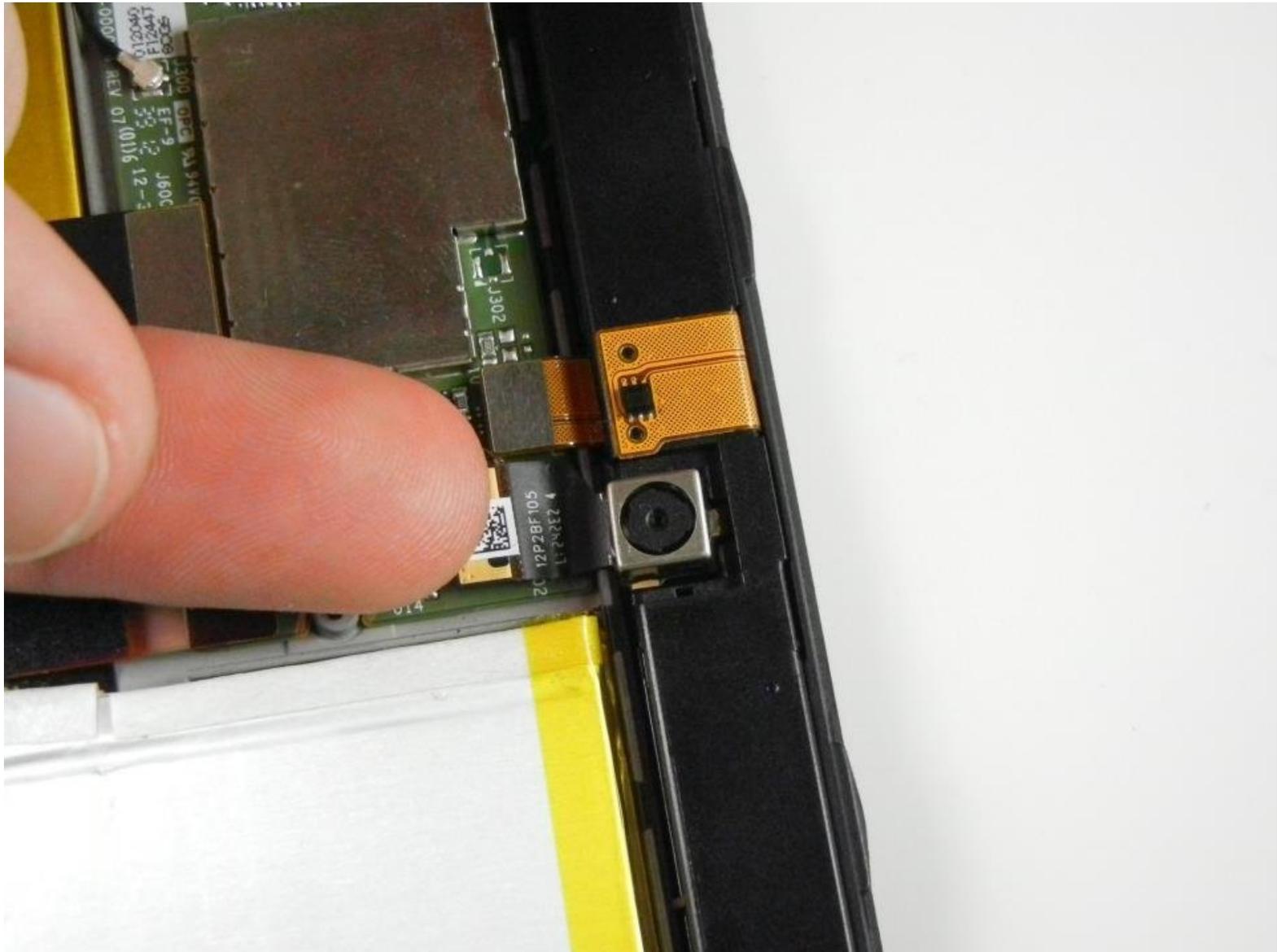




Kindle Fire HD 8.9インチのカメラの交換

作成者: Ted Park



 ツール:

- #000 プラスドライバー (1)
- iFixit開口ツール (1)

 部品:

- Kindle Fire HD 8.9" Wi-Fi Front Facing Camera (1)
- Kindle Fire HD 8.9" Camera Bezel Assembly (1)
- Kindle Fire HD 8.9" Camera Daughterboard (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。
 - ① 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。

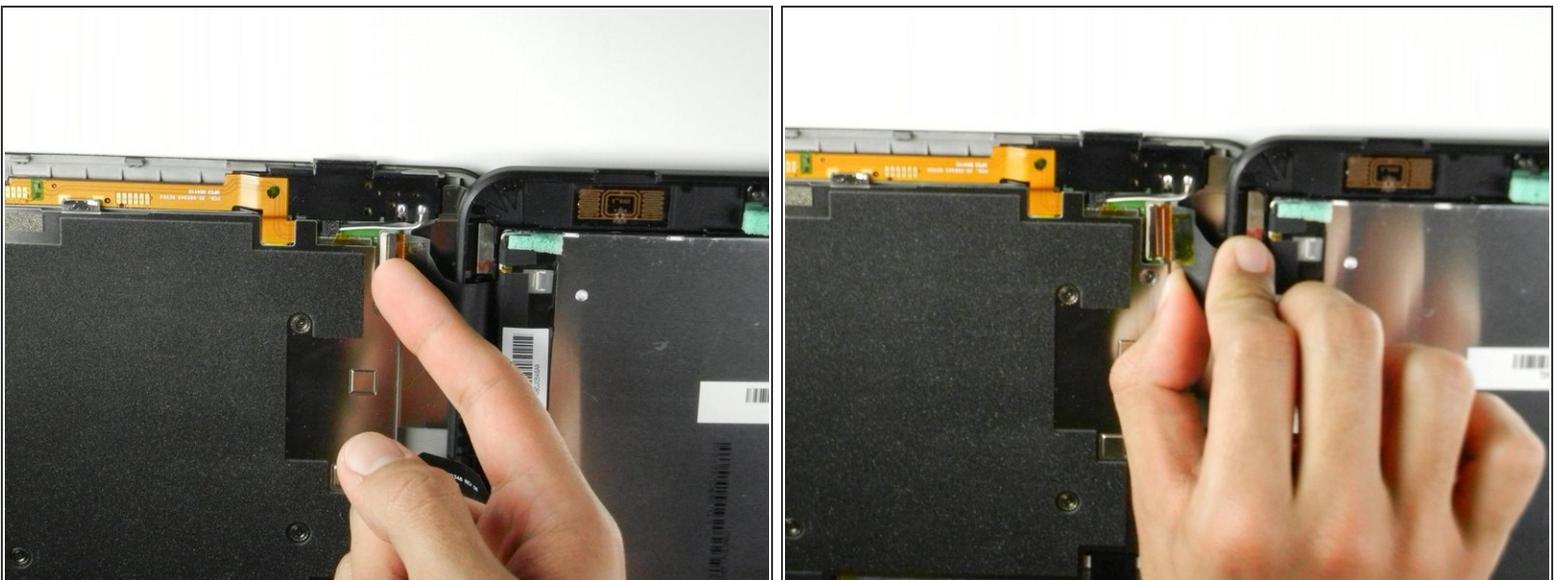
手順 3



- 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。

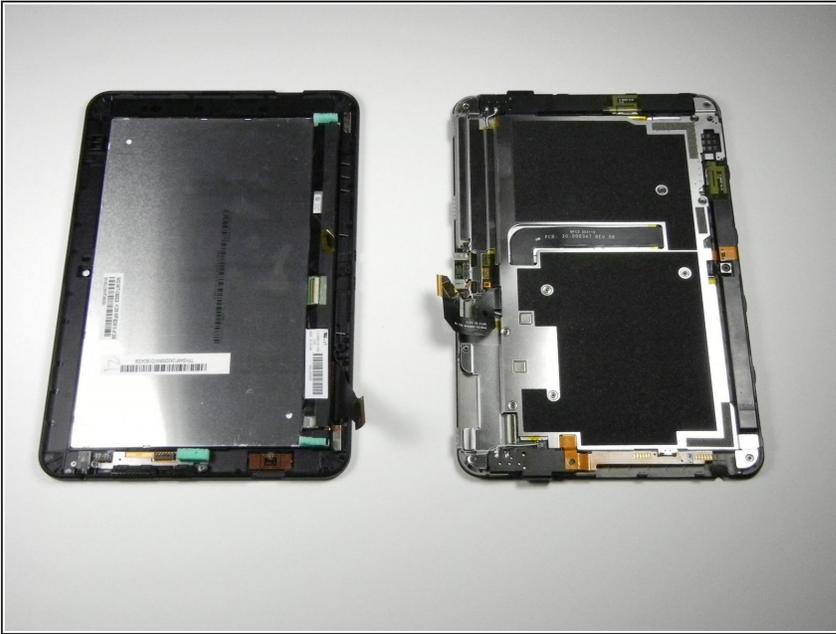
手順 4



- 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。

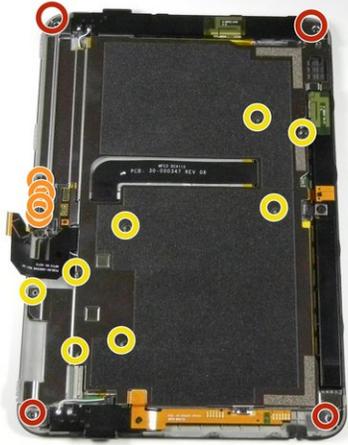
⚠ このフレックスケーブルはデリケートです。作業中、破損したり曲げたりしないようご注意ください。

手順 5



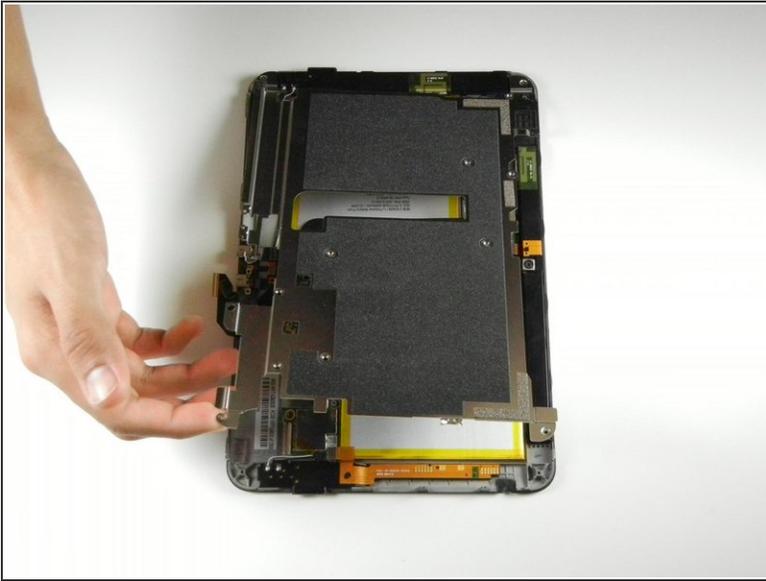
- ディスプレイアセンブリをデバイス本体から乖離します。
- ★ デバイスの再組み立て中は、フレックスケーブルを接続する前に、ケースの両側の位置を揃えてください。

手順 6 — 内部メタルケース



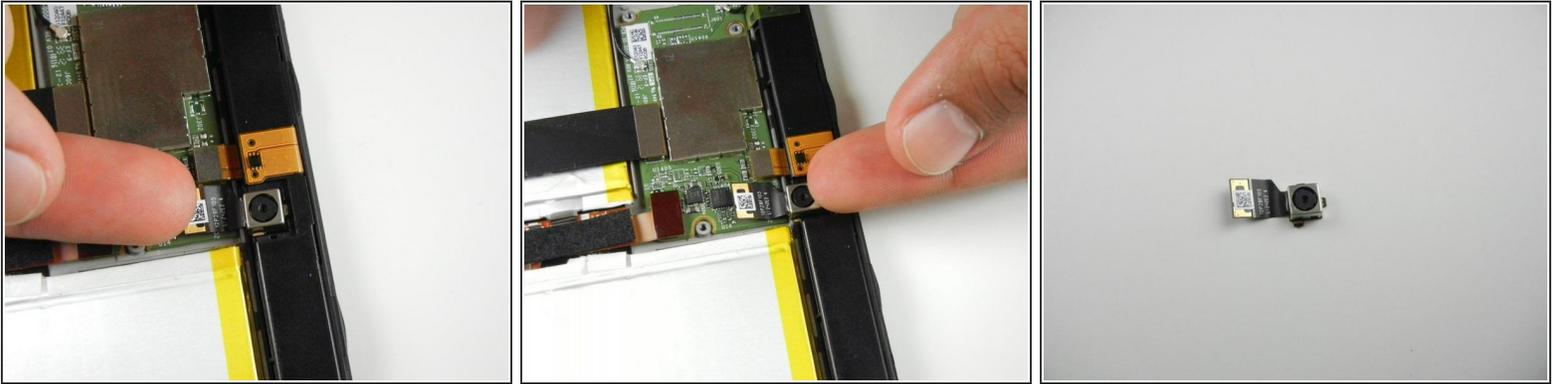
- デバイスの背面にあるメタル製ミッドフレームから次のネジを16本外します。
 - デバイスの各コーナーから3mmプラスネジ-1本
 - ポート周辺の3mm プラスネジ-4本
 - ミッドフレーム本体から3mm プラスネジ-8本

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 — カメラ



- メタルケースを外したら、カメラを特定します。
- 人差し指でカメラ下にあるシルバークリップを緩めて、カチッと音がするまで慎重に持ち上げます。
- シルバーのクリップをはめ込んだら、指を反対側に動かしてKindleに向けます。最後に、カメラをデバイスの端に向かって外側に押します。
- カメラパーツが取り出されたら、これが最終的に必要なものです。

⚠ レンズとカメラに損傷を与えないように、安全な場所に保管してください。

デバイスを再度組み立てるには、この説明書の逆の順番で組み立ててください。