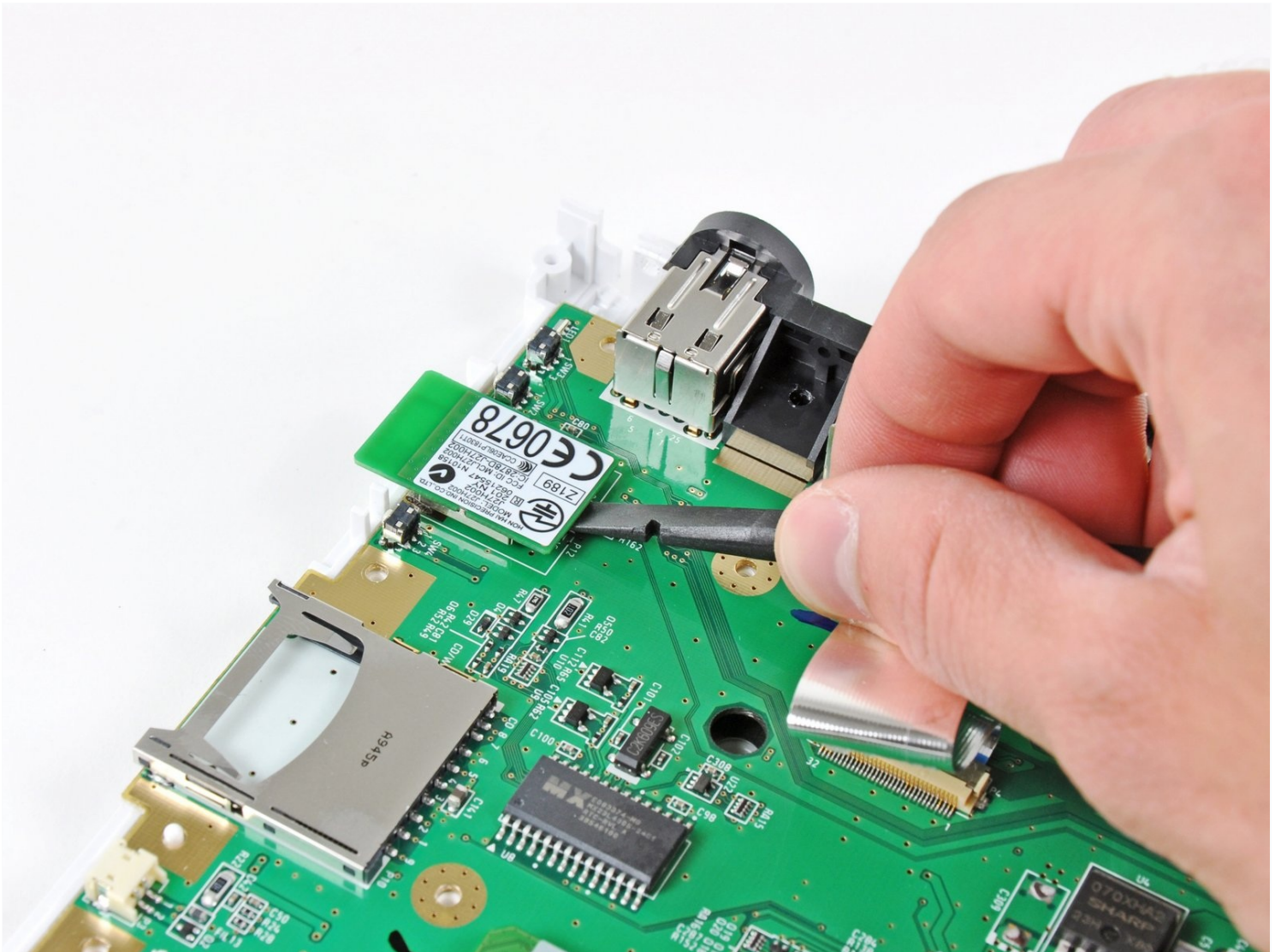




Changement carte Bluetooth Nintendo Wii

Utilisez ce tutoriel pour remplacer la carte...

Rédigé par: Andrew Bookholt



INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer la carte Bluetooth de votre Wii. Le remplacement de la carte Bluetooth nécessite le retrait de la plupart des composants à l'intérieur de la Wii.

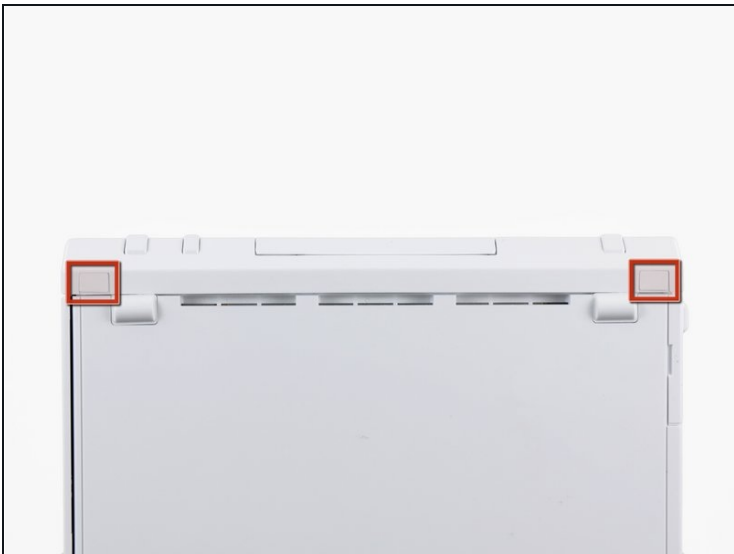
OUTILS:

[Metal Spudger](#) (1)
[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[Tri-point Y1 Screwdriver](#) (1)
[Tweezers](#) (1)

PIÈCES:

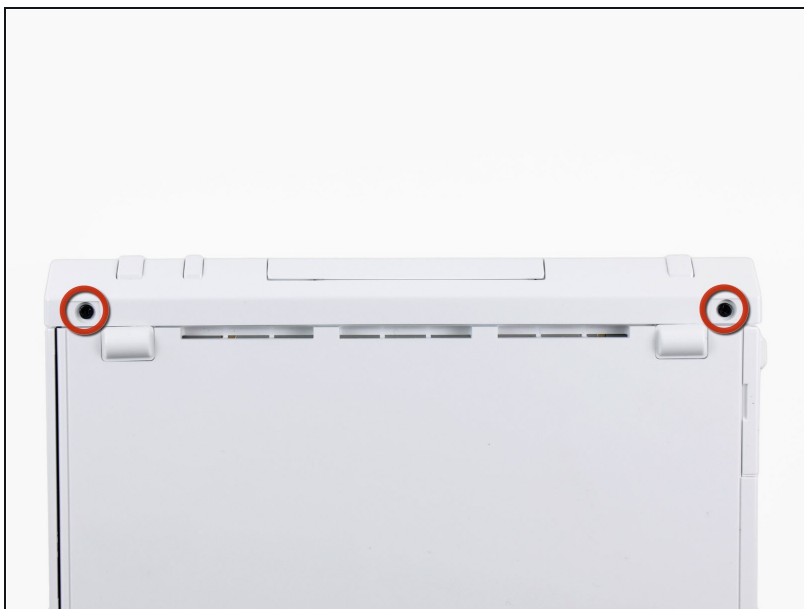
[Nintendo Wii Bluetooth Board](#) (1)

Étape 1 — Façade



- Utilisez une spatule (spudger) en métal pour retirer les caches de vis en plastique blanc, collés sous la coque inférieure, à l'avant de la Wii.

Étape 2



- Enlevez les deux vis Tri-wing de 8,3 mm dont vous venez d'enlever les caches.

Étape 3



- Enlevez la vis cruciforme de 5,9 mm située sous la trappe d'accès aux ports contrôleur, la plus proche de la façade.

Étape 4



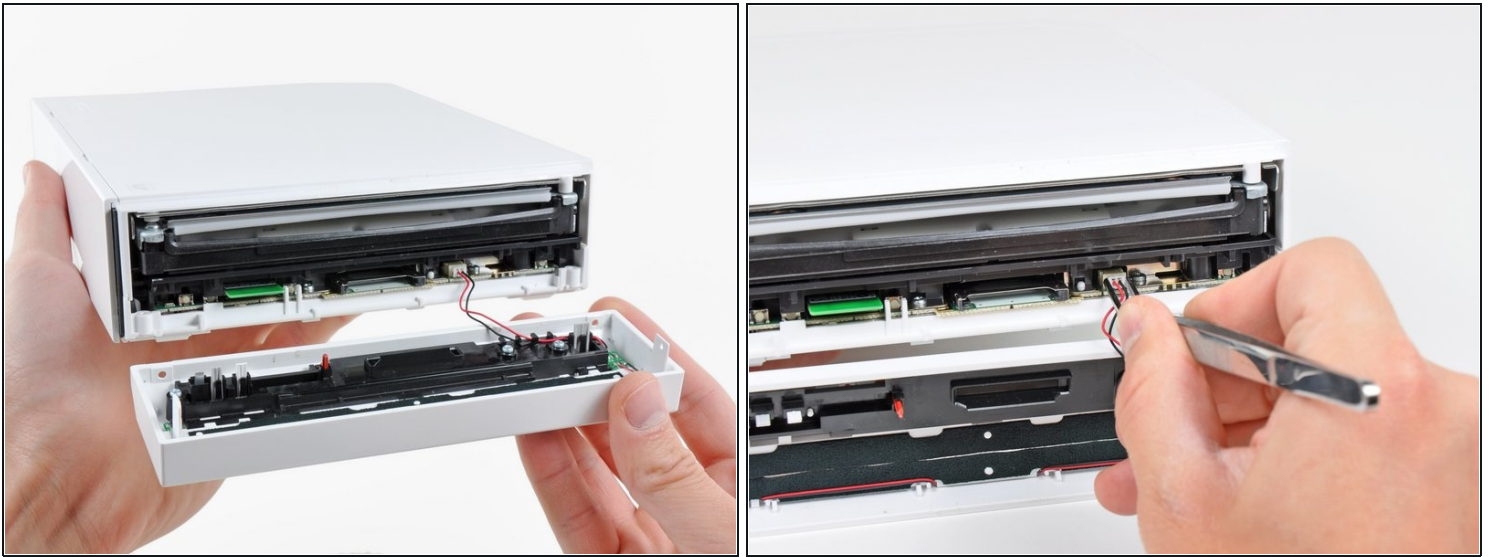
- Utilisez une spatule en métal pour retirer le patin en caoutchouc collé sur le côté de la Wii, près de l'ouverture du lecteur DVD.

Étape 5



- Enlevez la vis cruciforme de 5,9 mm cachée sous le patin que vous venez d'enlever.

Étape 6



- Tirez délicatement la façade de l'avant de la Wii.
- Utilisez une pincette pour déconnecter le connecteur en plastique du câble LED de la carte mère.
- Retirez la façade.

Étape 7 — Coque externe



- Ouvrez la trappe d'accès aux ports contrôleur jusqu'à ce qu'elle soit perpendiculaire à la plaque noire des ports.
 - Tirez la trappe vers le haut pour la détacher de la coque externe.
- ❶ Répétez cette procédure pour la trappe d'accès au lecteur de carte mémoire.

Étape 8



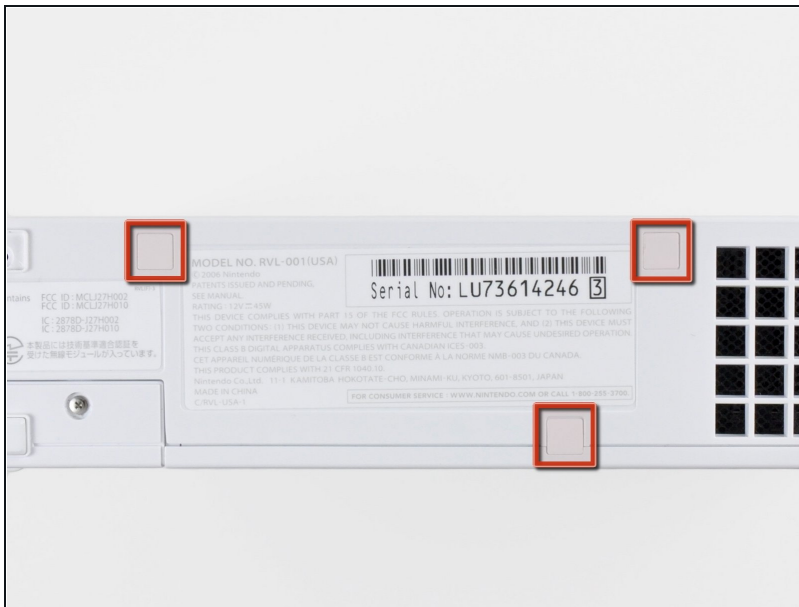
- Enlevez les deux vis cruciformes de 4,1 mm restantes le long du bord supérieur de la plaque noire des ports contrôleur.
- Soulevez la plaque de la bordure supérieure, et enlevez-la de la Wii.

Étape 9



- Enlevez les deux vis cruciformes de 5 mm au dessus des ports contrôleur.

Étape 10



- Utilisez une spatule en métal pour enlever les trois cache-vis collés sur le côté de la Wii.

Étape 11



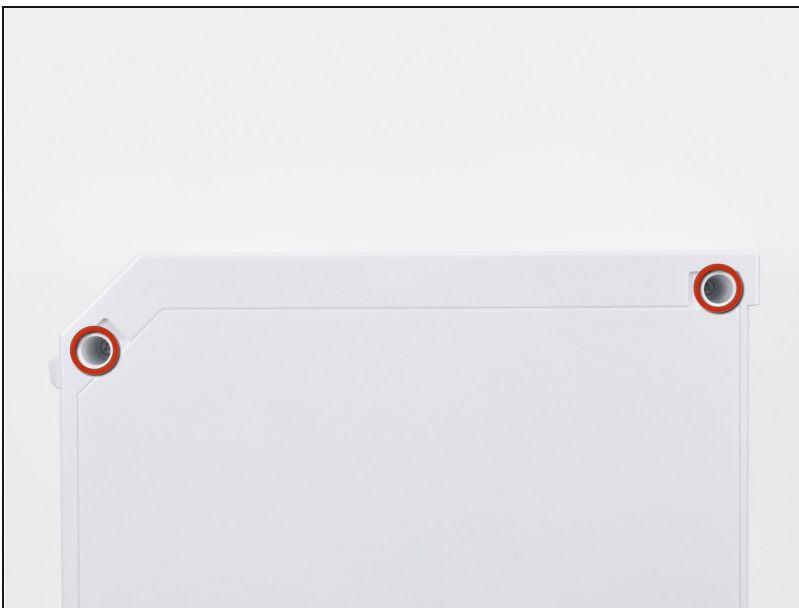
- Enlevez les vis suivantes :
 - Deux vis cruciformes de 5 mm
 - Une vis Tri-wing de 8,2 mm

Étape 12



- Utilisez une spatule en métal pour enlever les deux patins en caoutchouc collés sur la face inférieure de la Wii, près des ports arrière.

Étape 13



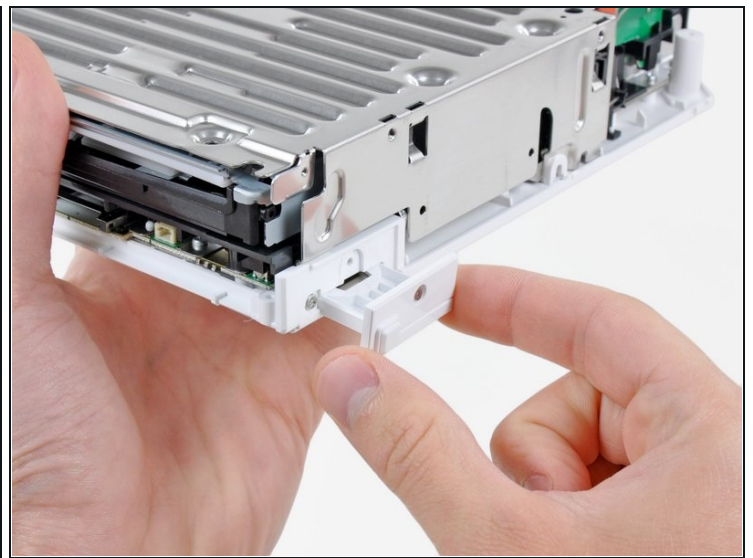
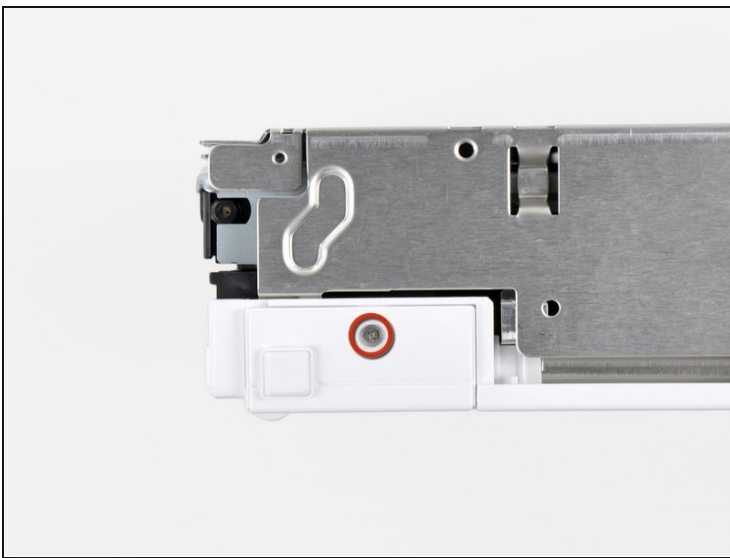
- Enlevez les deux vis Tri-wing de 8,2 mm cachées sous les patins que vous venez de retirer.
- ⓘ Vous pouvez utiliser un tournevis hexagonal de 4 mm pour étendre votre embout et atteindre les vis.

Étape 14



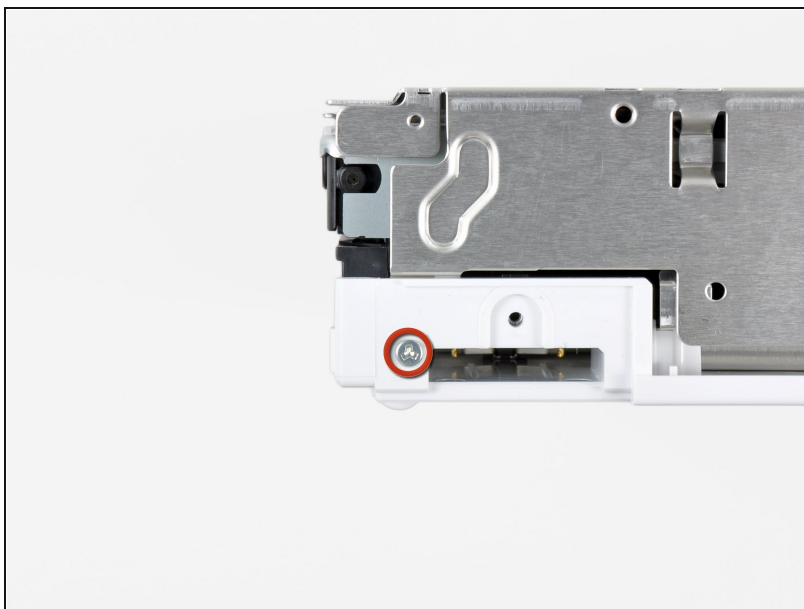
- Soulevez la coque externe pour la retirer de la Wii.

Étape 15 — Lecteur DVD



- Enlevez la petite vis cruciforme fixant la trappe de la pile à la coque inférieure.
- ⓘ Cette vis reste prise dans la trappe.
- Tirez la trappe hors de la Wii.
- ⓘ C'est le bon moment pour changer la pile CR2032 si vous ne l'avez pas fait récemment.

Étape 16



- Enlevez la vis Tri-wing de 8,2 mm qui était cachée derrière la trappe de la pile.

Étape 17



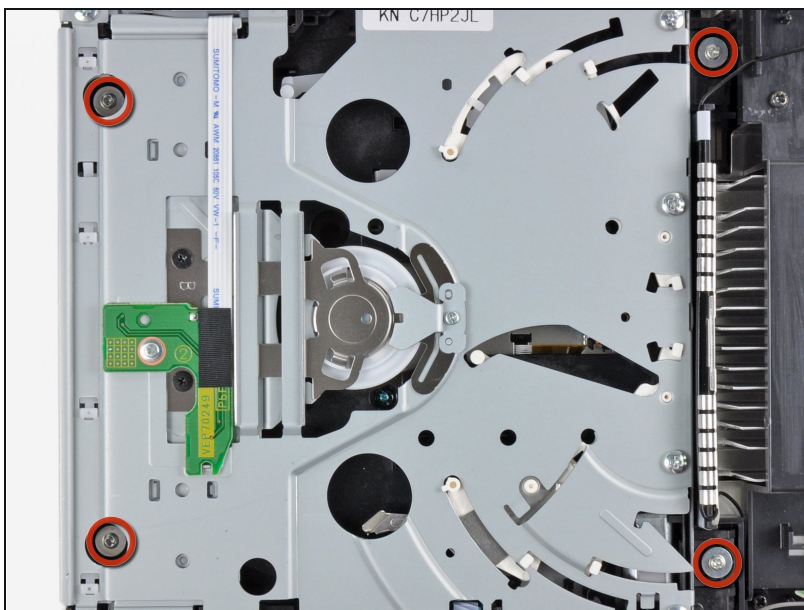
- Enlevez les deux vis Tri-wing de 8,2 mm fixant la plaque de protection du lecteur DVD près des ports contrôleur.

Étape 18



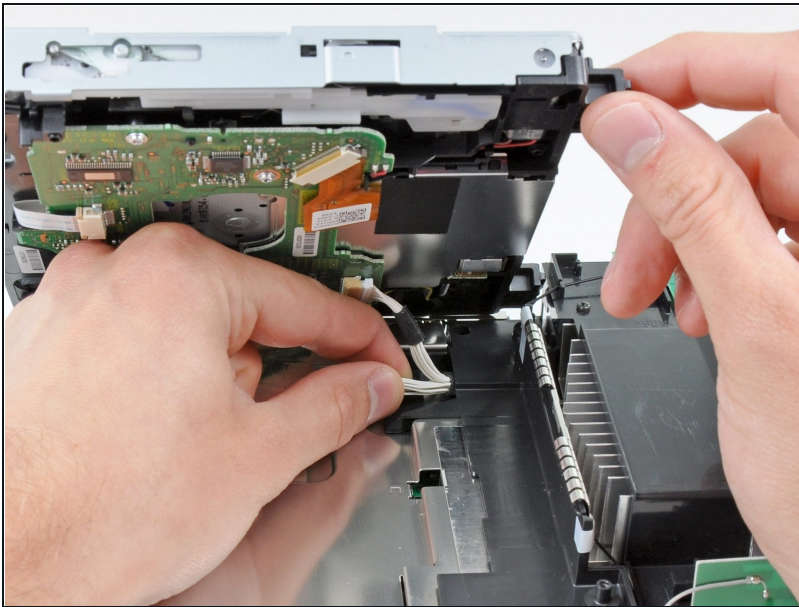
- Soulevez la plaque de protection du lecteur DVD et enlevez-la de la Wii.

Étape 19



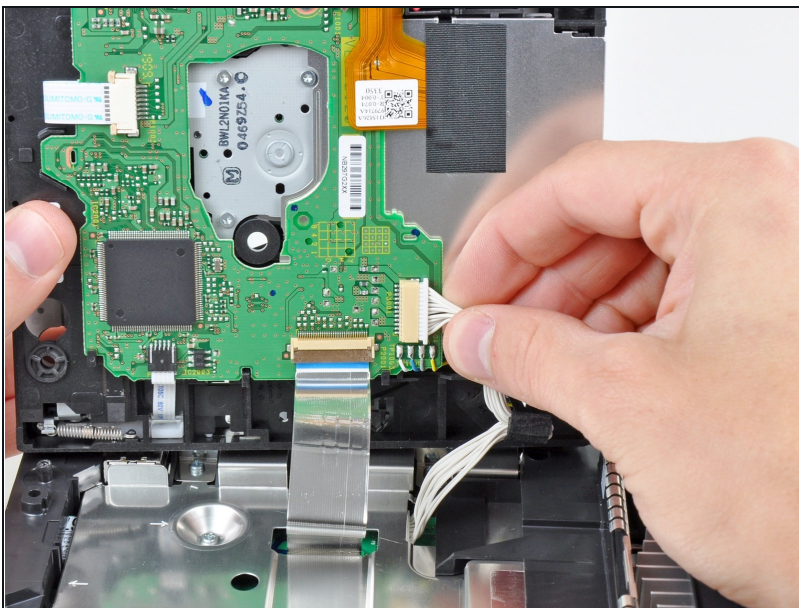
- Retirez les quatre vis cruciformes de 9 mm fixant le lecteur DVD à la coque inférieure.

Étape 20



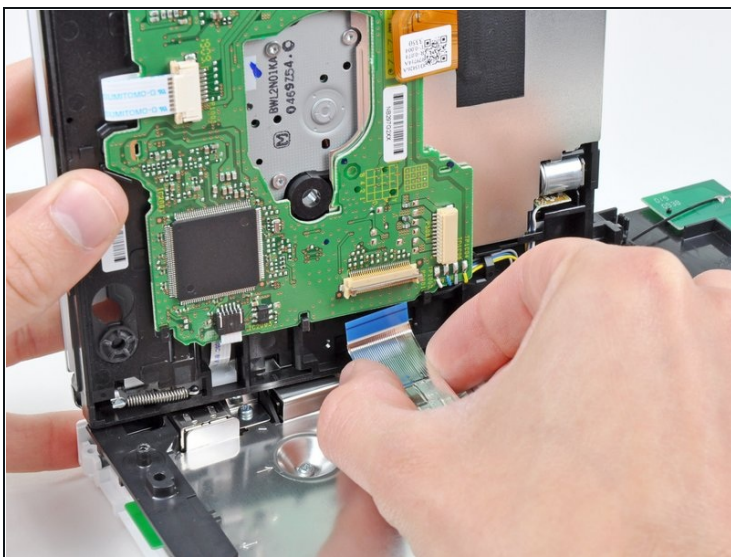
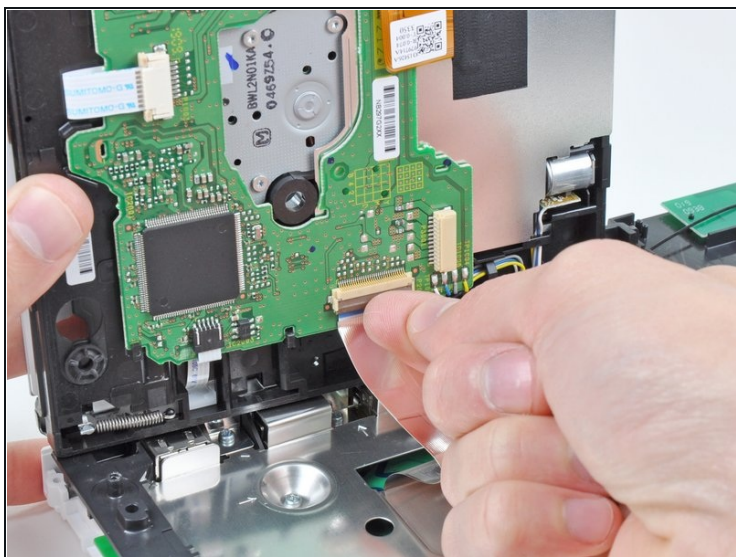
- Saisissez le côté du lecteur DVD opposé aux ports contrôleur et soulevez-le suffisamment pour accéder aux câbles en dessous.
- Retirez délicatement le câble d'alimentation du lecteur DVD de la pièce en plastique près du dissipateur thermique.

Étape 21



- Débranchez le câble d'alimentation de son port sur le lecteur DVD.

Étape 22

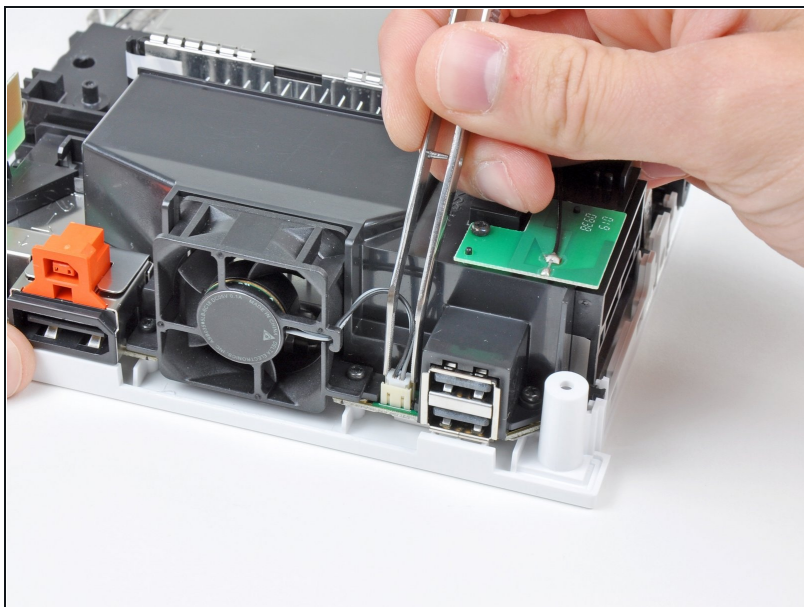


- Utilisez votre ongle pour relever le clapet de verrouillage sur la prise de la nappe du lecteur DVD.

⚠ Assurez-vous de bien faire levier sur le clapet et **pas** sur la prise même.

- Tirez la nappe du lecteur DVD hors de sa prise.
- Enlevez le lecteur DVD de la Wii.

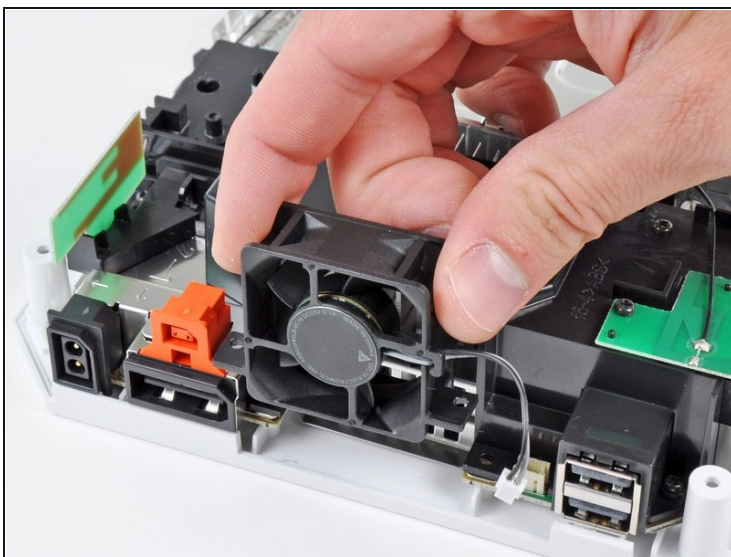
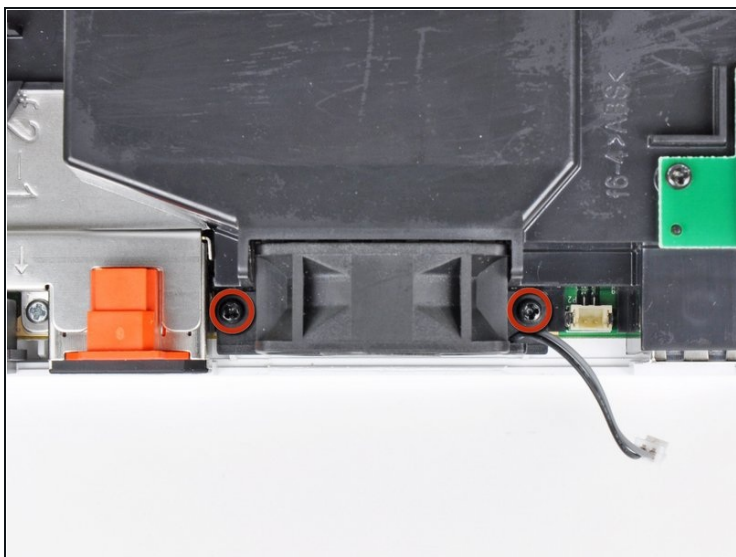
Étape 23 — Cache carte mère



- Utilisez une pincette pour soulever le connecteur du ventilateur et le débrancher de sa prise sur la carte mère.

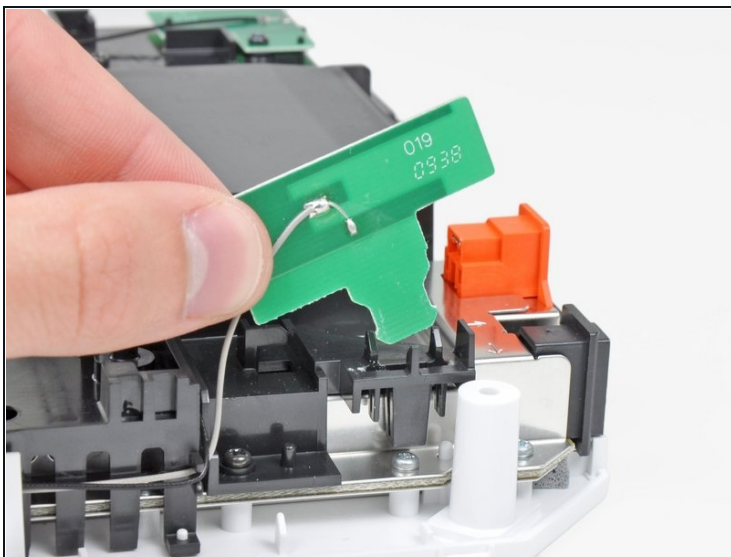
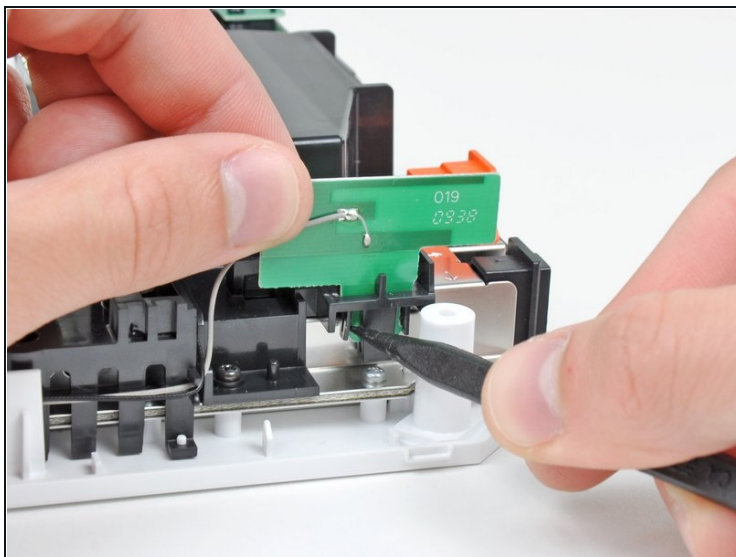
⚠ Assurez-vous que votre pincette serre le connecteur du ventilateur, **pas** la prise de la carte mère.

Étape 24



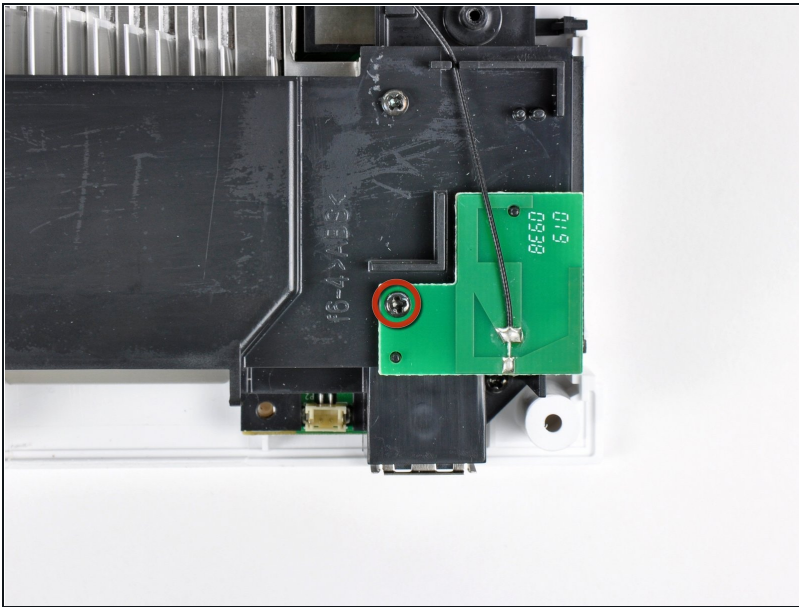
- Retirez les deux vis cruciformes de 10 mm fixant le ventilateur au capot du ventilateur.
- Retirez le ventilateur de la Wii.

Étape 25



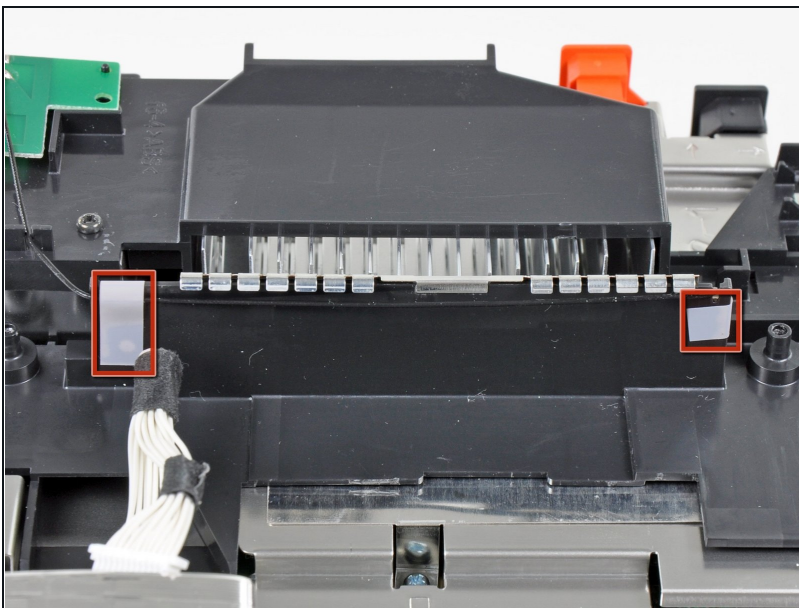
- Utilisez la pointe d'un spatule (spudger) ou un autre outil pointu pour écarter soigneusement l'une des attaches en plastique noir attachée au capot du ventilateur, de la carte Wi-Fi.
- Enlevez la carte Wi-Fi du capot du ventilateur.

Étape 26



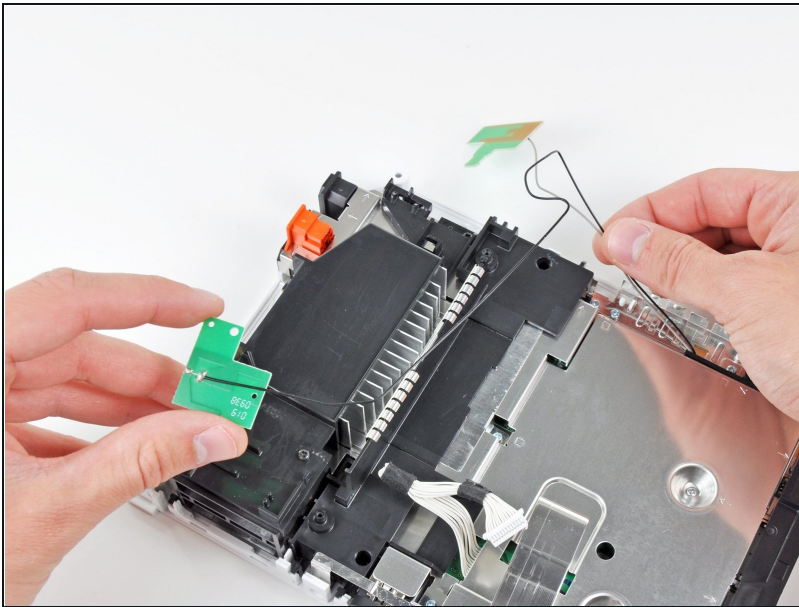
- Retirez la seule vis cruciforme de 10 mm fixant la deuxième antenne Wi-Fi en haut du capot du ventilateur.

Étape 27



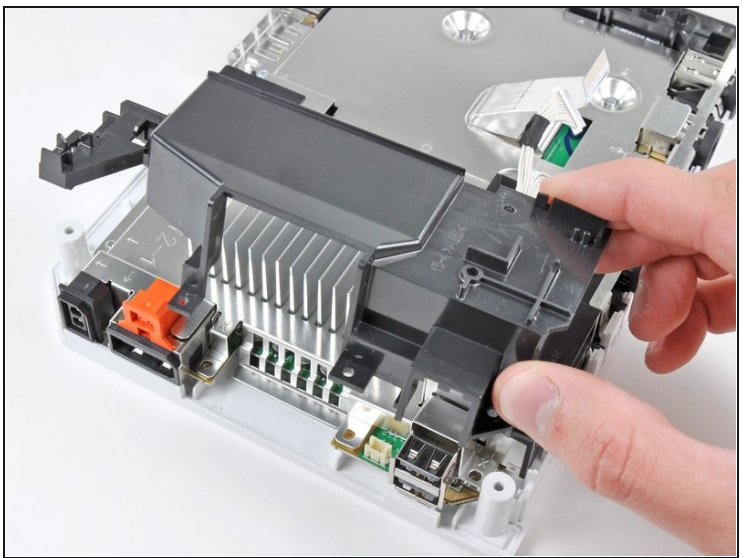
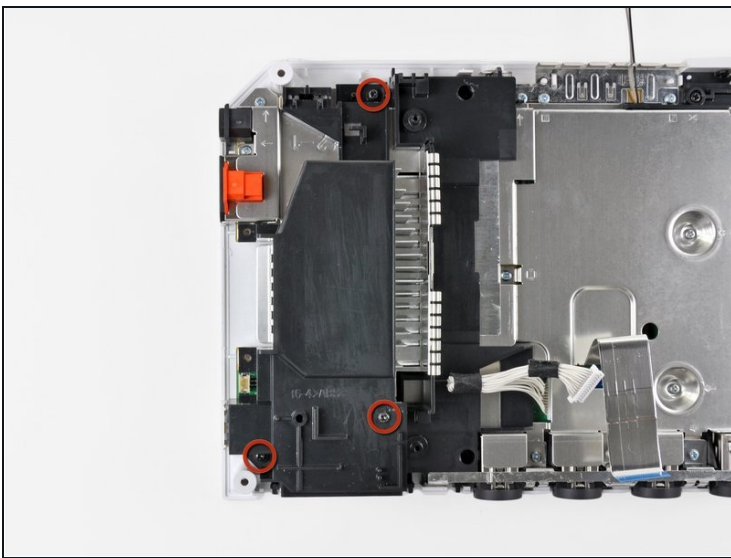
- Retirez les deux morceaux de ruban adhésif fixant le second câble d'antenne Wi-Fi au support en plastique près du dissipateur thermique.

Étape 28



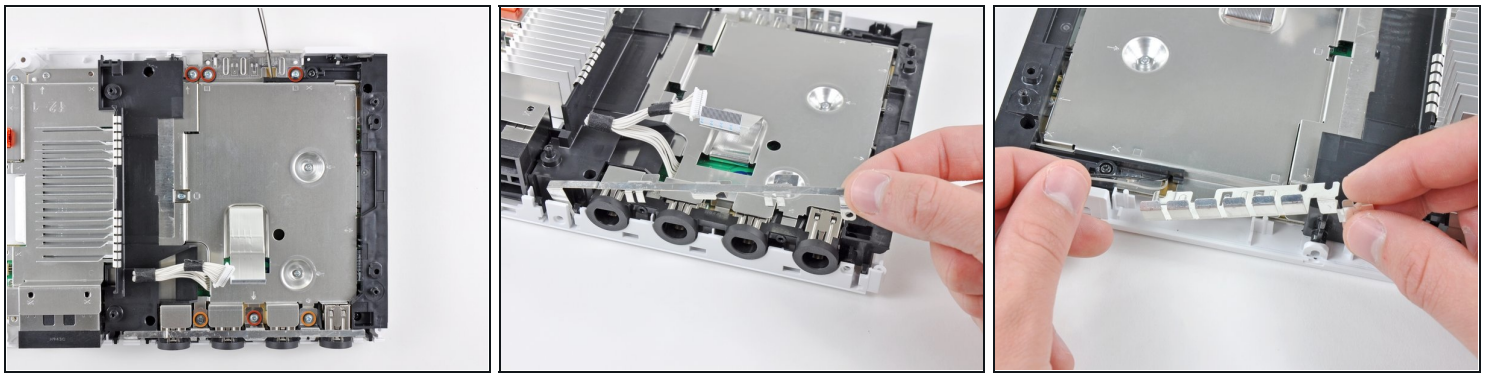
- Dégagez soigneusement les deux antennes du châssis de la Wii et mettez-les de côté.

Étape 29



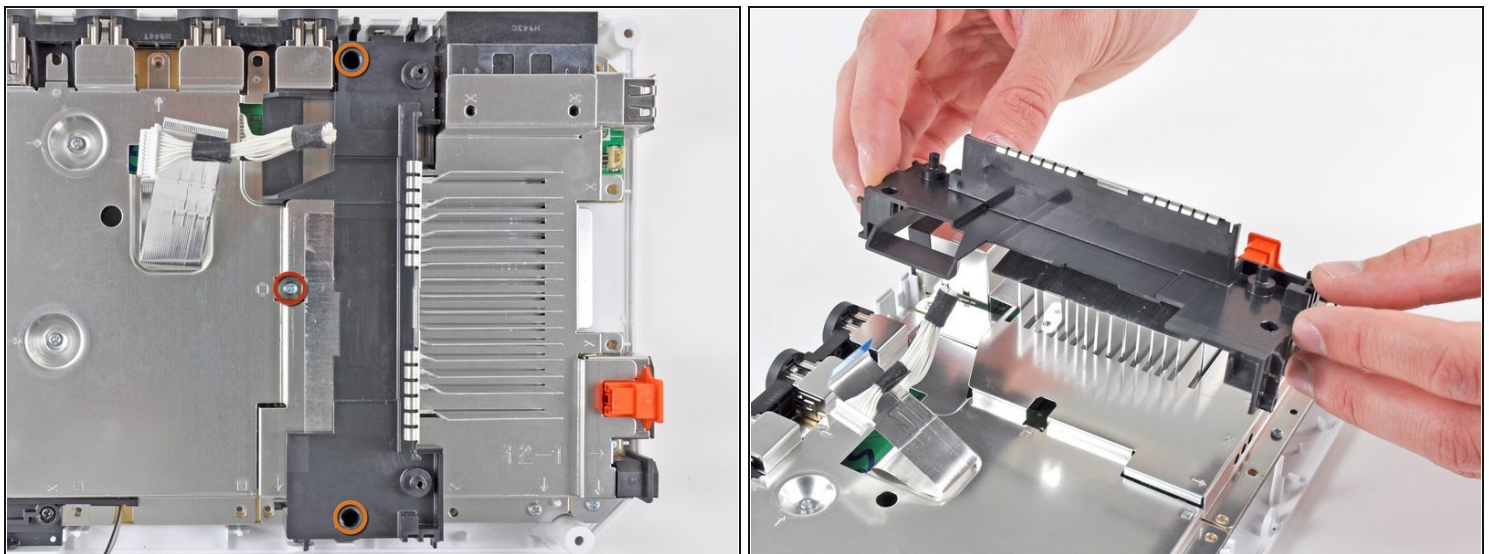
- Retirez les trois vis cruciformes de 10 mm fixant le cache du ventilateur à la Wii.
- Soulevez le cache du ventilateur du dissipateur thermique et retirez-le de la Wii.

Étape 30



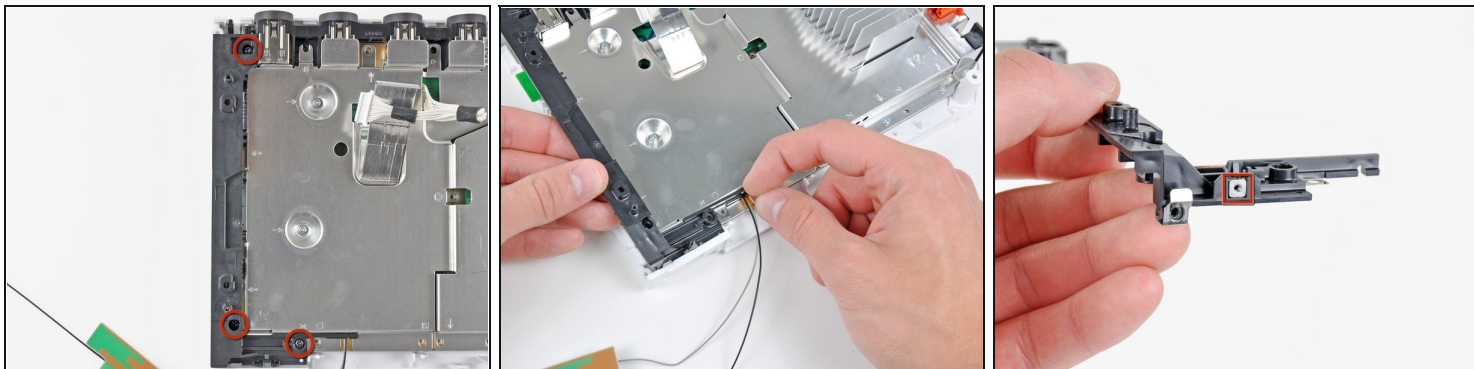
- Retirez les six vis suivantes fixant les dispositifs EMI au panneau inférieur :
 - Quatre vis cruciformes de 7 mm
 - Deux vis cruciformes de 11,3 mm
- Retirez les deux dispositifs EMI de la Wii.

Étape 31



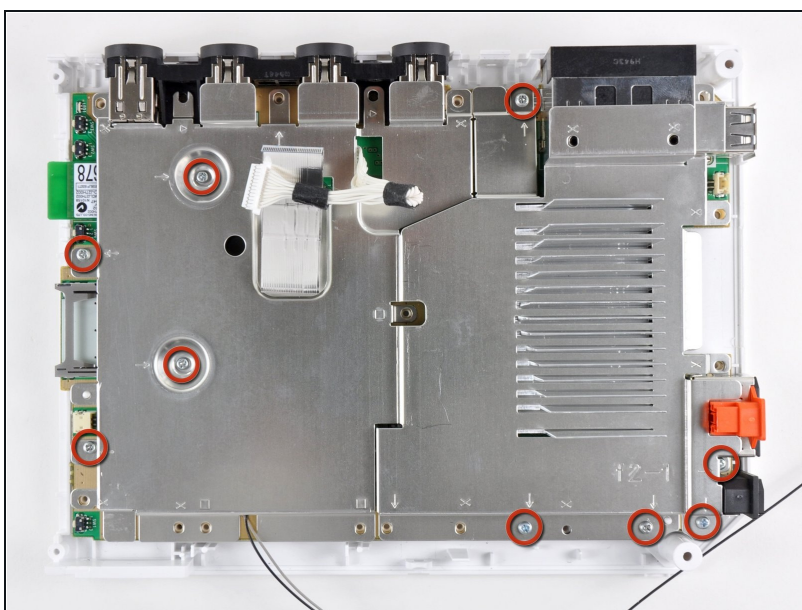
- Retirez les trois vis suivantes :
 - Une vis cruciforme de 7 mm
 - Deux vis cruciformes de 10 mm
- Soulevez le support hors de la Wii.

Étape 32



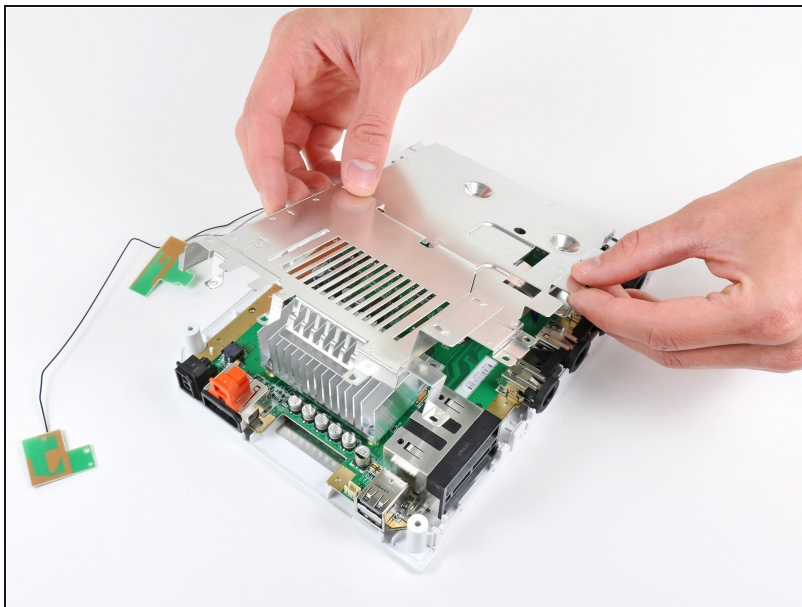
- Retirez les trois vis cruciformes de 10 mm fixant le support noir au panneau inférieur, à l'avant de la Wii.
 - Soulevez légèrement le support et utilisez votre autre main pour retirer le clip de fixation de l'endroit où les antennes Wi-Fi se glissent dans le cache de la carte mère.
 - Retirez le support de la Wii.
- ⓘ Assurez-vous de ne pas perdre le petit écrou carré retenu par le support en plastique noir.

Étape 33



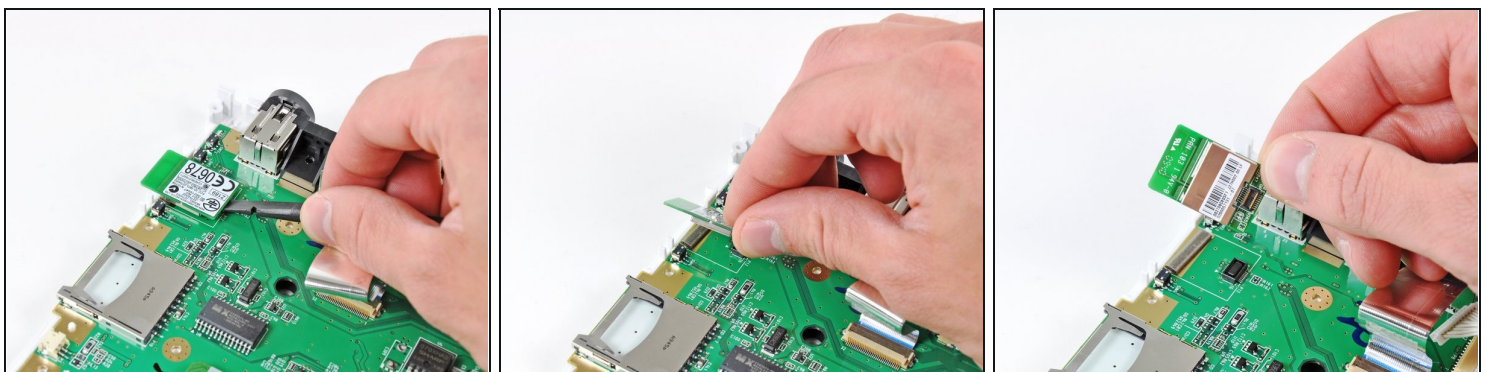
- Retirez les neuf vis cruciformes de 7 mm restantes, fixant le cache de la carte mère au panneau inférieur.

Étape 34



- Soulevez délicatement le cache de la carte mère de la carte mère, en faisant attention aux câbles qui pourraient rester coincés.
- ★ Sur certains modèles, un frein thermique pour la puce sans fil est fixé sous le cache de la carte mère. Assurez-vous de le replacer lors du remontage.

Étape 35 — Carte Bluetooth



- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule ou le bout de vos doigts pour soulever l'extrémité de la carte Bluetooth la plus proche du milieu de la carte mère.
- Décollez soigneusement le bord avant de la carte Bluetooth de la mousse EMI attachée à la carte mère.
- Retirez la carte Bluetooth.

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