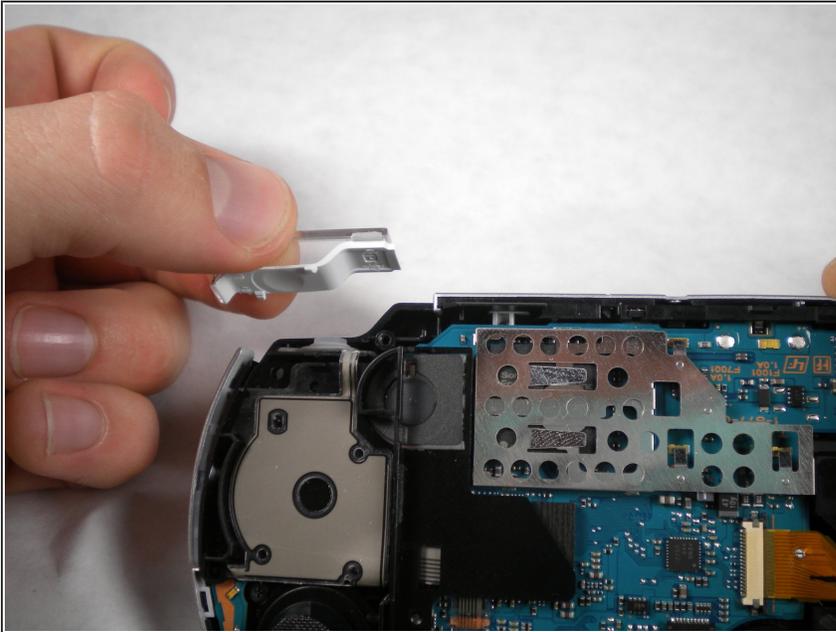
- Retirez la vis fixant la gâchette en «L» à la PSP.

Étape 12



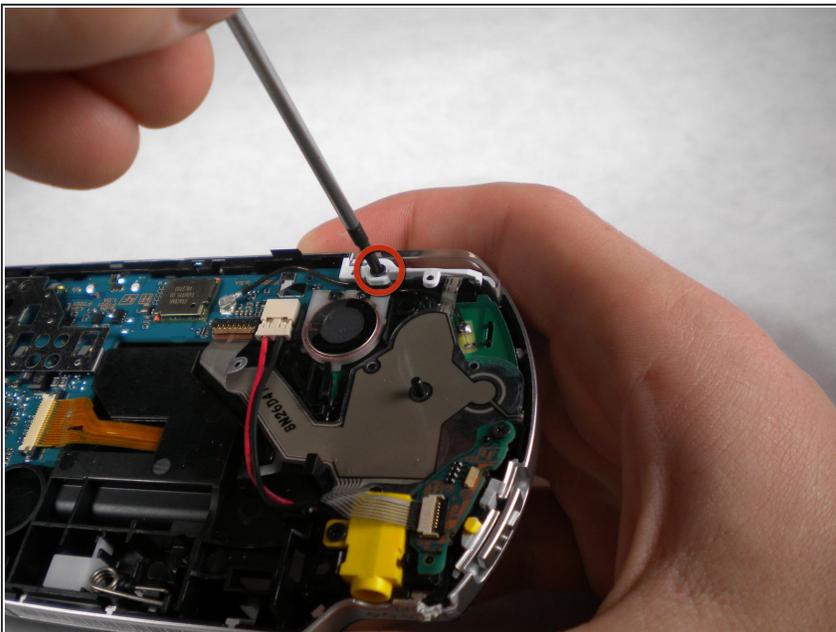
- Retirez la pièce en plastique blanc qui maintient la gâchette en «L» en place.

Étape 13



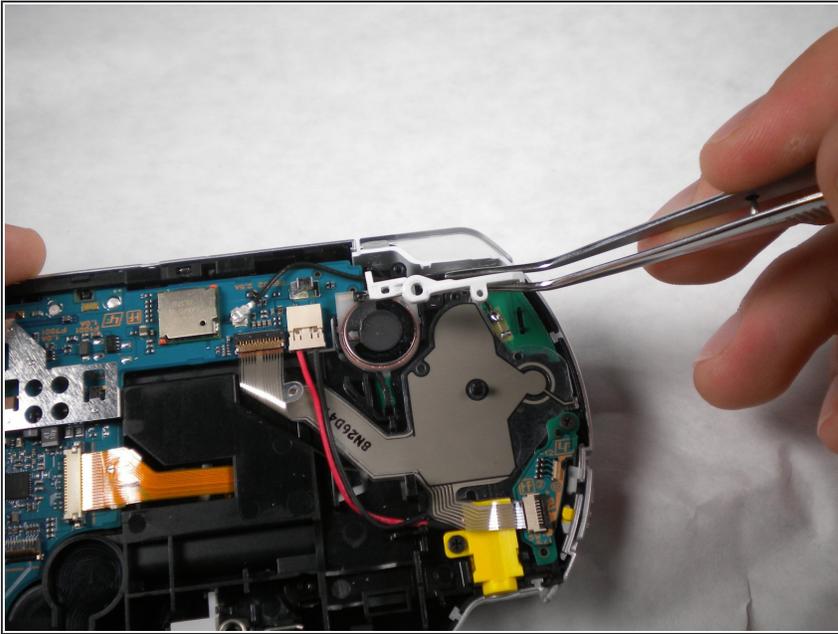
- Retirez la gâchette «L» de la PSP.

Étape 14



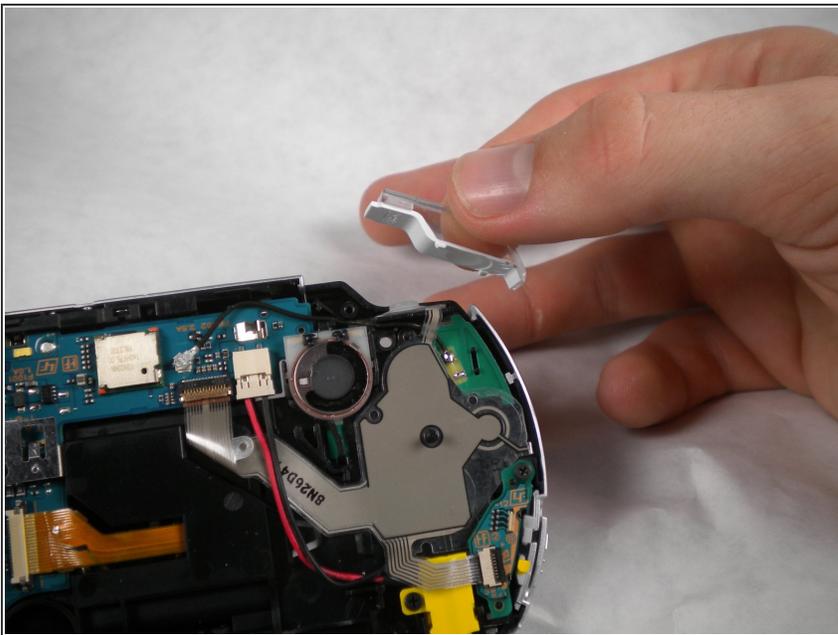
- Retirez la vis fixant la gâchette «R».

Étape 15



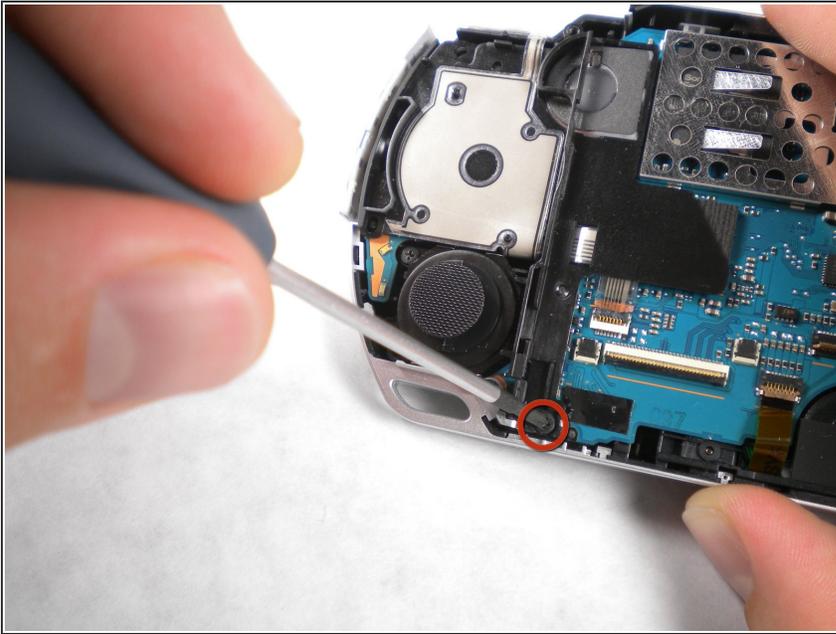
- Retirez la pièce en plastique blanc qui maintient la gâchette «R» en place.

Étape 16



- Retirez le déclencheur «R» de la PSP.

Étape 17 — Stick analogique



- Retirez la vis du bord inférieur gauche de la PSP.

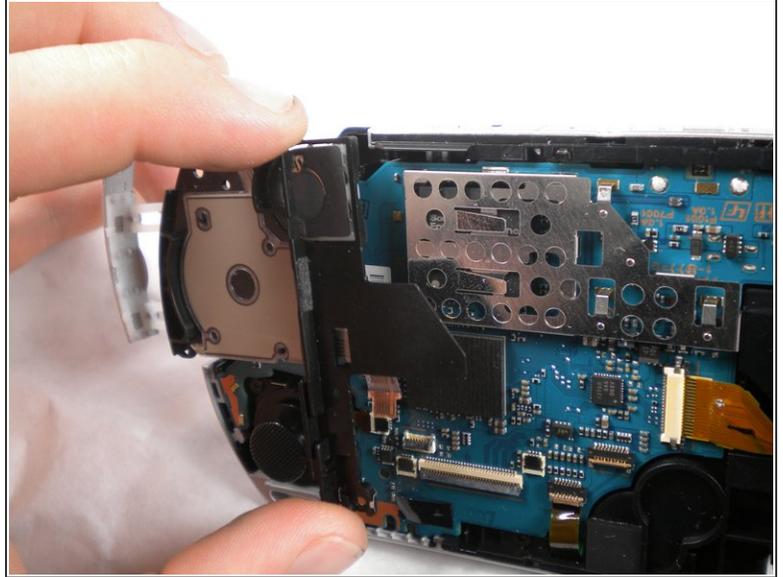
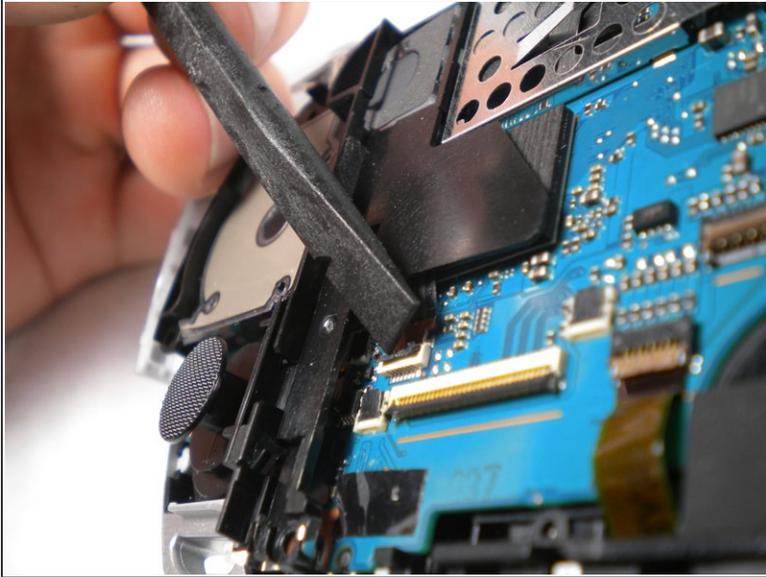
Étape 18



- En faisant attention de ne pas casser le câble ruban, utilisez la spatule pour décoller le bouton

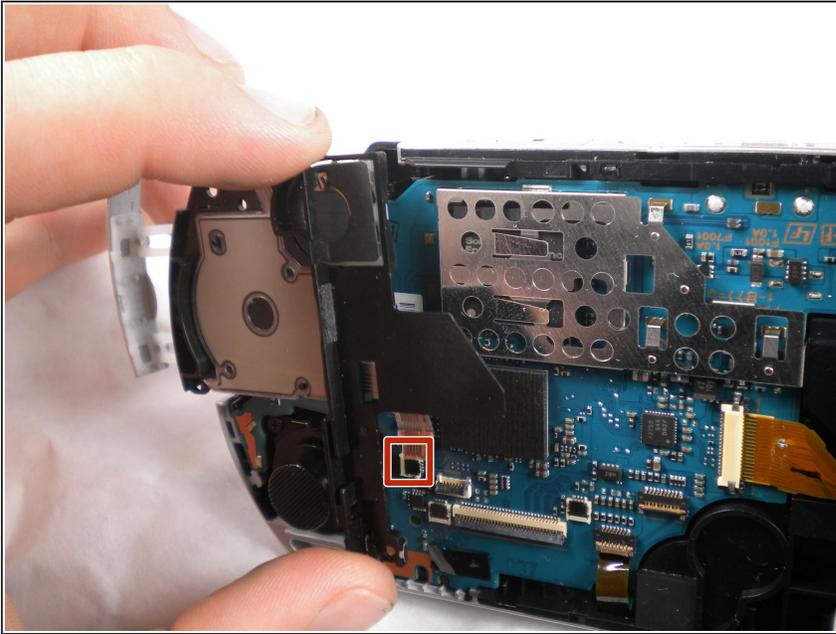
adhésif de la gâchette en «L» de la PSP.

Étape 19



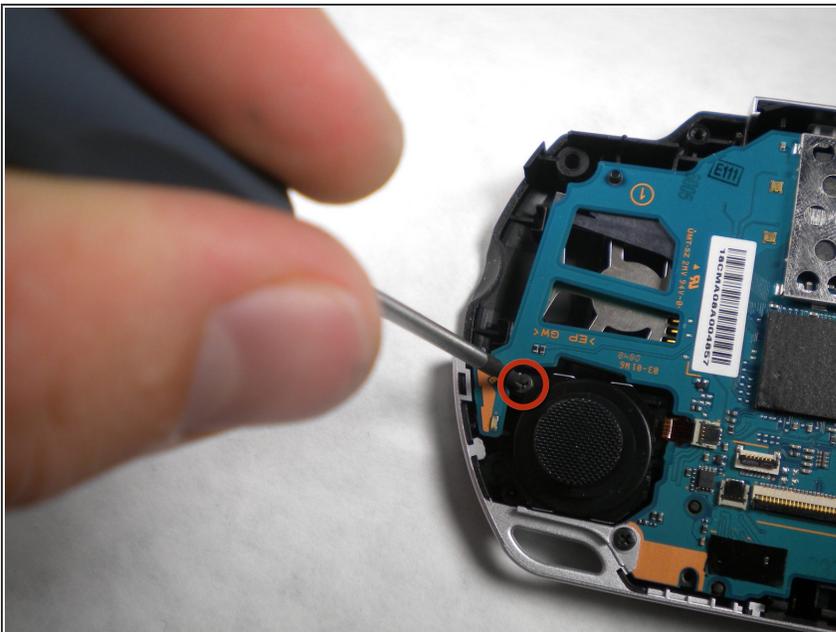
- À l'aide d'un ongle ou d'une spatule, relevez le support de retenue sur le d-pad et le câble ruban de déclenchement en «L».
- Soulevez le support en plastique noir avec le plot de contact du d-pad, en déconnectant le câble ruban lorsque vous le soulevez.

Étape 20



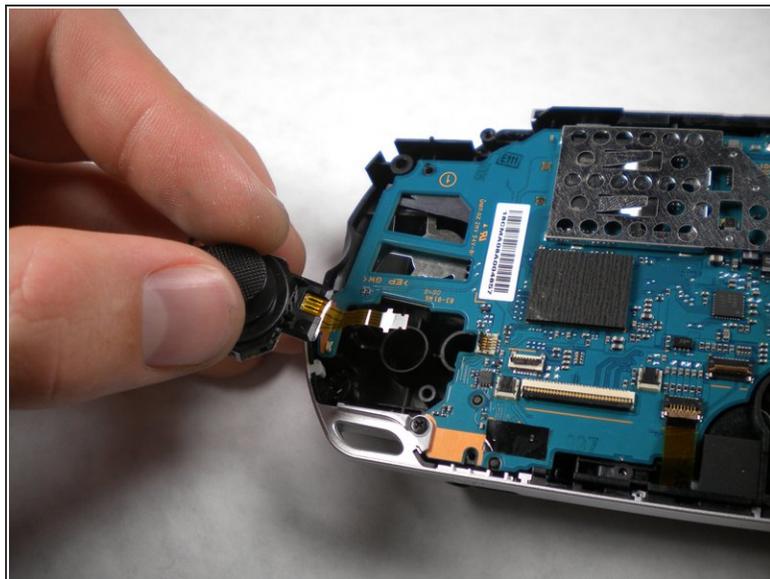
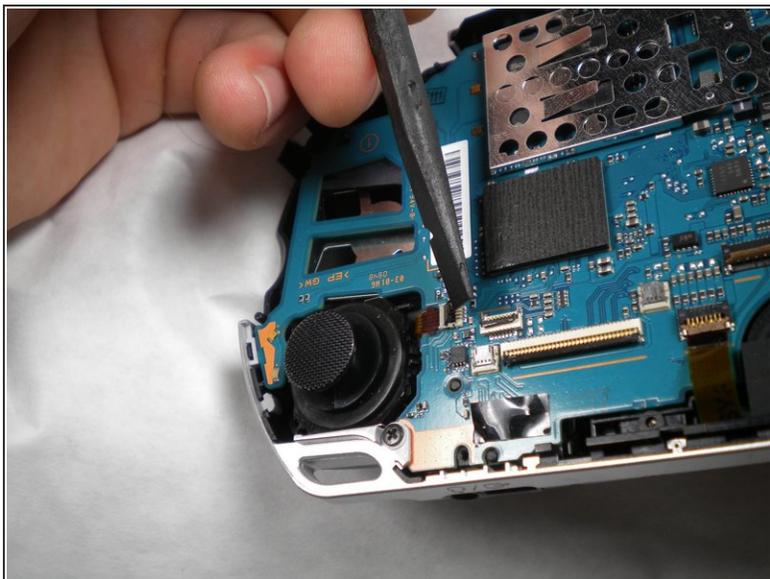
- Retirez le câble du connecteur et retirez toute la pièce noire de la PSP.

Étape 21



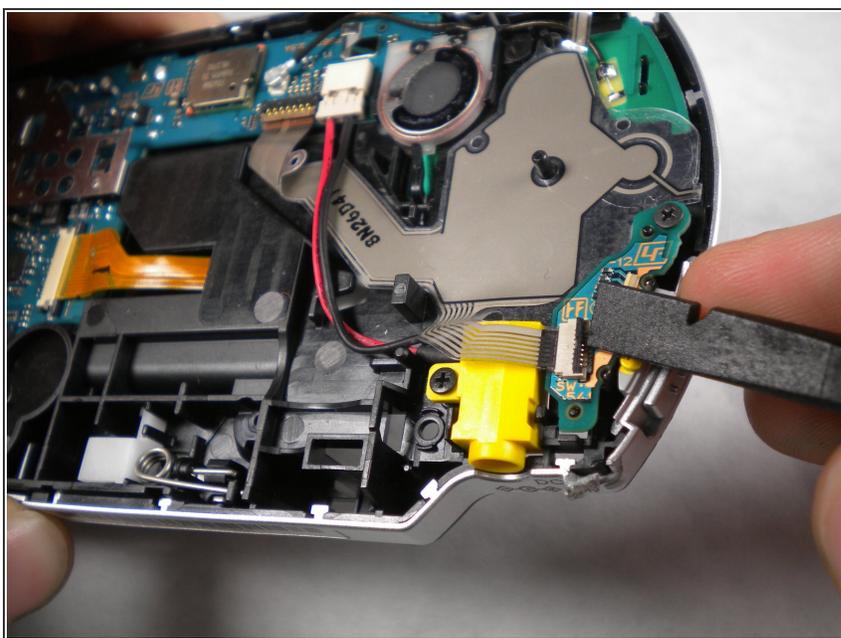
- Retirez la vis qui maintient le stick analogique en place.

Étape 22



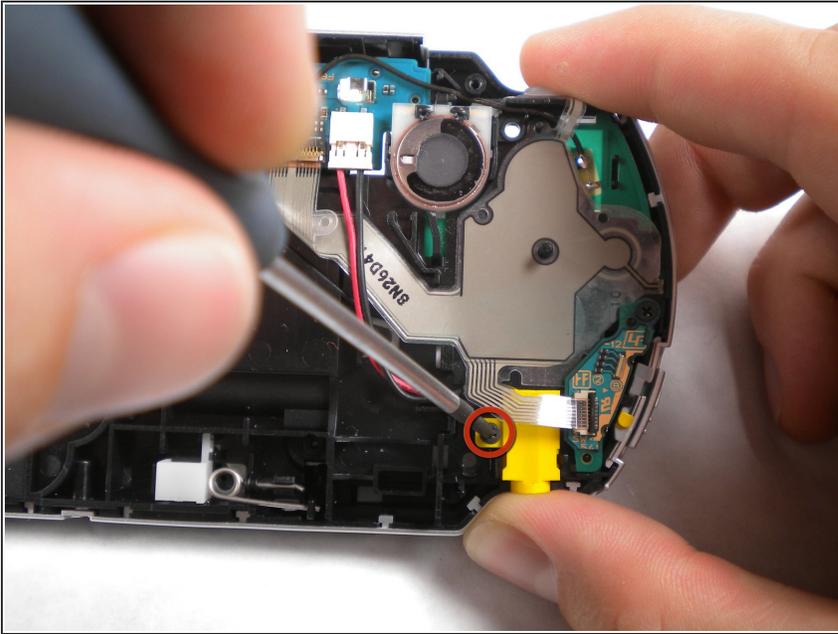
- Relevez le verrou du câble ruban des sticks analogiques.
- Retirez le stick analogique de la PSP.

Étape 23 — Prise d'alimentation



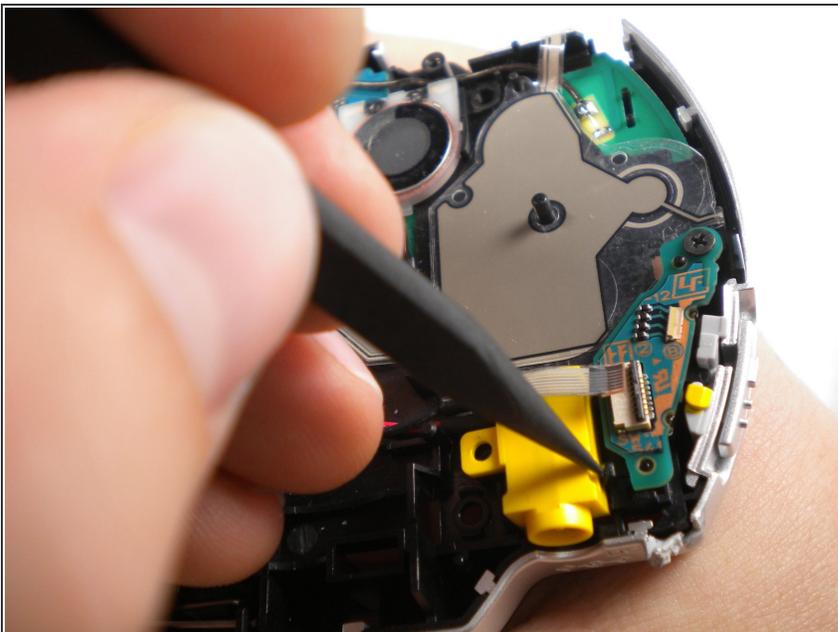
- Relevez le verrou et détachez le câble ruban au-dessus de la prise d'alimentation.

Étape 24



- Retirez la vis de la prise d'alimentation.

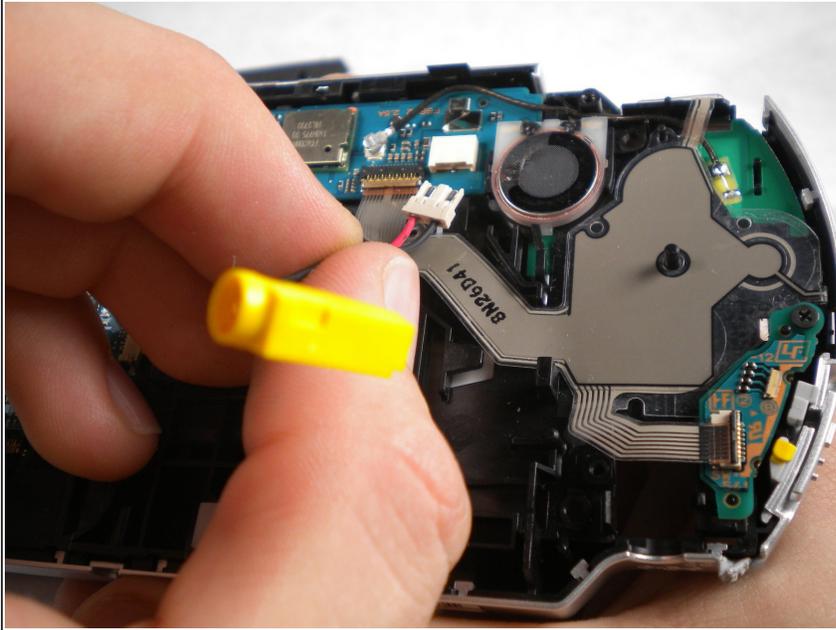
Étape 25



- Pliez soigneusement la languette noire qui maintient la prise d'alimentation en place et

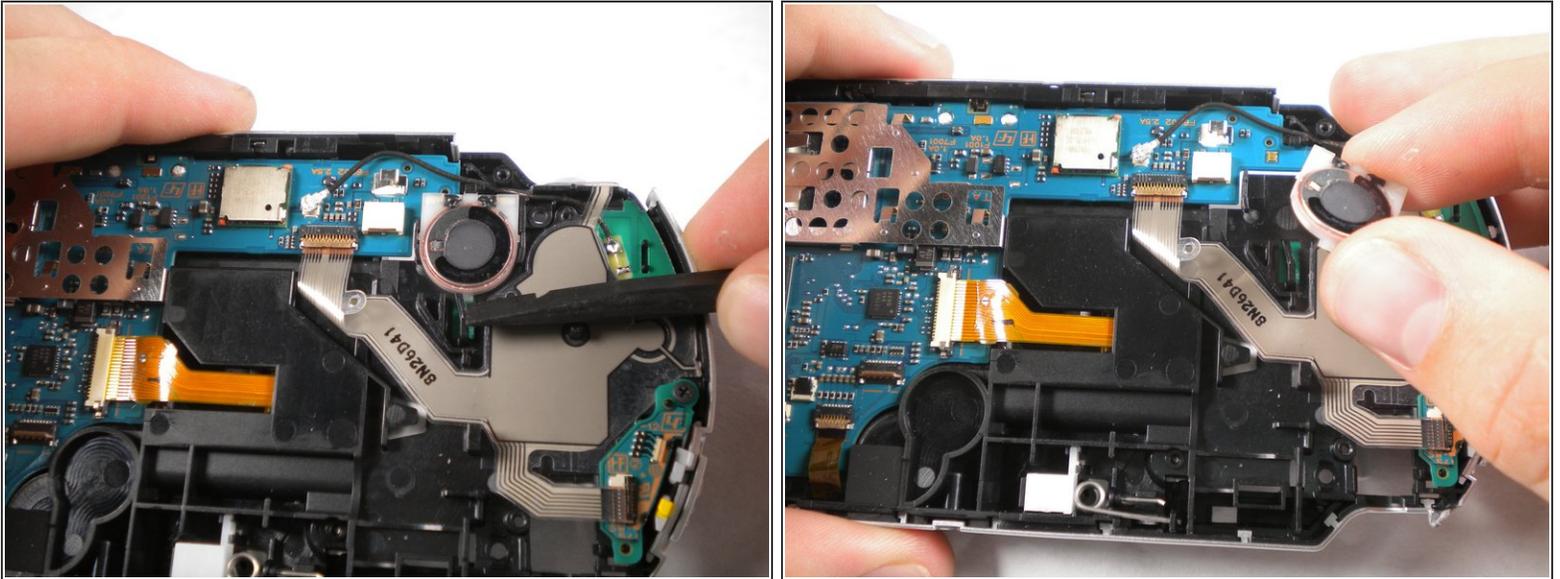
commencez à tirer la prise vers le haut pour la libérer de ce clip.

Étape 26



- Retirez la fiche reliant la prise d'alimentation à la carte mère.
- Retirez la prise d'alimentation.

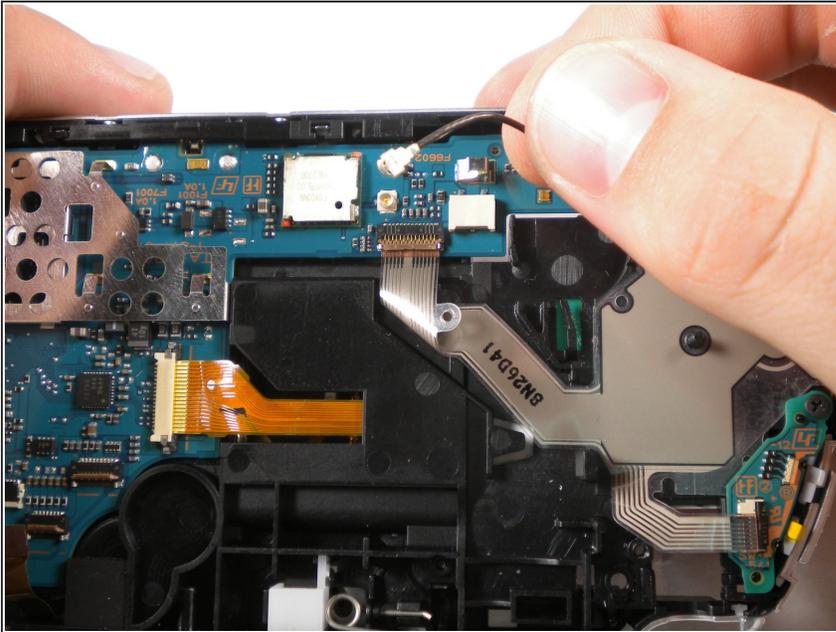
Étape 27 — Haut-parleur



⚠ Poussez la languette noire au bas de l'enceinte pour faire sortir l'enceinte hors de sa place et retirez l'enceinte.

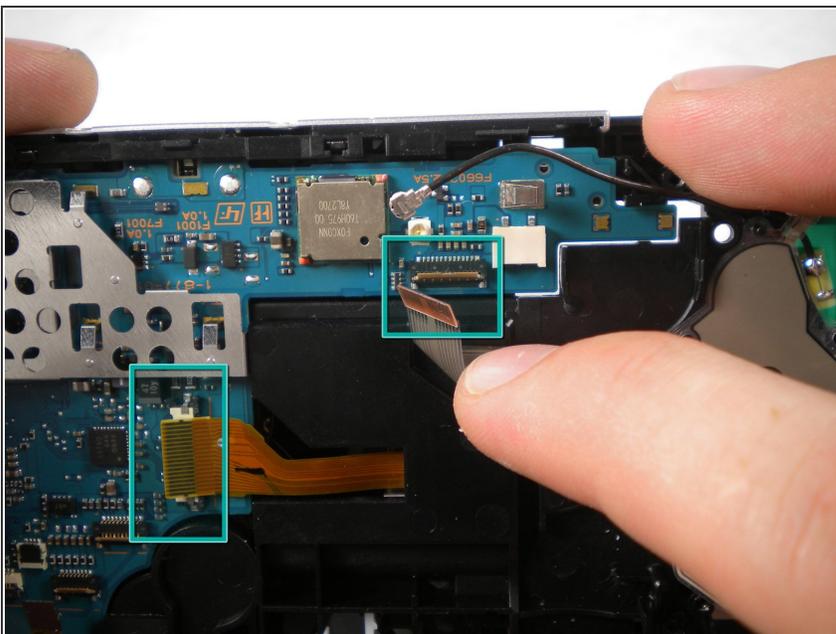
- Le haut-parleur est à ressort, alors assurez-vous de le surveiller au cas où il commencerait à faire des flips en l'air lorsque vous poussez la languette. Attention à ne pas le perdre ou l'endommager!
- ☑ Assurez-vous que l'enceinte neuve / de remplacement ne sort pas pendant le remontage.

Étape 28 — Carte mère



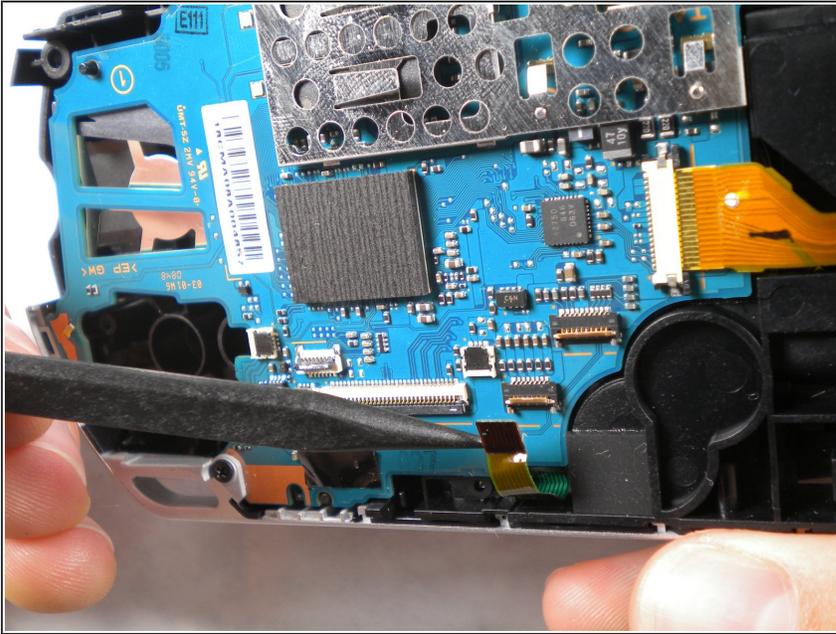
- Débranchez le câble sans fil.

Étape 29



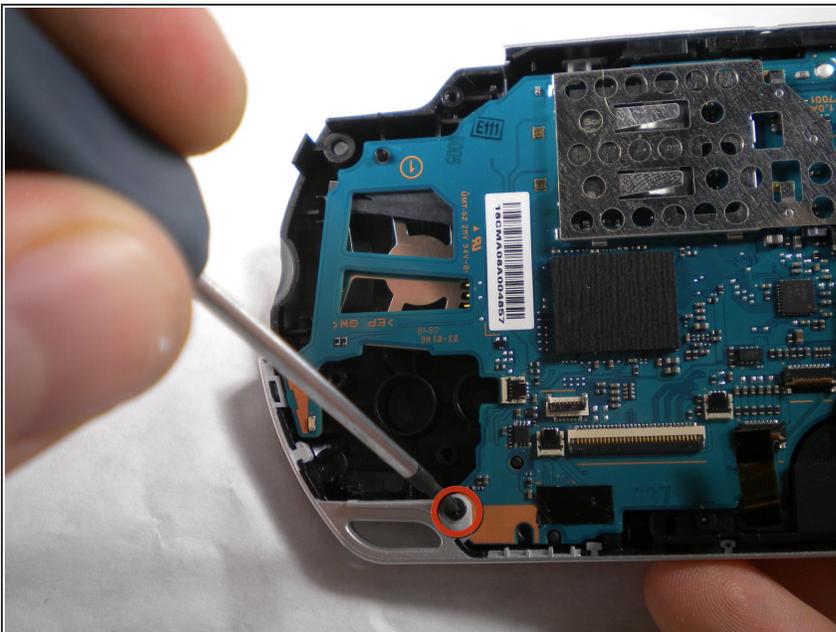
- Relevez les verrous et retirez les deux câbles plats illustrés.

Étape 30



- Relevez le verrou et retirez un dernier câble ruban du bord inférieur de la PSP.

Étape 31



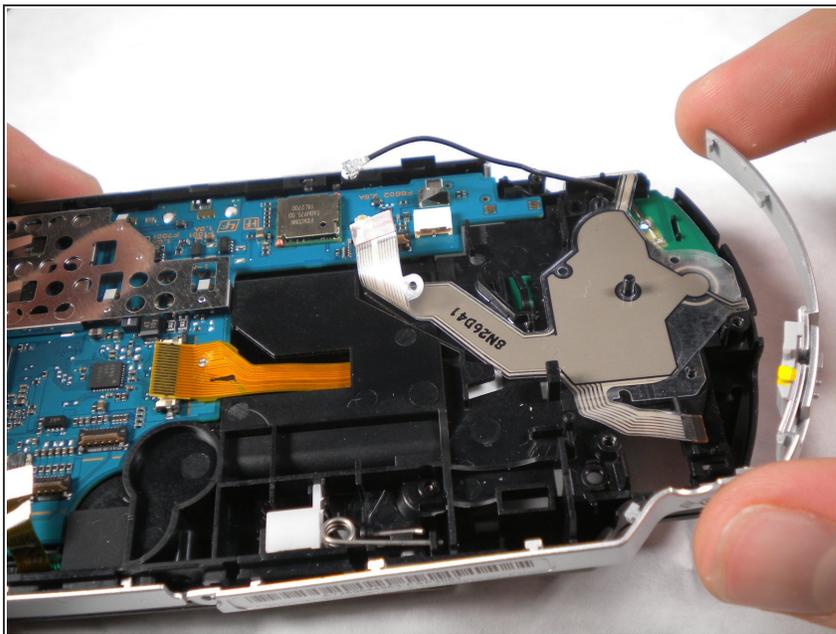
- Retirez la vis du coin inférieur gauche de la PSP.

Étape 32 — Retirez le panneau de l'interrupteur d'alimentation



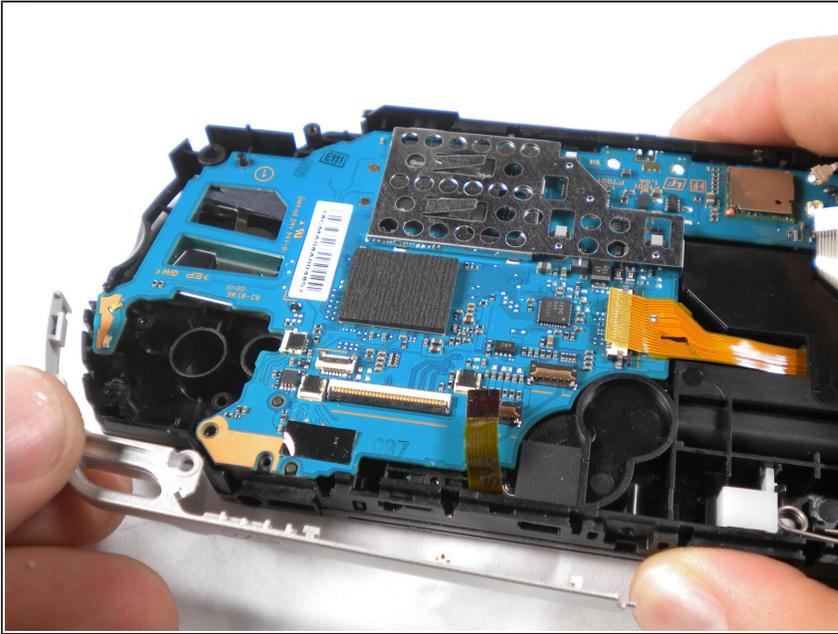
- Retirez la vis du haut du panneau de l'interrupteur d'alimentation. Retirez délicatement le panneau des chevilles en commençant par le côté du commutateur.

Étape 33



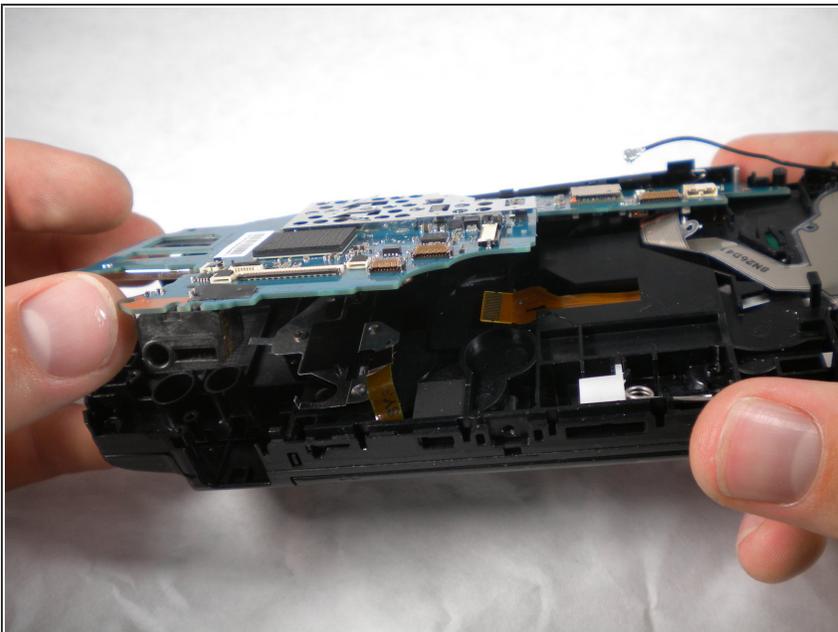
- Soulevez et retirez la jante argentée du côté droit de la PSP.

Étape 34



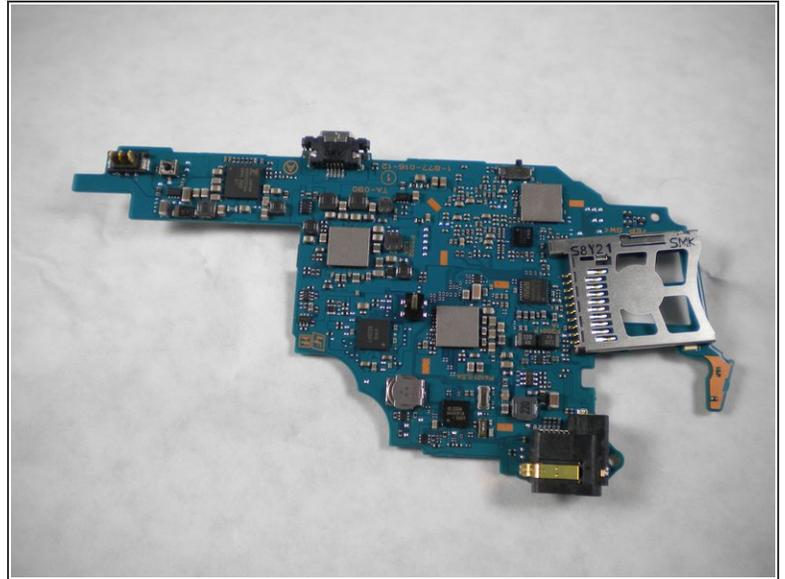
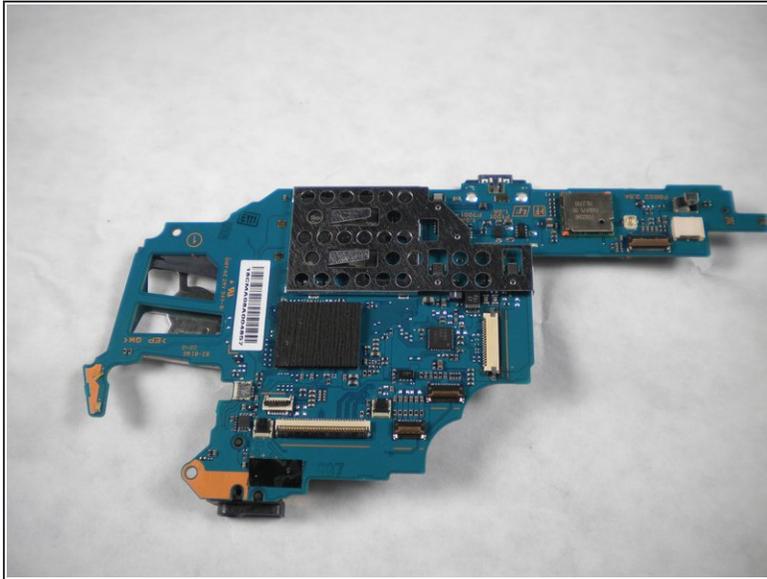
- Soulevez et retirez la jante argentée sur le côté gauche de la PSP.

Étape 35



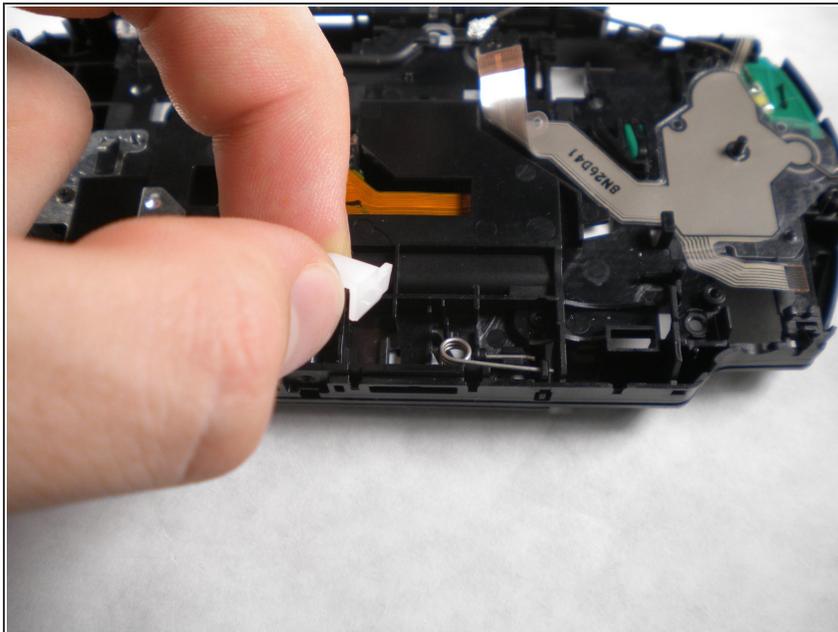
- Soulevez lentement la carte mère en partant du bas de la PSP, en faisant attention de ne pas endommager le port sur le dessus.

Étape 36



- Retirez la carte mère et retirez-la de la PSP.

Étape 37 — Lecteur UMD



- Au bas de l'arrière de la PSP, retirez la pièce en plastique blanc.

Étape 38



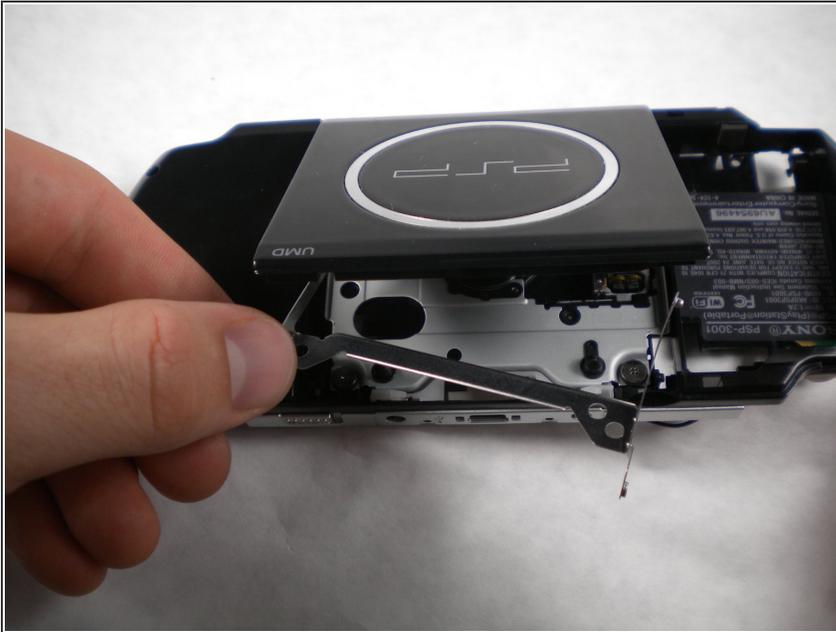
- Utilisez un spudger et retirez le ressort et retirez-le de la PSP.

Étape 39



- Ouvrez l'UMD (lecteur de disque) et localisez les deux petits carrés en caoutchouc noir coincés dans l'espace entre le boîtier et la charnière métallique du lecteur de chaque côté.
- Retirez-les à l'aide d'une paire de pincettes.

Étape 40



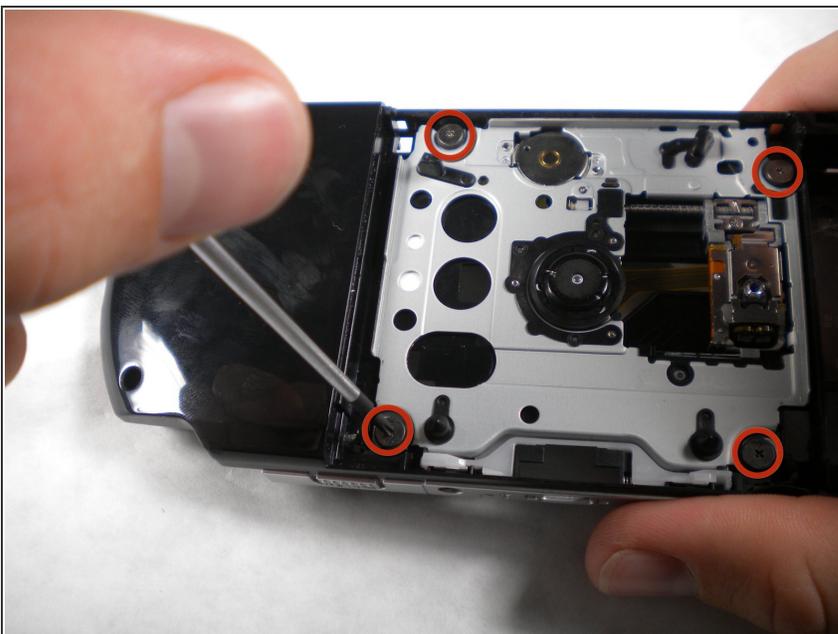
- Détachez la pièce métallique de l'endroit où elle est fixée au corps sous les pièces en caoutchouc qui viennent d'être retirées.
- Le côté de la pièce le plus proche de l'ouverture de la porte doit maintenant être lâche. La pièce entière doit maintenant être glissée plus loin dans le lecteur à travers les fentes.
- Une fois que vous faites glisser la pièce vers l'arrière des emplacements, le côté qui est toujours attaché peut être soulevé vers le centre du lecteur de chaque côté pour le retirer des emplacements sur la porte.

Étape 41



- Saisir la PSP avec les deux mains, pincer doucement le couvercle de l'UMD vers le côté droit (le côté sans la batterie).
- Tirez vers le haut et le côté gauche avec précaution pour retirer le couvercle de la PSP. (Le boîtier peut devoir fléchir un peu pour permettre cela)

Étape 42



- Retirez les quatre vis du lecteur UMD.

Étape 43



- Retirez le lecteur UMD.

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