



Kindle Fire HD 8.9インチ チャージャーとMicro HDMI 入力の交換

作成者: Joel Wilcox



 ツール: iFixit開口ツール (1)	 部品: Kindle Fire HD 8.9" Wi-Fi Charging Assembly (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。
 - ❶ 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。

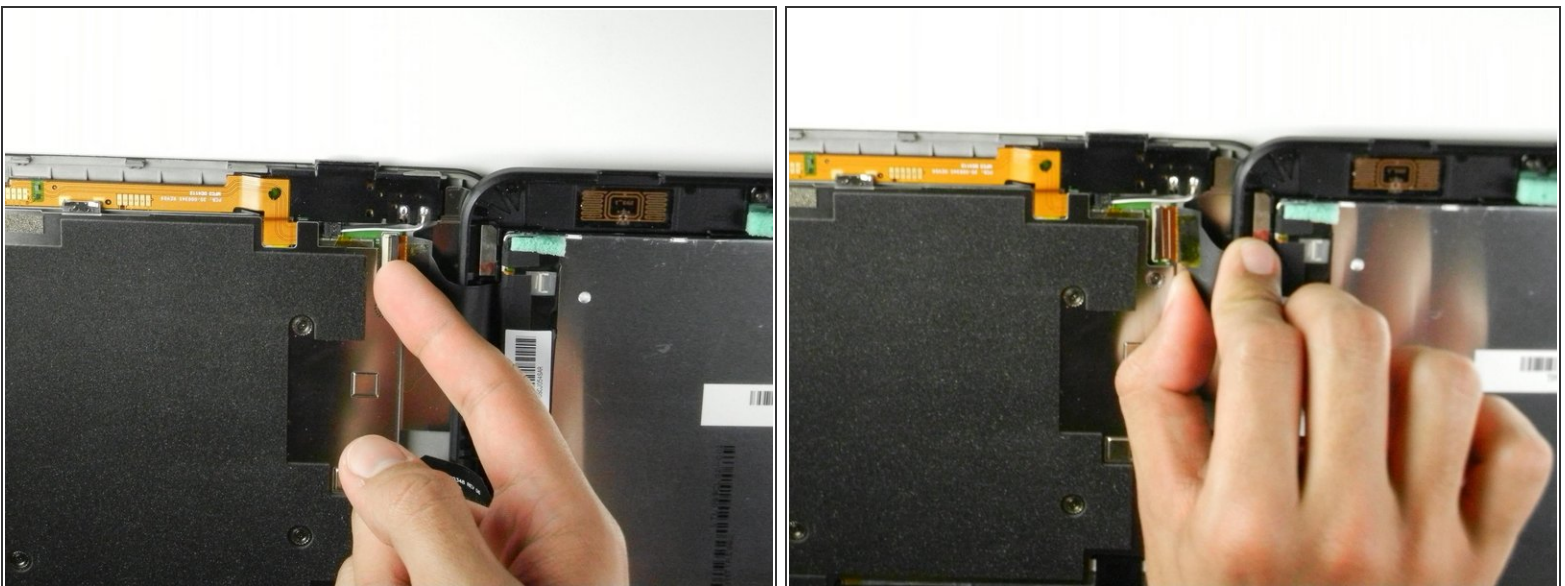
手順 3



- 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。

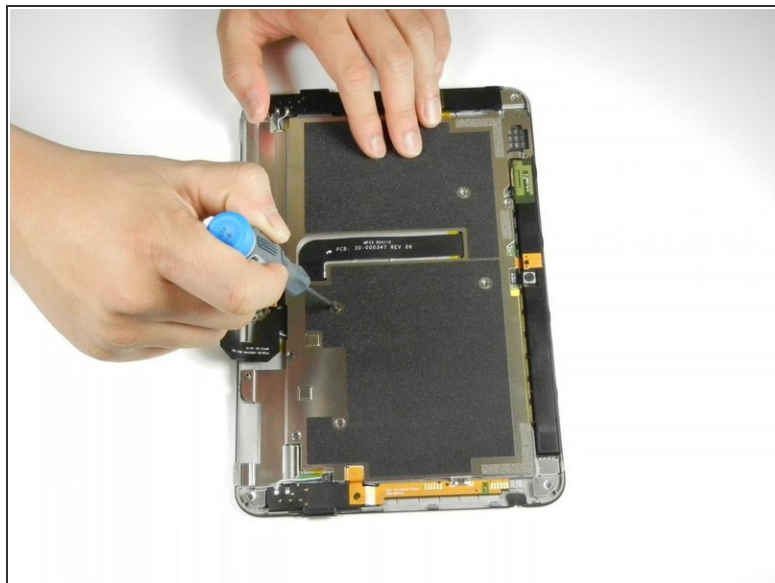
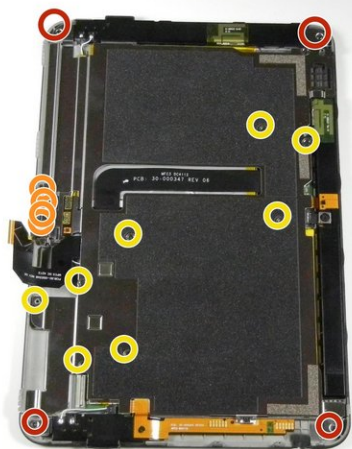
⚠ このフレックスケーブルはデリケートです。作業中、破損したり曲げたりしないようにご注意ください。

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



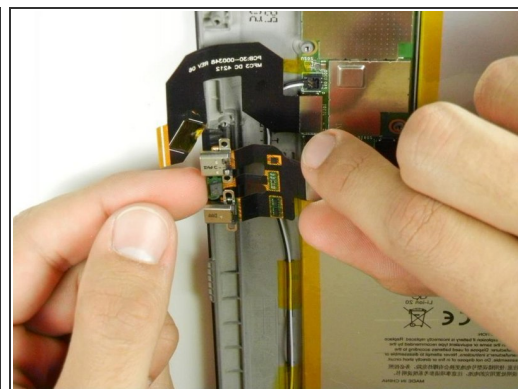
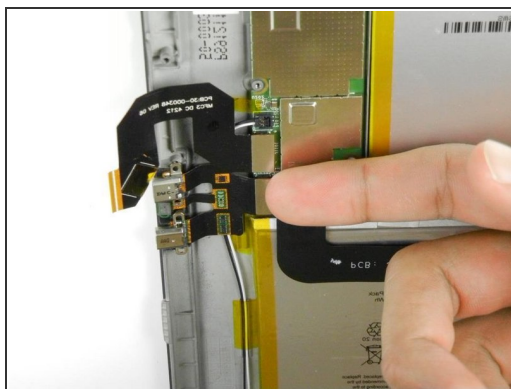
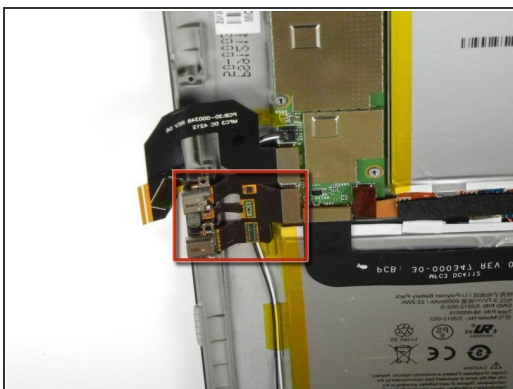
- デバイスの背面にあるメタル製ミッドフレームから次のネジを16本外します。
 - デバイスの各コーナーから3mmプラスネジ-1本
 - ポート周辺の3mm プラスネジ-4本
 - ミッドフレーム本体から3mm プラスネジ-8本

手順 7



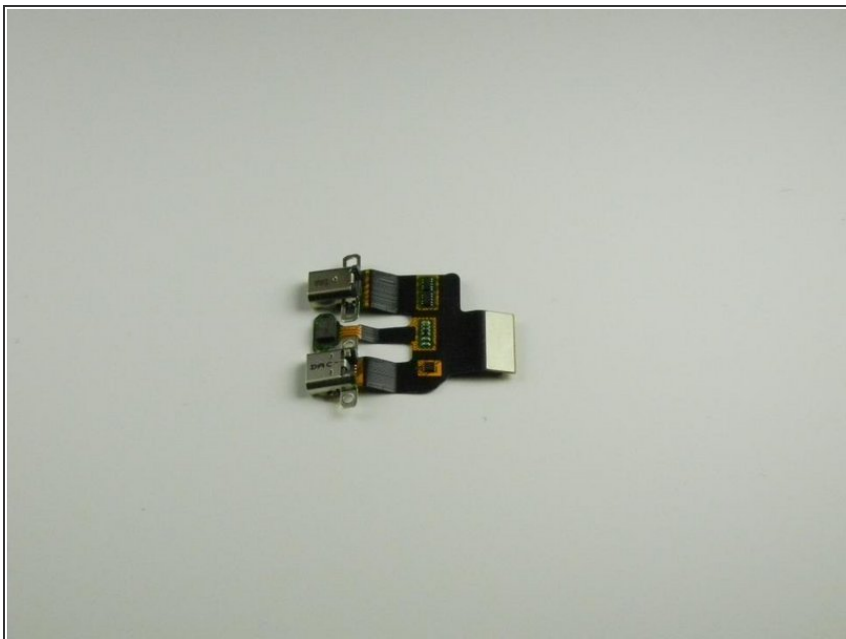
- メタル製ミッドフレームを注意深く取り外します。

手順 8 — チャージャーとMicro HDMI 入力



- チャージャーとmicro HDMI入力の位置をKindle背面側から特定してください。
 - 指先を使ってKindle中央に向かっていているメタル製ストラップに力を加えて、上向きに押し出します。
- ⚠️ メタルストリップを外す作業中、2つの入力を接続している黒いパーツを曲げないようにご注意ください。
- 指を使って、両側のメタルストリップを持ち上げます。

手順 9



① チャージャーとmicro HDMI入力を取り出せます。

デバイスを再組み立てする際は、これらの手順を逆の順番に従って作業を進めてください。