



HTC Vive コントローラー フロントパネルの交換

HTC Vive コントローラーのフロントパネルを外すための修理ガイドです。

作成者: Ryan Grewohl



はじめに

このガイドを参照して、HTC Vive コントローラーのフロントパネルを取り外します。フロントパネルを外す際に、コネクタもしくはリボンケーブルを切断しないようにご注意ください。

ツール:

- [プラススクリュードライバー\(#00\)](#) (1)
- [T5トルクスドライバー](#) (1)
- [スパッジャー](#) (1)

部品:

- [HTC Vive Controller Front Case](#) (1)

手順 1 — ソーサーパネル



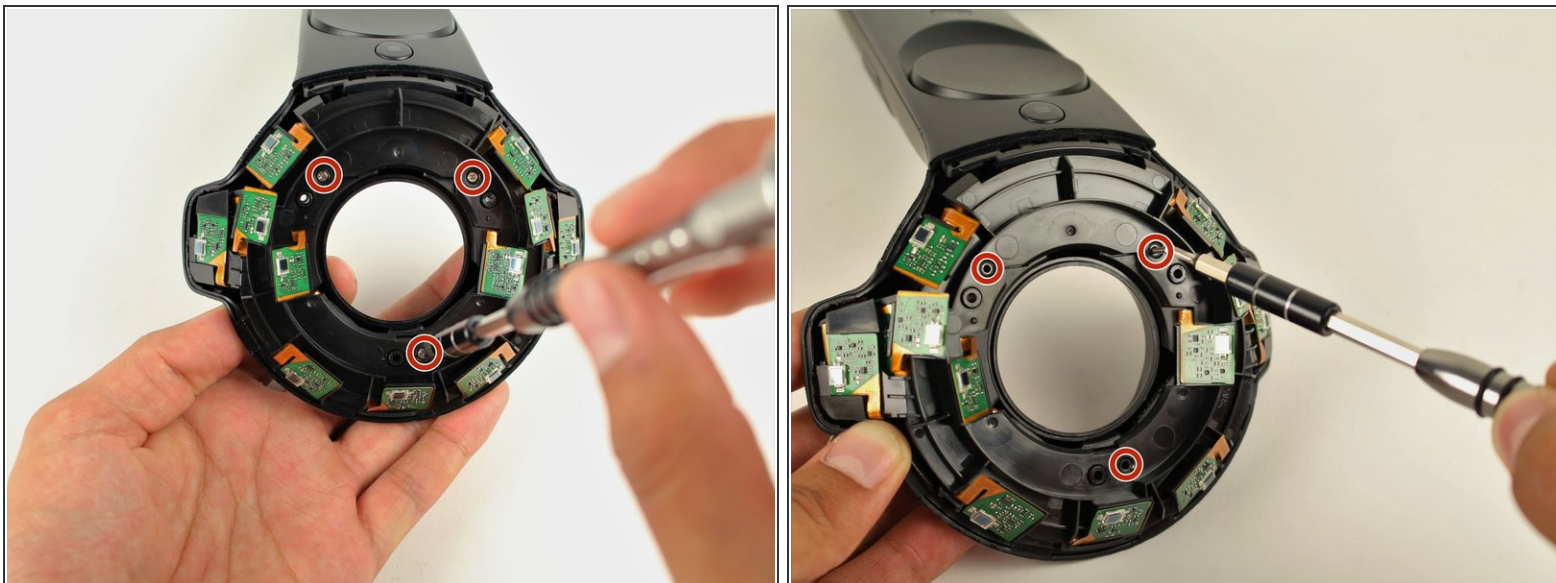
- Viveコントローラーを裏返します。下部のソーサーを上向きに配置します。
- T5トルクスドライバーを使って、下部ソースから黒い21mmネジを3本外します。

手順 2



- ナイロン製のスパッジャーを使って、端周辺に沿ってスライドしながら、上下ソーサーのカバーを乖離します。
- 上部ソーサーカバーを手で引き上げて外します。

手順 3



- #00 プラスドライバーを使って、露出した上部センサーパネルからシルバーの12.8mmネジを3本外します。

手順 4



- 手で下部のソーサーカバーを引き離します。
- ① ソーサーカバーを取り外す際には、2番目の画像を参照しながら、片手でコントローラーのベースを握ってください。握ることでクリップが外れやすくなり、折れにくくなります。

手順 5 — フロントパネル



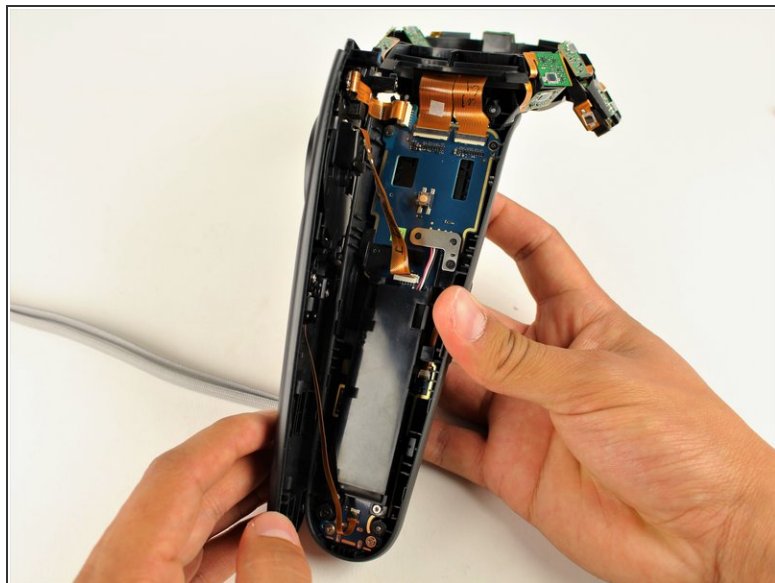
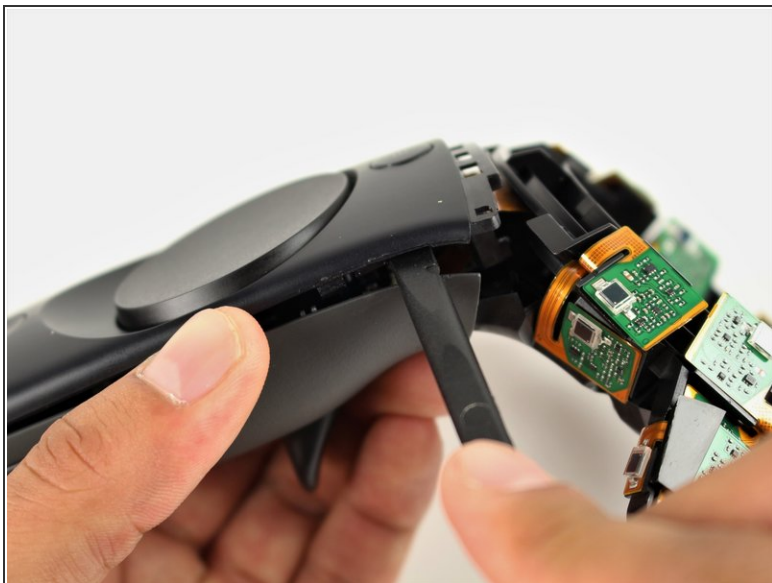
- T5トルクスドライバーを使って、背面のグレーパネル上の2本の黒い5.2mmネジを外します。

手順 6



- Viveコントローラーを裏返します。露出した下部のソーサーパネルが上向きになります。
- T5トルクスドライバーを使って、黒い5.2mmネジを3本外します。

手順 7

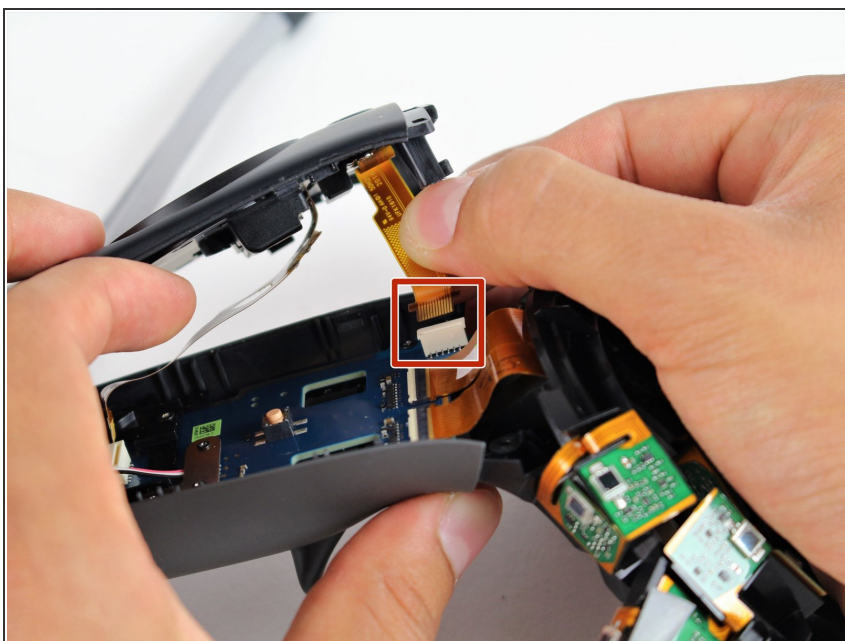


- ナイロン製スパッジャーを使って、ハンドルの端に沿ってスライドしながら、フロントパネルをゆっくりと外します。

⚠ フロントパネルの端の部分だけを切り離します。まだパネルを完全に取り外さないでください。

- パネルの右側をゆっくりと左に傾けます。

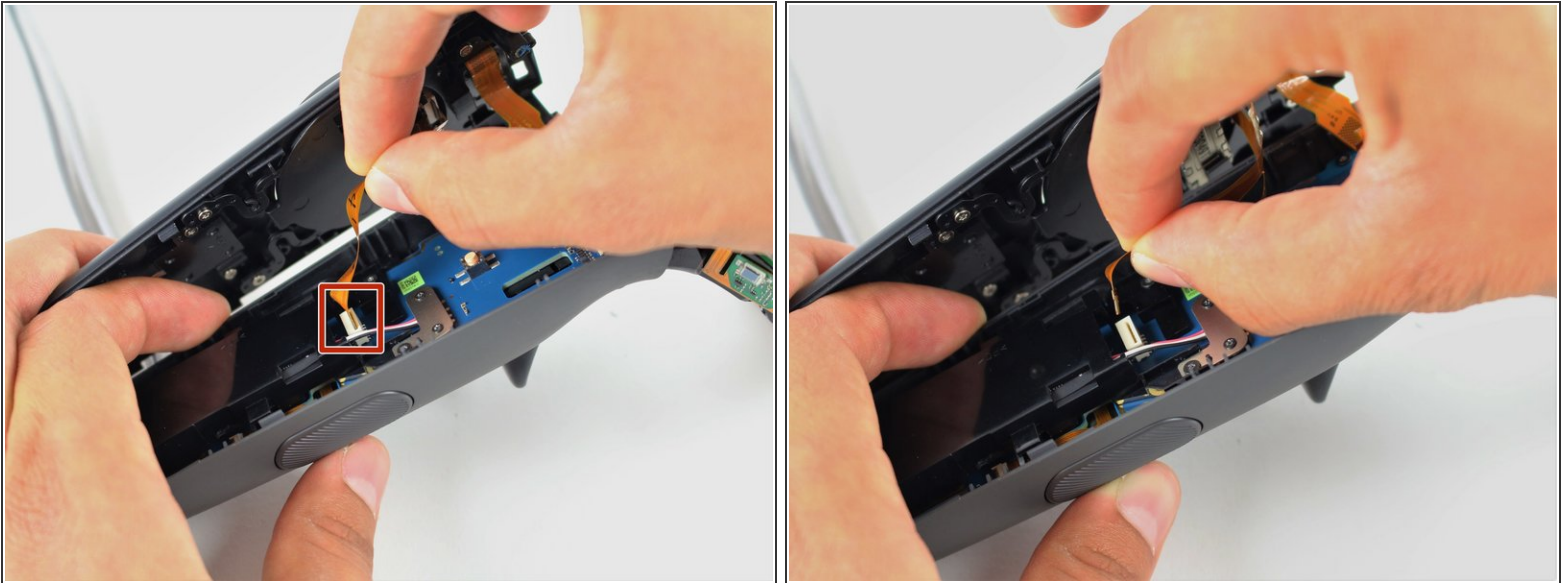
手順 8



- 上側のリボンケーブルを2本の指でマザーボードから引き上げるようにして、ゆっくりと取り外します。

⚠ フロントパネルからリボンケーブルの接続を外さないでください。

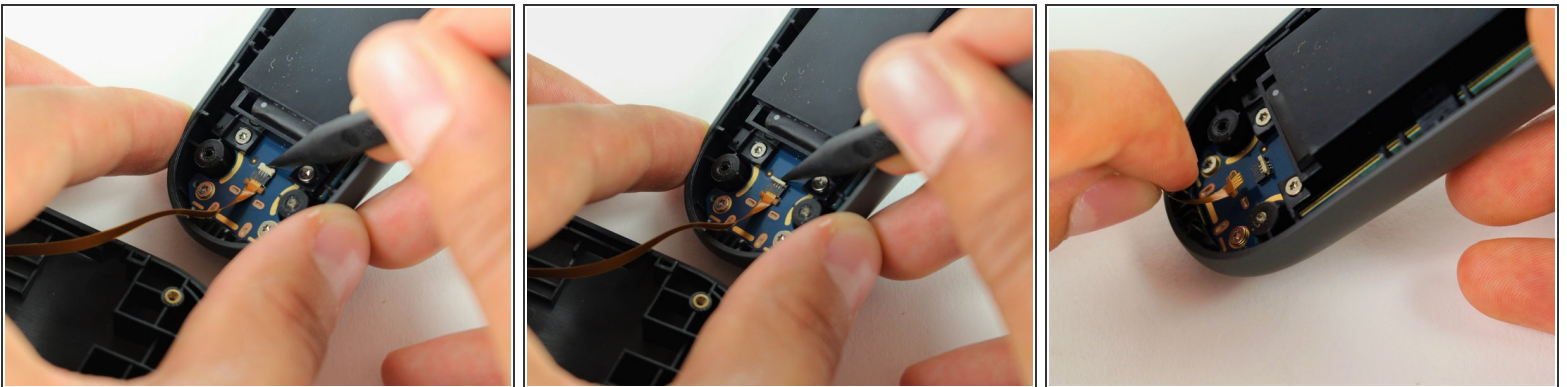
手順 9



- 2本の指でリボンケーブルを上引っ張り、マザーボードから離すようにして、中央のリボンケーブルを静かに外します。

⚠ フロントパネルからリボンケーブルの接続を外さないでください。

手順 10



- ナイロンのスパッジャーを使って、白いタブを90度持ち上げます。
- 下部リボンケーブルを2本の指で下に引っ張って、ゆっくりと外します。

このデバイスを再組み立てするには、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。