

Remplacement de l'écran LCD d'une Game Boy Advance

Rédigé par: Aldo Corona



ID de tutoriel: 2012 - Brouillon: 2021-03-17

INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour retirer l'écran LCD d'une Game Boy Advance.



OUTILS:

- Phillips #1 Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- Tri-point Y0 Screwdriver (1)

Étape 1 — Piles







 Enlevez le cache piles en maintenant la languette de verrouillage appuyée tout en soulevant le cache.

Étape 2 — Coque arrière



 Dévissez les six vis de la coque arrière en utilisant un tournevis Triwing.

Étape 3



 Dévissez la vis du bas de la coque arrière en utilisant un tournevis cruciforme #1.

Étape 4



- Enlevez la coque arrière avec une main pendant que l'autre maintient le reste de la console.
- ♠ Enlever la coque arrière peut faire tomber les boutons du haut et les pièces latérales.

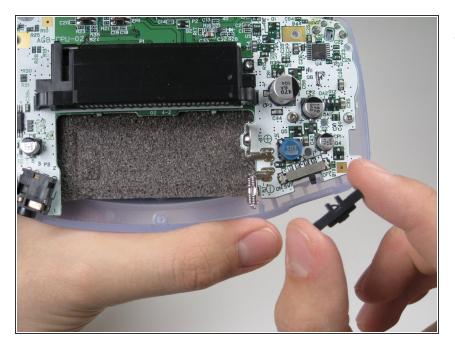
Étape 5 — Boutons/gâchettes du haut et barres latérales





- Enlevez les gâchettes de gauche et de droite en les soulevant pour les tirer hors de la coque.
- Faire la même chose pour les barres latérales.
- (i) Seulement pour les gâchettes capricieuses ou coincées. Ajustez et corrigez les gâchettes puis réassembler. La plupart des gâchettes bloquées sont dues à un bouton mal positionné ou coincé dans son encoche.

Étape 6 — Interrupteur On/Off



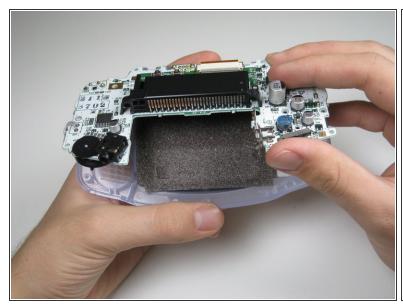
 Retirer l'interrupteur gris en le soulevant. Le remplacer par un autre bouton si nécessaire.

Étape 7 — Boutons et écran LCD



 Dévissez les trois vis de le carte mère en utilisant un tournevis cruciforme #1.

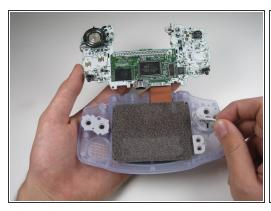
Étape 8





- Retirez la carte mère de la coque avant en la soulevant depuis le bas, de façon à garder la nappe connectée.
- Faites attention! La nappe connectant l'écran LCD à la carte mère s'endommage facilement et devra être remplacée si abîmée.

Étape 9 — Boutons





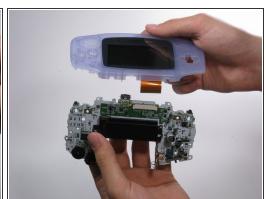


- Retirez les connecteurs en silicone de leurs encoches.
- Retirez les boutons et la croix directionnelle en utilisant une pincette ou sans outils.

Étape 10 — Écran LCD

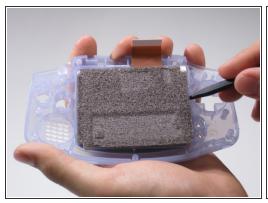






- Utilisez une spatule, une pince brucelle ou un ongle pour déverrouiller la nappe LCD en soulevant les loquets gris sur les côtés (vers le haut du circuit imprimé).
- Une fois que le connecteur de la nappe de l'écran LCD a été ouvert, la nappe devrait être très facile à débrancher et peut être retirée avec les doigts ou une pince brucelle sans avoir à forcer.

Étape 11







- Utilisez la spatule pour soulever l'écran de la coque avant. Placez la spatule dans l'espace juste à côté de de l'emplacement de la croix directionnelle.
- L'écran et la coque avant sont collés par un ruban adhésif noir qui peut se déchirer si l'écran n'est pas enlevé avec précaution.

Pour remonter votre appareil, suivez les étapes en sens inverse.