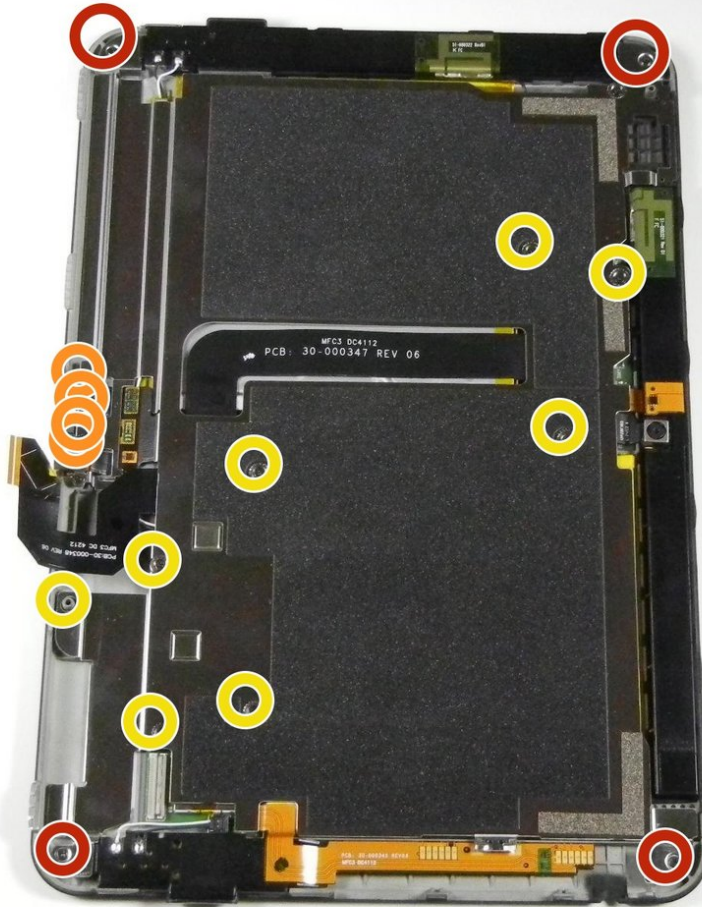




Kindle Fire HD 8.9インチ ミッドフレームの交換

このガイドを使って、Kindle Fire HD...

作成者: Ted Park



はじめに

このガイドを使って、Kindle Fire HD 8.9インチのインテリア上にあるメタル製ミッドフレームを交換します。このメタルケースの取外しは、Kindle Fire HDの内部コンポーネントの大部分を交換しなければなりません。



ツール:

- プラススクリュードライバー(#00) (1)
- iFixit開口ツール (1)



部品:

- Kindle Fire HD 8.9" Wi-Fi Heat Shield (1)
- Kindle Fire HD 8.9" Volume Button Flex Cable (1)

手順 1 — スクリーン



- SIMカードトレイを取り出します。(お持ちのモデルに付いていれば)
- Kindleのヘッドホンジャックの隣に大型の開口ツールを差し込みます。
 - ❗ プラスチックの開口ツールの先端の湾曲側がKindle裏側に向くように装着してください。
- プラスチックの開口ツールを使って、Kindle周辺を均等にスライドして、両側を乖離します。

⚠ リアカバーを完全に外さないでください。マザーボードとディスプレイアセンブリを繋いでいるデリケートなフレックスケーブルが残っています。

手順 2



- Kindleの背面ケースを裏返します。
- カメラ付近のディスプレイアセンブリを固定しながら、慎重にリアケースから約直角になるまでディスプレイアセンブリを開きます。

⚠ この画像ではKindleが完全に水平に開いています。フレックスケーブルへのダメージを防ぐために、Kindleを最大90度まで開いて、ディスプレイアセンブリの接続を外してください。

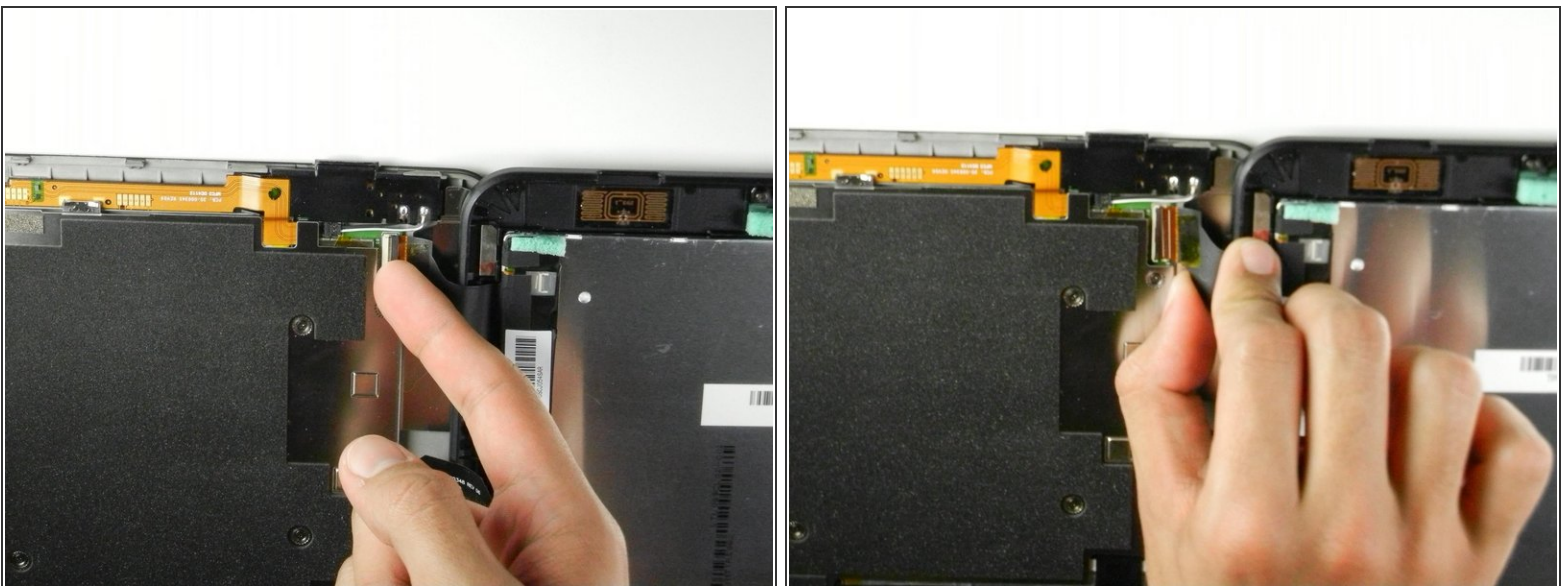
手順 3



- 上部フレックスケーブルのZIFコネクタ上の固定フラップを持ち上げます。
- 慎重にソケットからケーブルを引き抜きます。

⚠ このフレックスケーブルはデリケートです。作業中、破損したり曲げたりしないようにご注意ください。

手順 4



- 下部フレックスケーブルのZIFコネクタ上にある固定フラップを持ち上げます。
- ソケットからフレックスケーブルを慎重に引き抜きます。

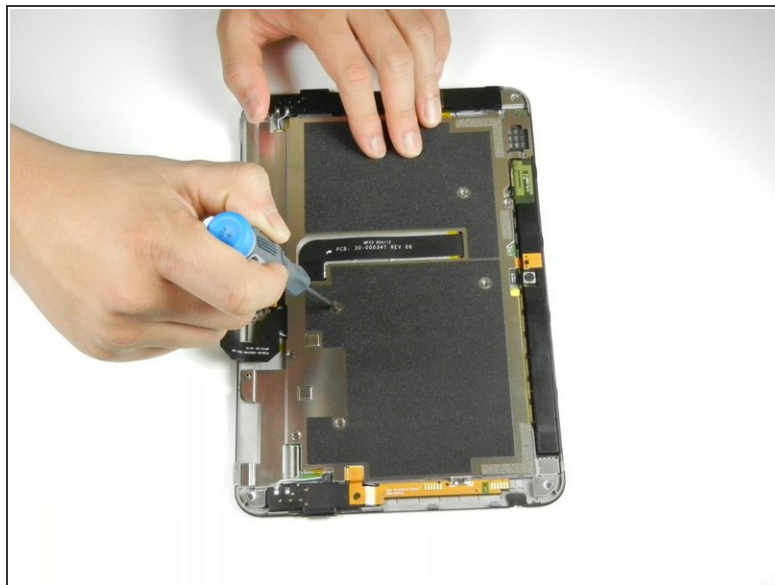
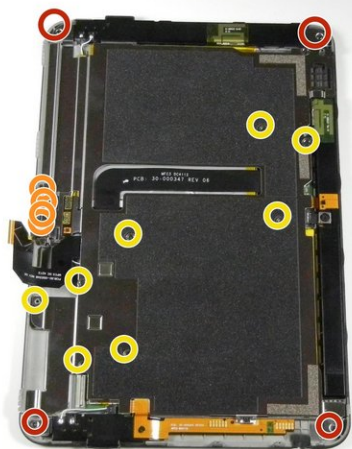
⚠ このフレックスケーブルはデリケートです。作業中、破損したり曲げたりしないようにご注意ください。

手順 5



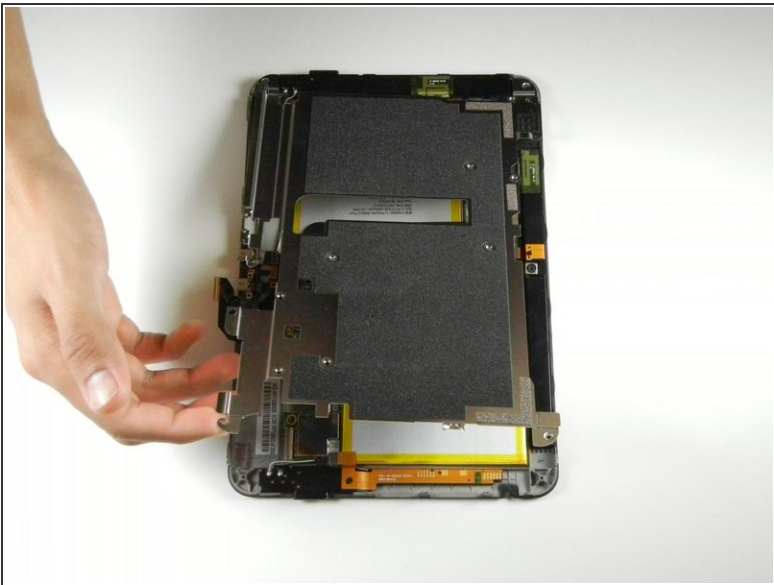
- ディスプレイアセンブリをデバイス本体から乖離します。
- ★ デバイスの再組み立て中は、フレックスケーブルを接続する前に、ケースの両側の位置を揃えてください。

手順 6 — 内部メタルケース



- デバイスの背面にあるメタル製ミッドフレームから次のネジを16本外します。
 - デバイスの各コーナーから3mmプラスネジ-1本
 - ポート周辺の3mm プラスネジ-4本
 - ミッドフレーム本体から3mm プラスネジ-8本

手順 7



- メタル製ミッドフレームを注意深く取り外します。

デバイスを再組立する際は、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。