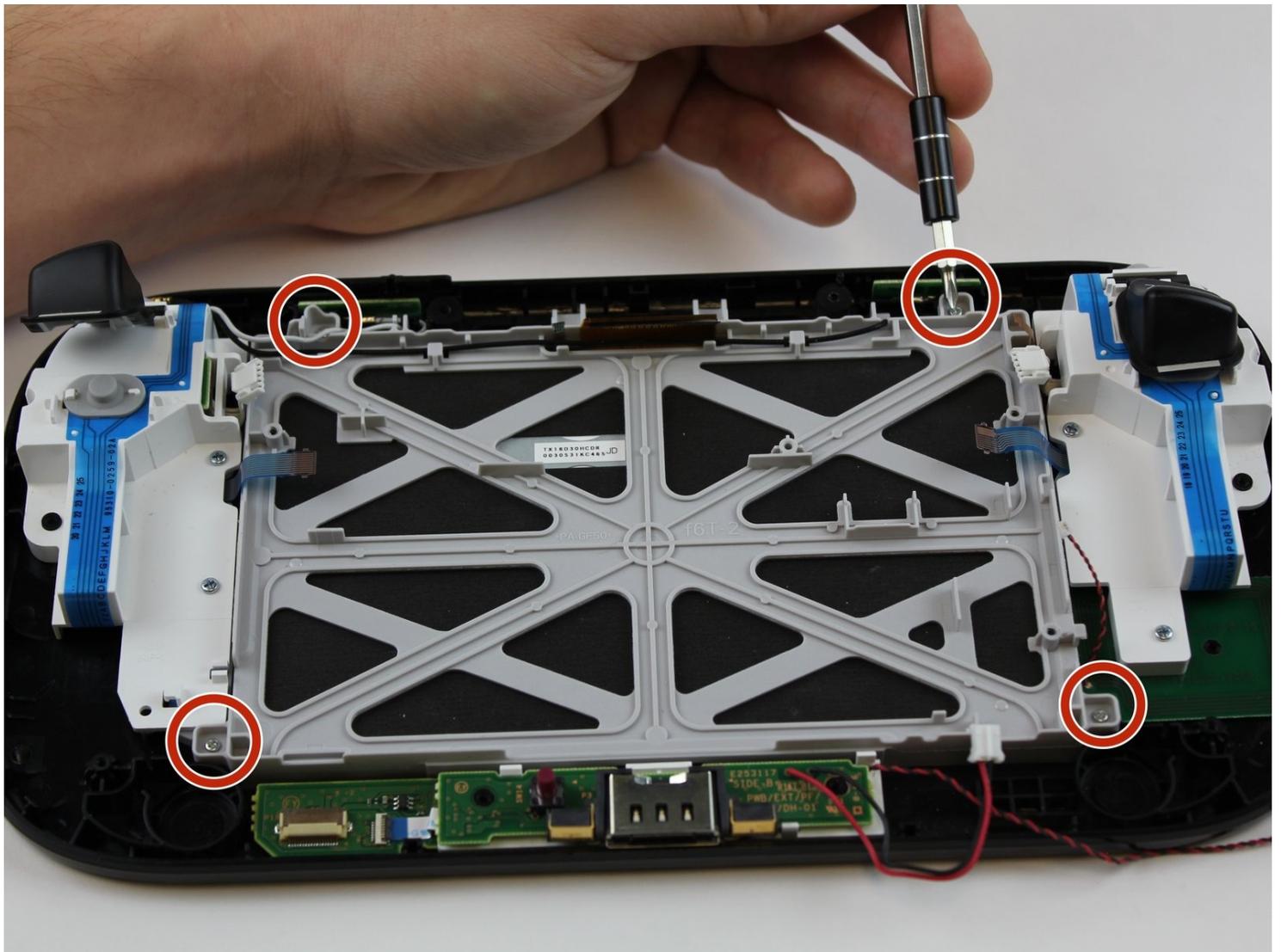




Wii U GamePadのLCDディスプレイの交換

このガイドではLCDディスプレイを交換します。交換作業では#00プラスネジ用ドライバーと小サイ...

作成者: Valentina Cerruty



はじめに

このガイドではLCDディスプレイを交換します。交換作業では#00プラスネジ用ドライバーと小さいサイズのトライウイング(Y型)ドライバーが必要です。

🔧 ツール:

#0 プラスネジ ドライバー (1)
トライウイング Y1 ドライバー (1)
ピンセット (1)

⚙️ 部品:

Wii U GamePad Screen (1)
Wii U GamePad LCD (1)

手順 1 — 外カバーのネジを外します。



- ゲームパッドを裏返して、#0 ドライバーを使って4.7 mmネジを2本外します。

手順 2 — バッテリーカバーを外します。



- バッテリーのプレートを持ち上げて外します。

手順 3 — バッテリーの接続を外します。



- 指先で、バッテリーコネクタのプラグを押して後ろ向きに引きます。
- バッテリーケースからバッテリーを取り出します。

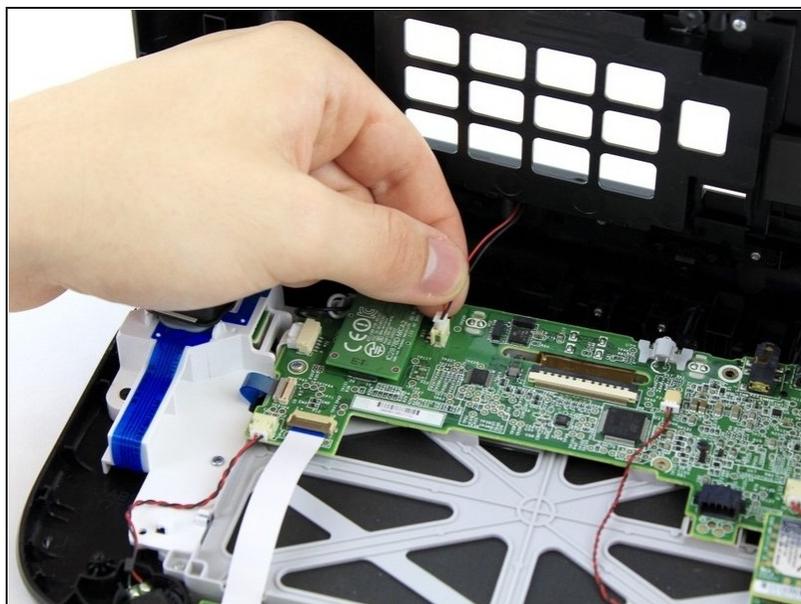
手順4 ケース



- 外側ケース周辺に留められたトライウイング用のY1ドライバーで9mmネジを10本外します。
- ケースの裏側を持ち上げます。

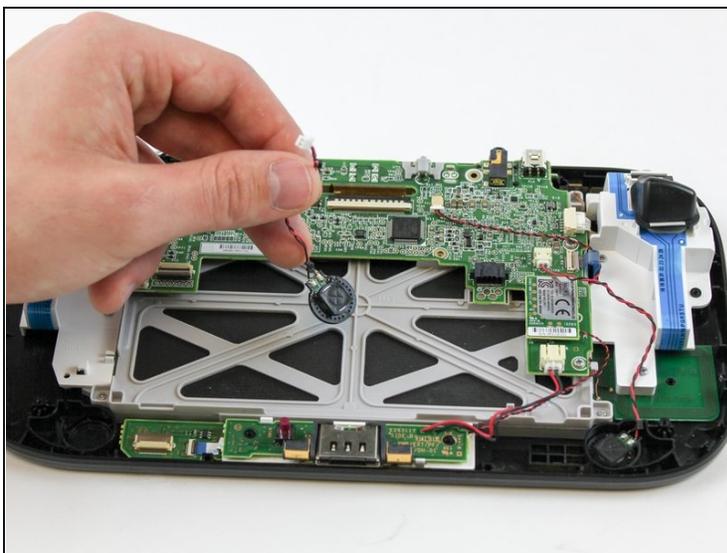
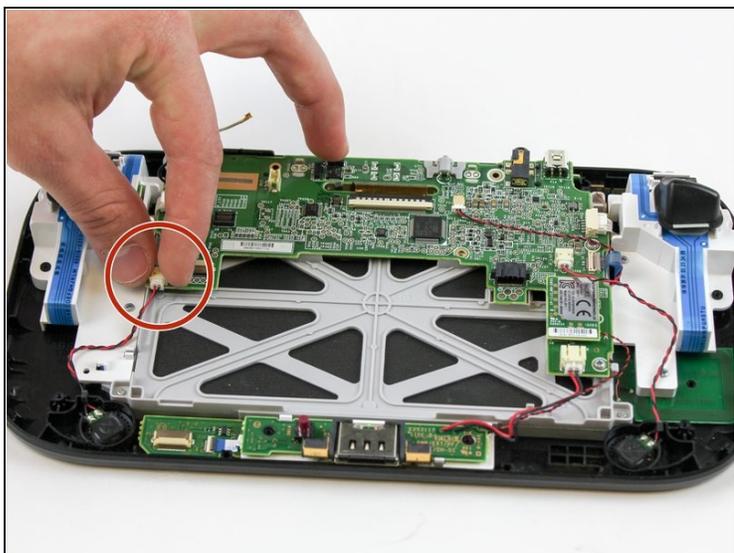
⚠ ケースの裏側ではモーターがマザーボードとケーブルによって接続されたままです。丁寧に持ち上げてください。

手順5



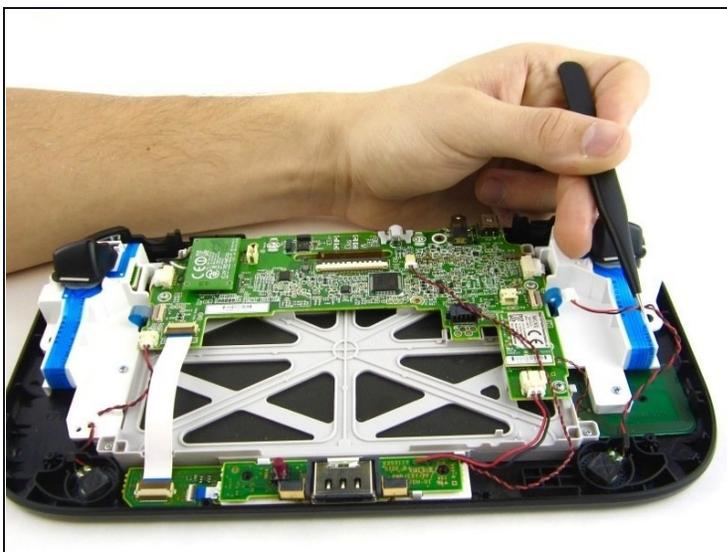
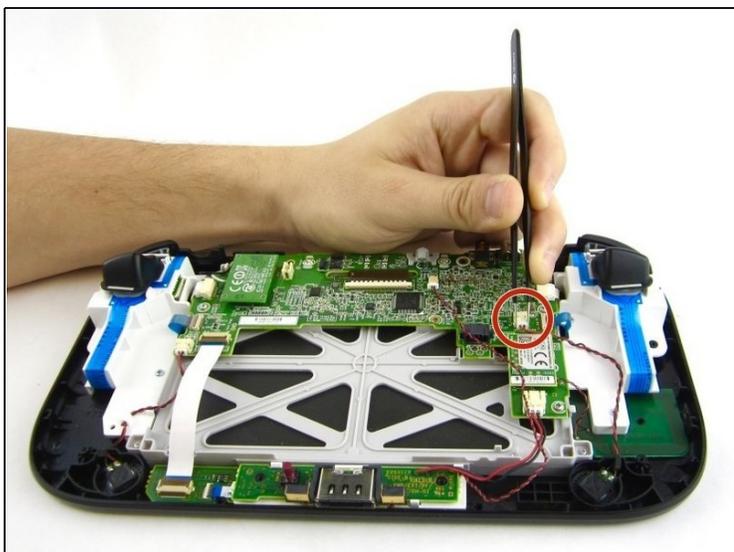
- 指でマザーボードから外側ケースのモーターコネクタの接続を外します。

手順 6 — スピーカー



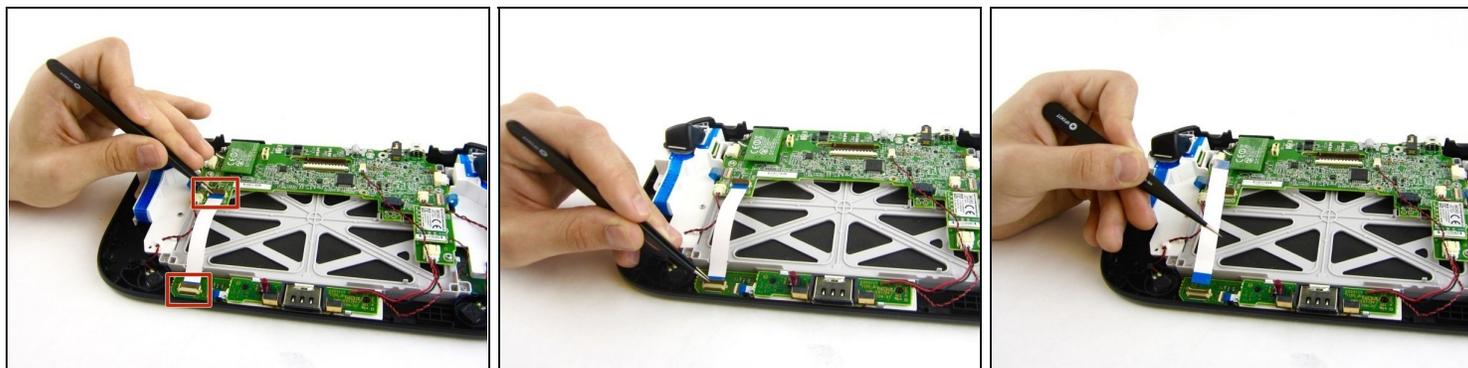
- マザーボードから左側スピーカーケーブルの接続を指で外します。

手順 7



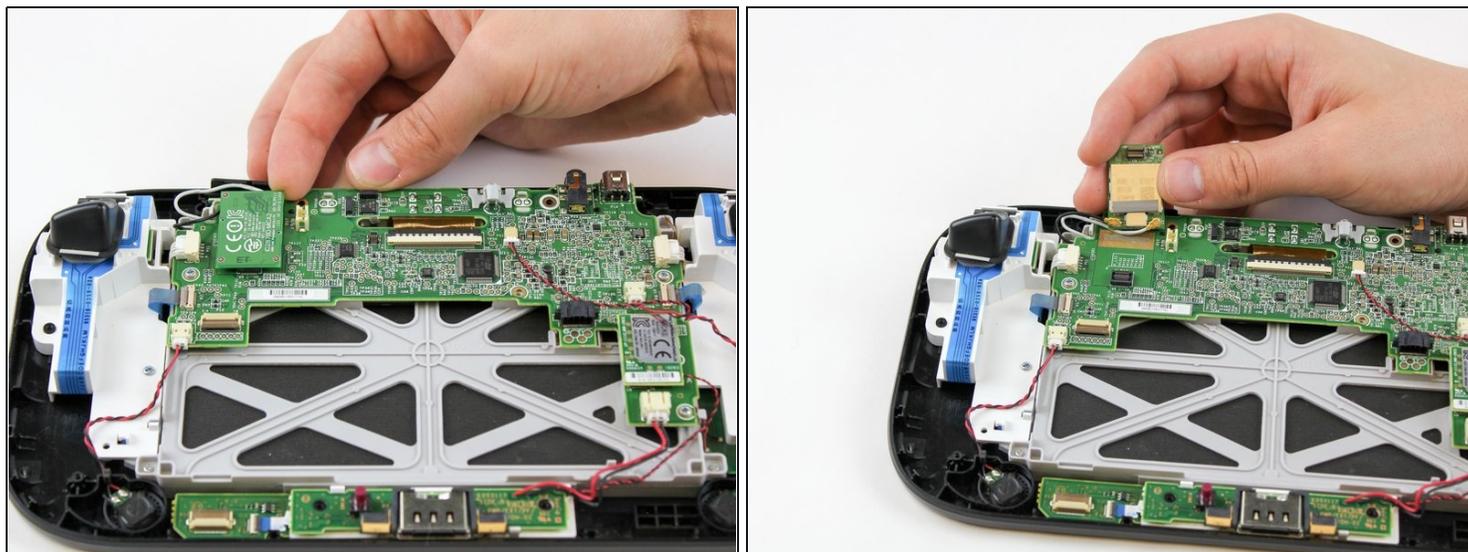
- ピンセットを使って、マザーボードと接続されている右側スピーカーケーブルを取り出します。

手順 8 — Bluetooth



- ピンセットでマザーボードと白色のフレックスケーブルを繋いでいるバックルの上部と下部を開きます。
- ピンセットで白色のフレックスケーブルを取り出します。

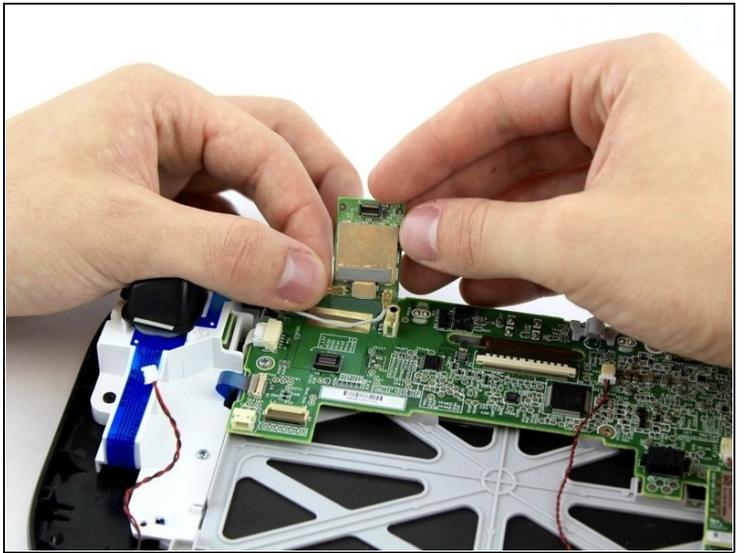
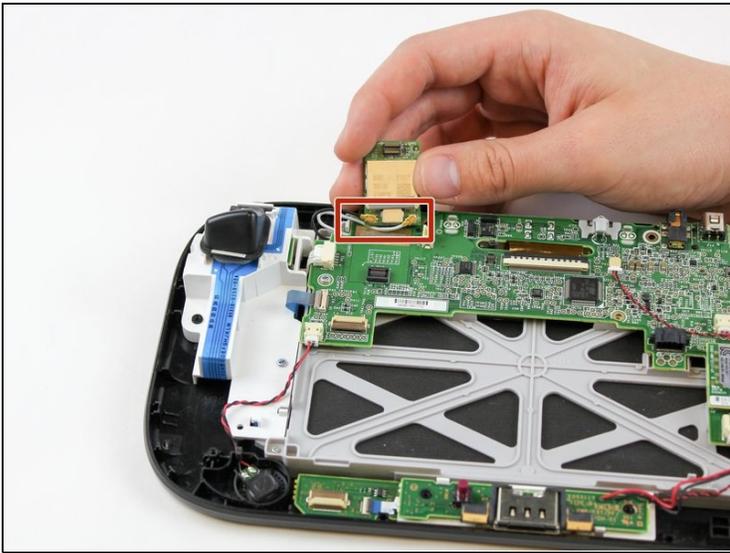
手順 9



- 指でBluetoothボードを持ち上げて取り出します。

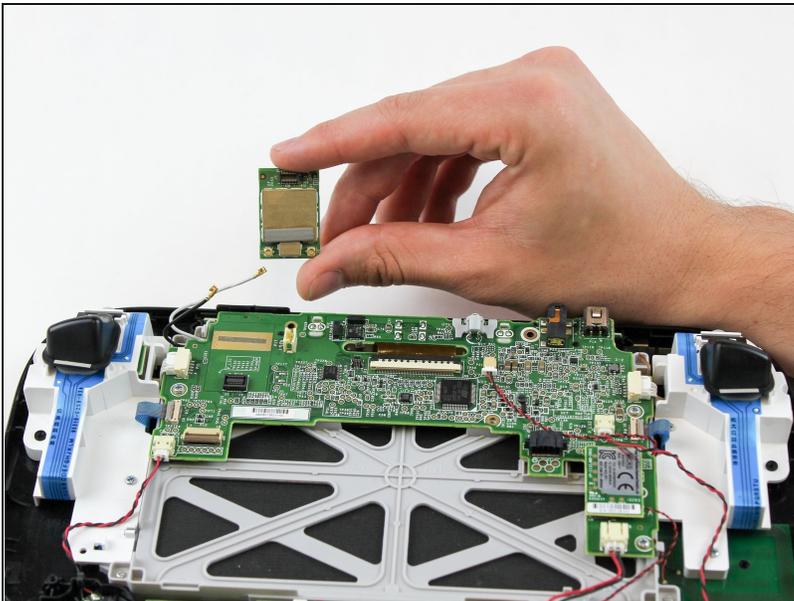
⚠ ボードはまだ2本のワイヤで繋がっているため、持ち上げる際は丁寧に作業を行ってください。

手順 10



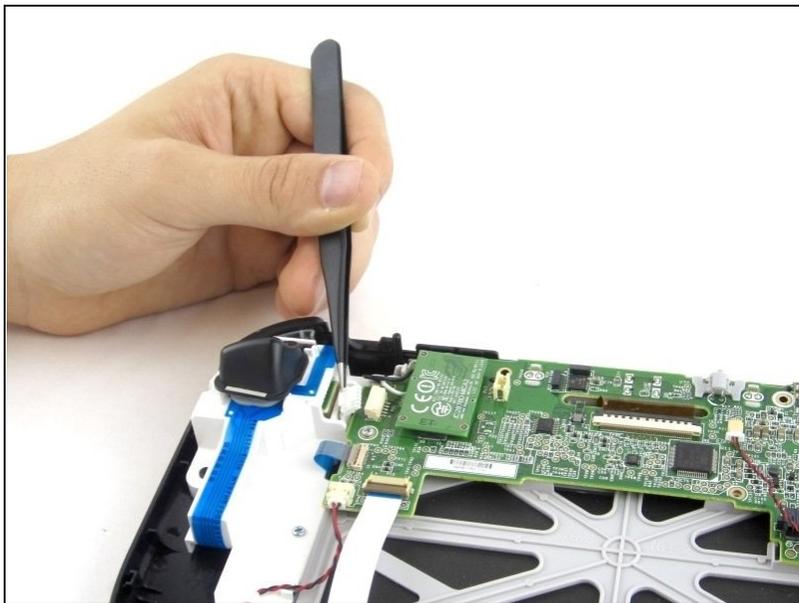
- Bluetoothモジュールの裏側から白黒のワイヤーの接続を外します。

手順 11



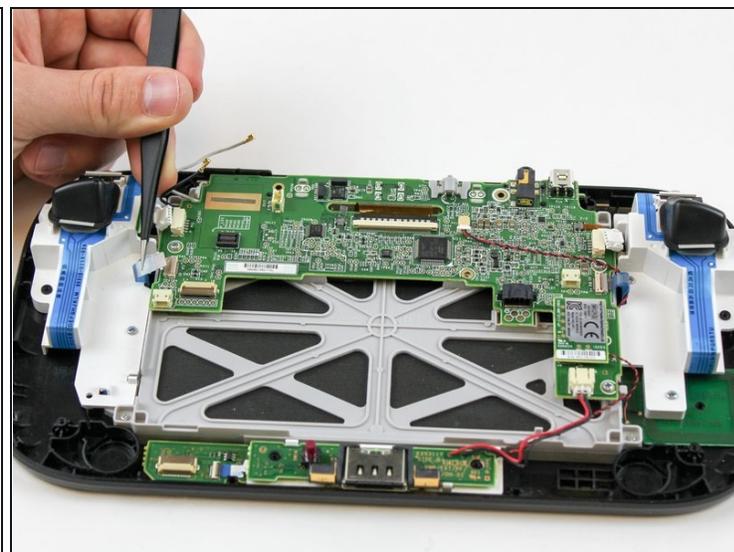
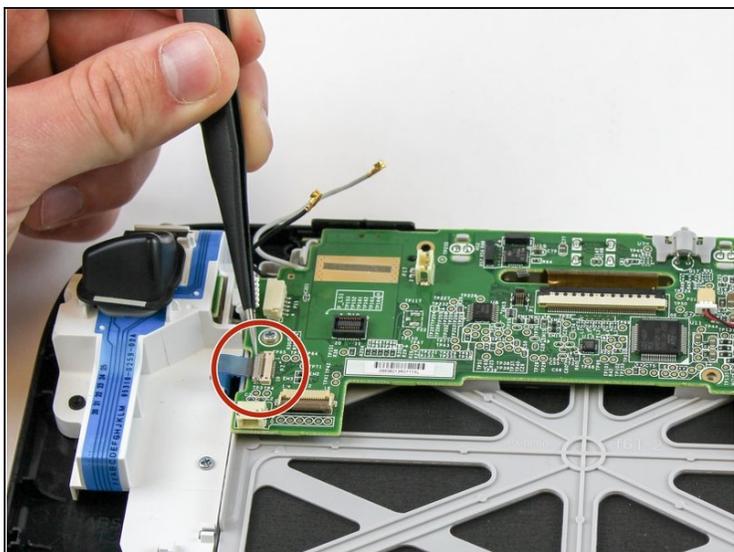
- Bluetoothモジュールを持ち上げて取り出します。

手順 12 — マザーボード



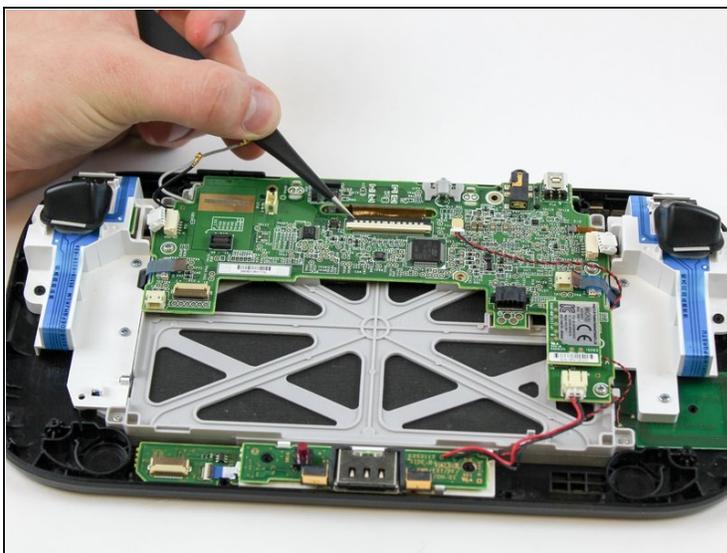
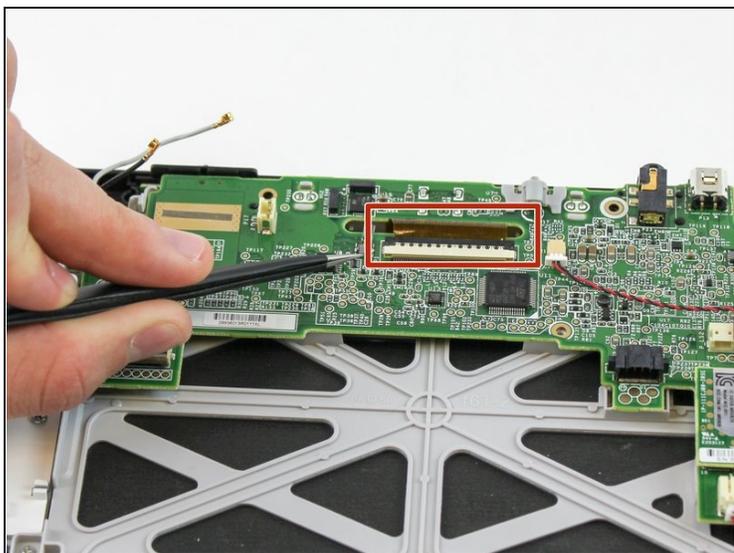
- ピンセットを使ってアナログコネクタの接続を外します。

手順 13



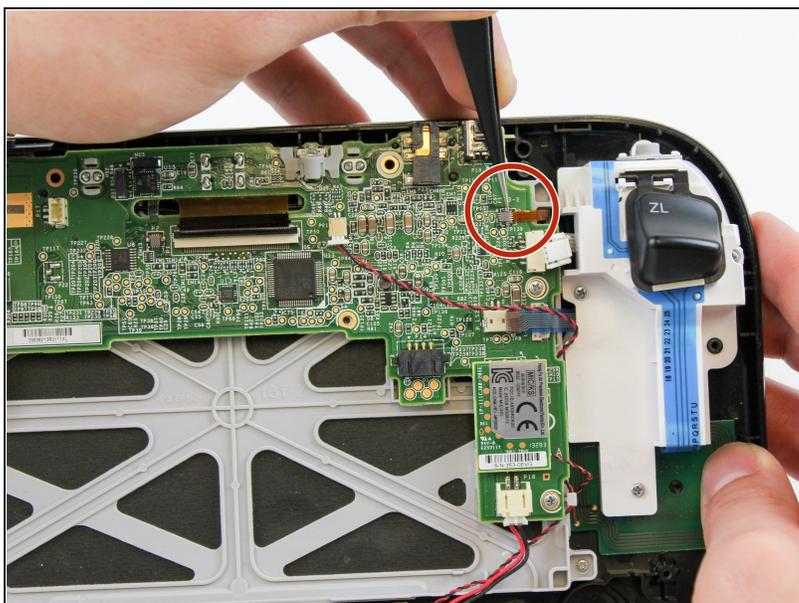
- ピンセットを使って青色のコネクタを取り出します。

手順 14



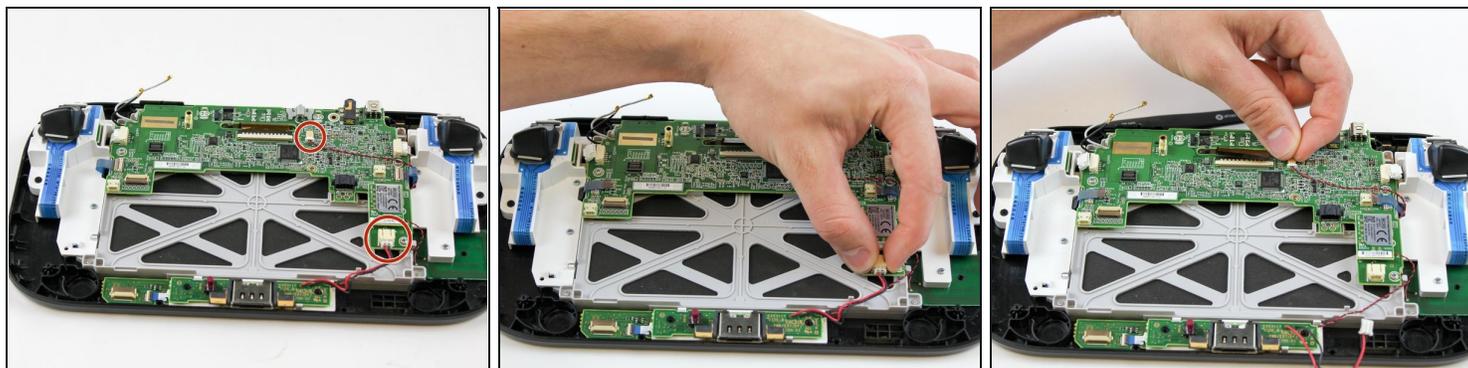
- 丁寧に黒色のバックルを持ち上げます。一箇所のみから持ち上げるとダメージが入りやすいです。ピンセットを使って茶色のリボンを取り出します。
- 茶色のリボンの左側に向けて、グレー色のリボンのバックルを外します。

手順 15



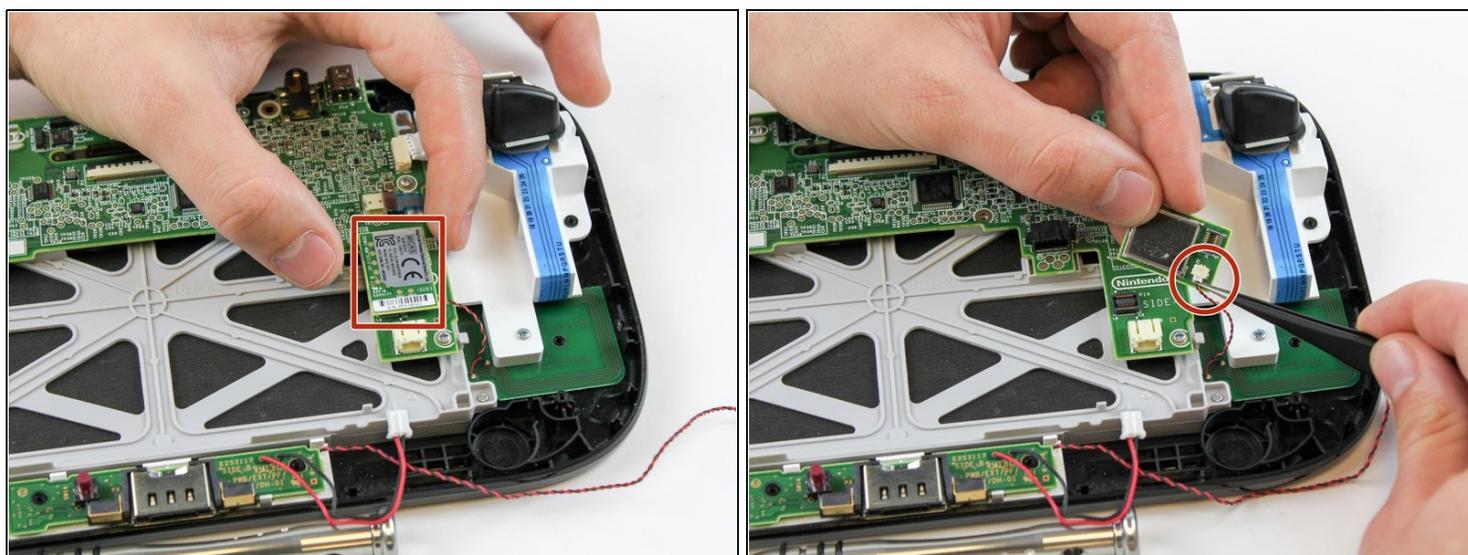
- ピンセットで小さなオレンジ色のリボンを取り出します。

手順 16



- 指の先を使ってマザーボードに留められたこれら 2 つのコネクターを外します。

手順 17

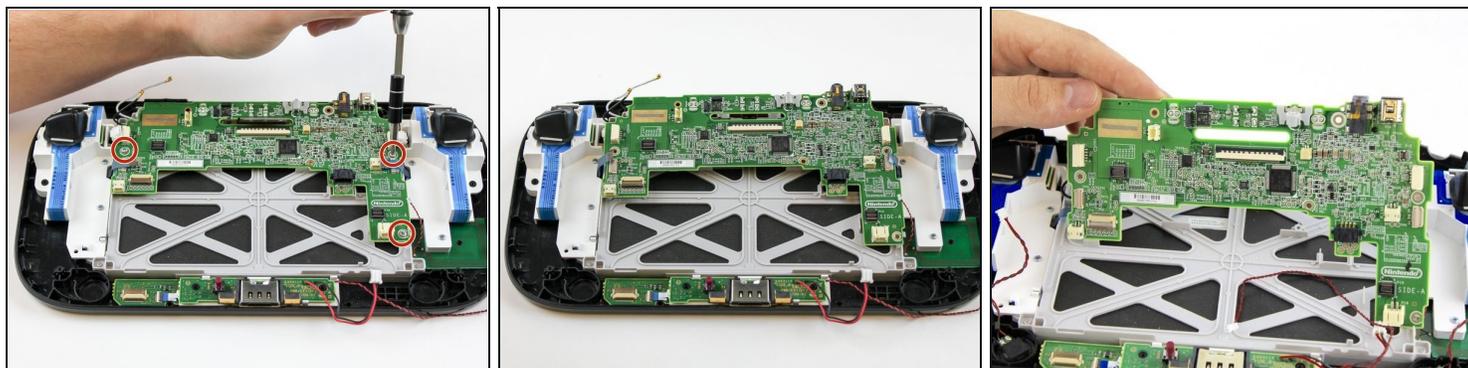


- NFCコミュニケーター(近距離無線通信)を取り出します。

⚠ NFCコミュニケーターを取り出す際は、裏側に付けられた小さなコネクターにご注意ください。

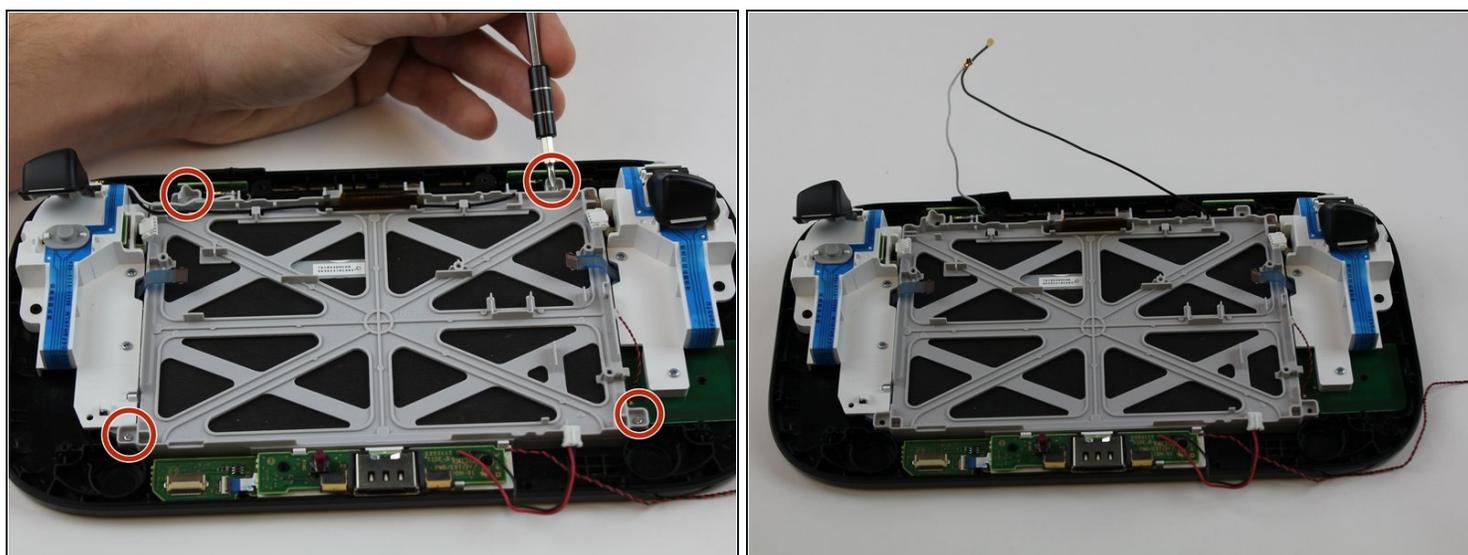
- 裏側に付けられたプラグインのままの小さなコネクターを取り出します。

手順 18



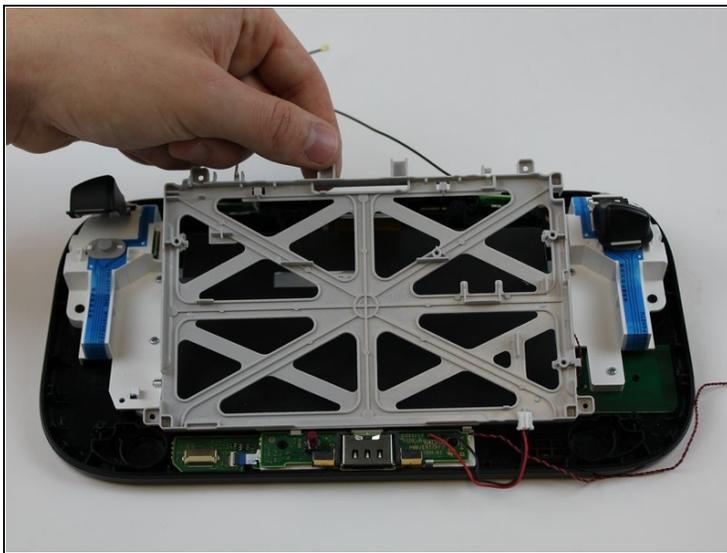
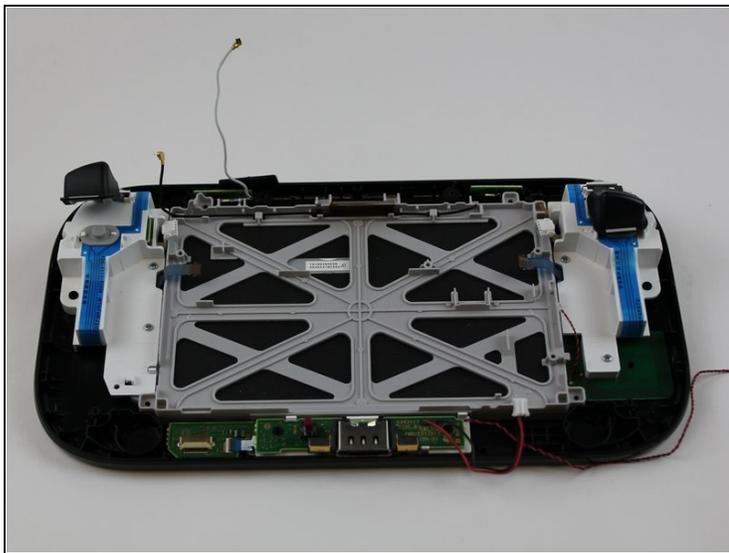
- #0プラスドライバーで残りの5.1 mmネジ3本を外します。
- マザーボードを持ち上げて取り出します。

手順 19 — LCDディスプレイ



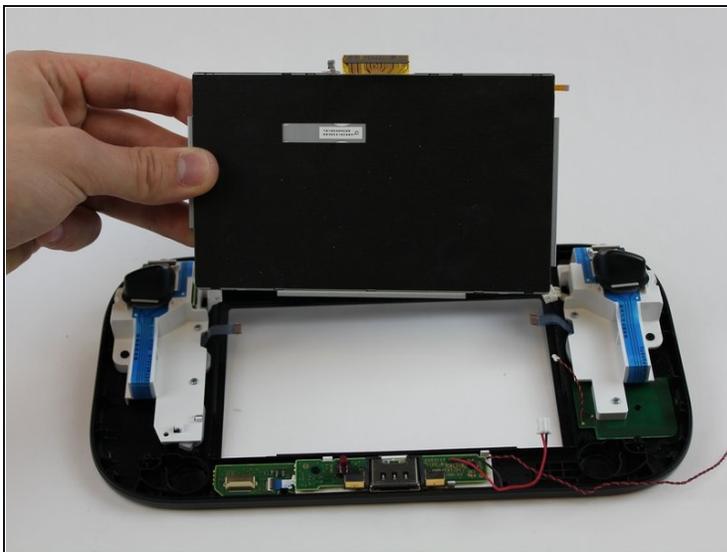
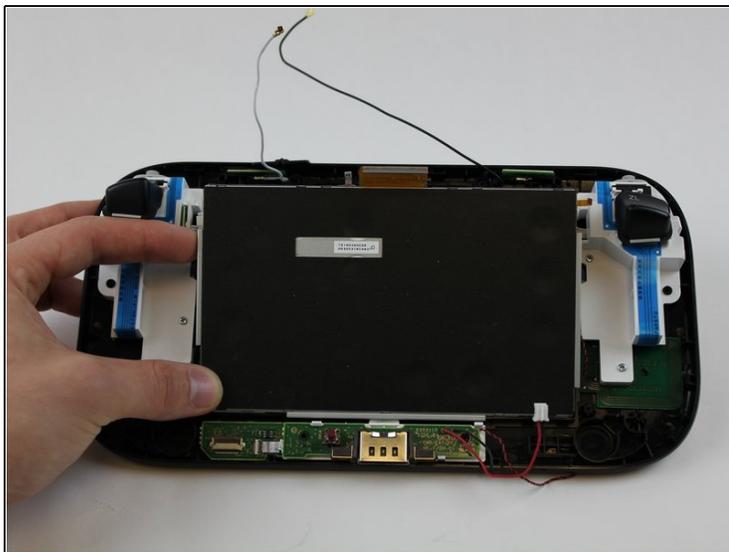
- #0番のプラス用ドライバーを使って、5.1mmネジを4本外します。
- ディスプレイケースから白黒のケーブルを引き抜きます。

手順 20



- 指を使ってグレー色のディスプレイケースを持ち上げ、取り出します。

手順 21



- 指先でディスプレイの正面側を丁寧に押して、持ち上げます。
- 指でディスプレイを取り出します。

デバイスを再組み立てする際は、これらのインストラクションを逆の順番に従って作業を進めてください。