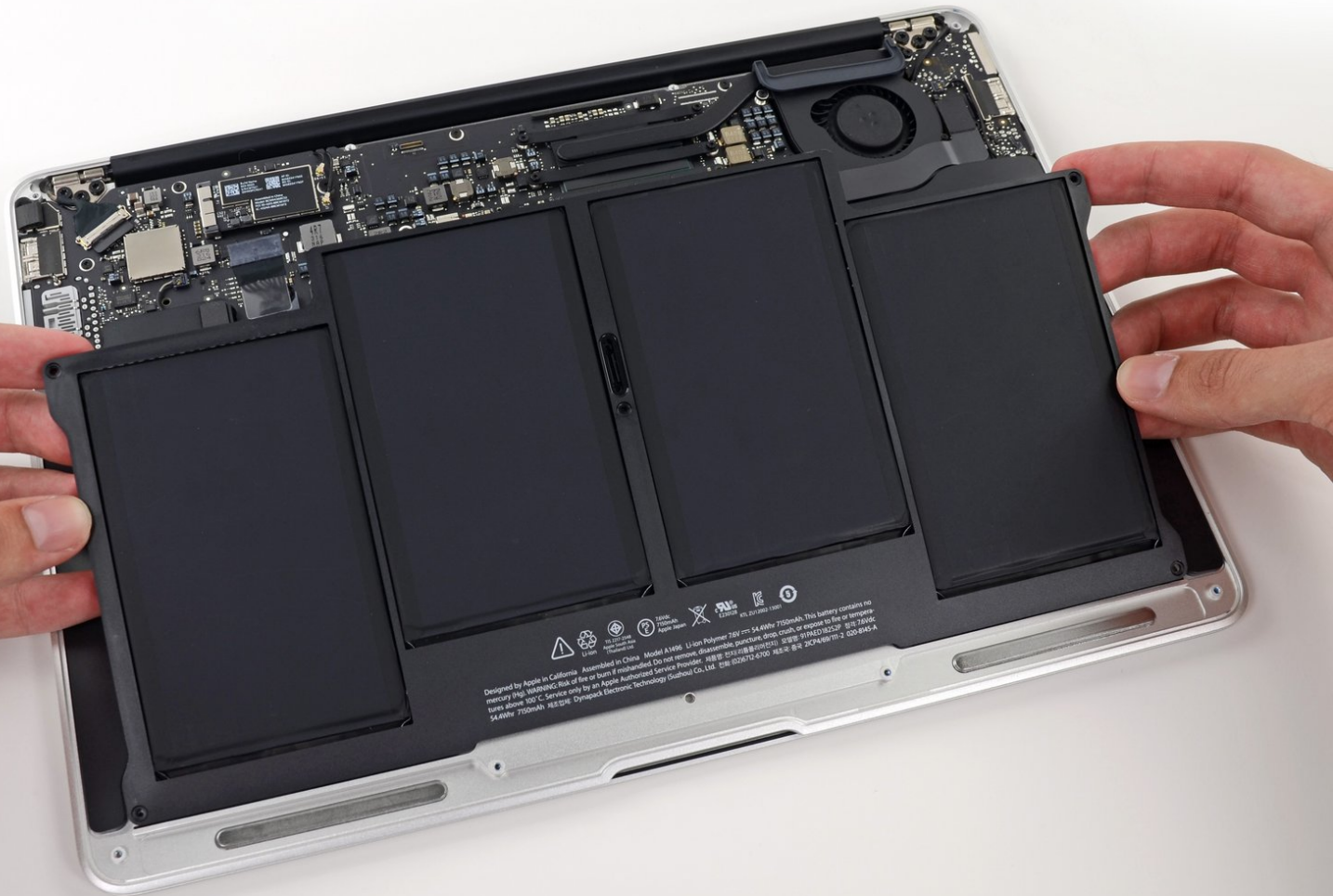




MacBook Air 13インチ Mid 2013 배터리交換

배터리를 교환할 때 이 가이드를 읽어주세요. 주의...

작성자: Walter Galan



はじめに

バッテリーを交換する際にこのガイドを読んでください。

注意

[薄いプラスチックフィルム](#)が交換用のバッテリーについている場合、はがさないでください。バッテリーパックに接着されており、MacBookの中でバッテリーパックを守る役割があります。



ツール:

- MacBook Air 星形ペンタローブネジ用ドライバ (1)
- T5トルクスドライバー (1)



部品:

- MacBook Air 13" (Mid 2010 to 2017) Replacement Battery (1)

手順 1 — 下部ケース



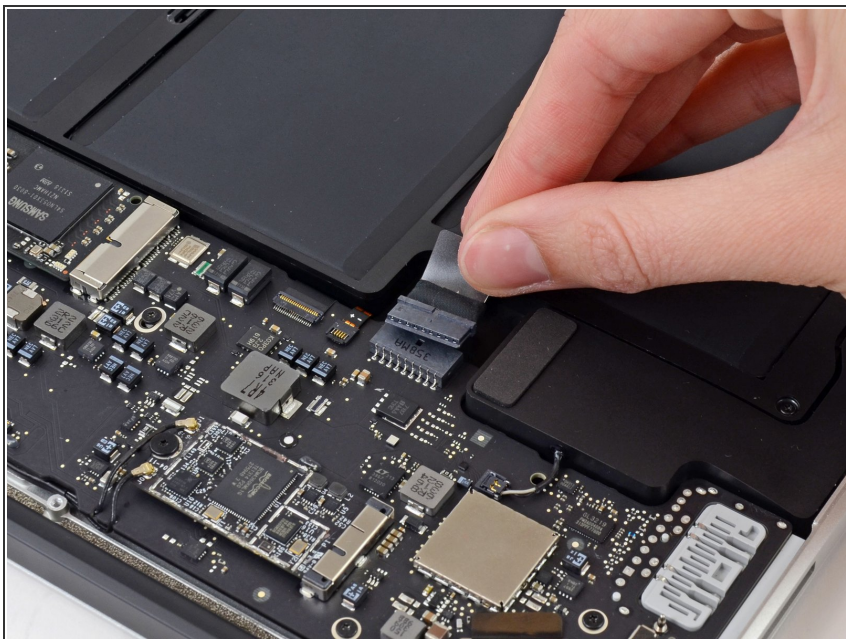
- ① 作業を始める前に、MacBookの電源を落として下さい。ディスプレイを閉じ柔らかい表面の上に置いてください。
- [P5ペンタローブドライバー](#)を使って、下部ケースをはずしてください。ネジは次の長さに分かります。
 - 9mm ネジ 2本
 - 2.6mm ネジ 8本

手順 2



- ディスプレイと下部ケースの間に指を入れ、上に引っ張って下部ケースを本体から外します。
- 下部ケースを取り外して脇に置きます。

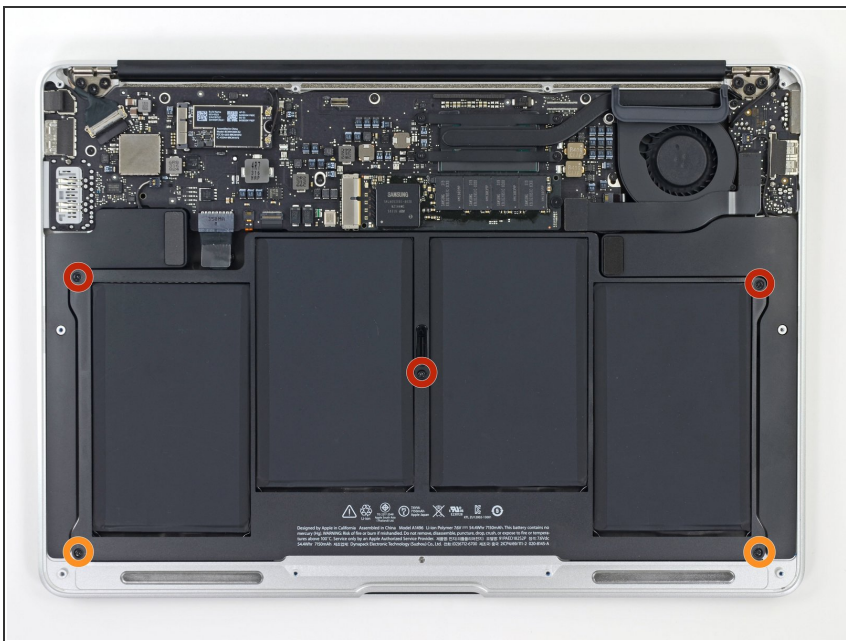
手順 3 — バッテリー



- バッテリーコネクタに付けられている透明なプラスチックのプルタブを掴みAir本体の前側に向かって引き、基盤からバッテリーを切り離します。

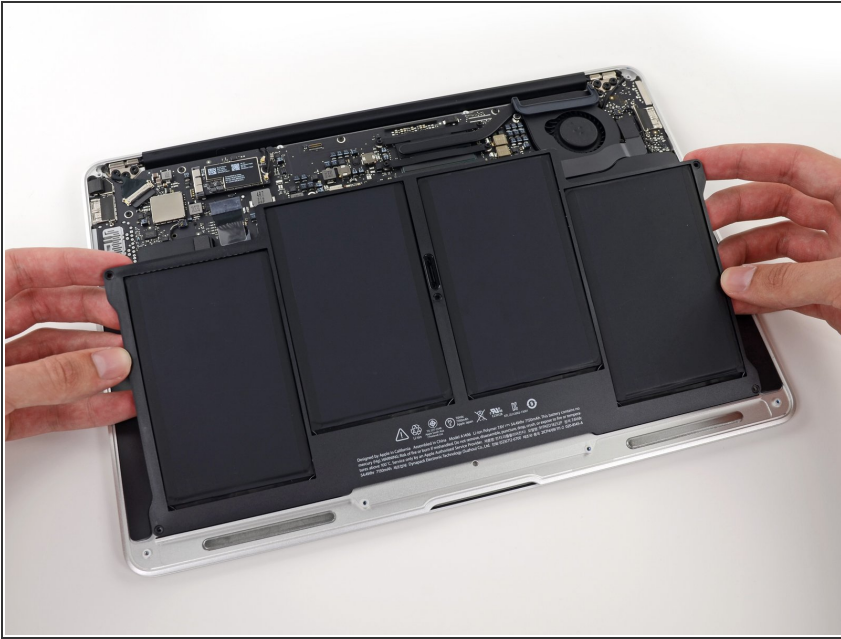
⚠ 切り離す際にコネクタを上方に持ち上げないで下さい。

手順 4



- バッテリーを上部ケースに固定している以下の5本のネジを外します：
 - 6.3 mm T5トルクスねじ 3本
 - 2.4 mm T5トルクスねじ 2本

手順 5



⚠ バッテリーを取り扱う際は、露出している4つのリチウムポリマー電池のセル部分を握ったり触ったりしないでください。

- バッテリーをロジックボードに近い上端から持ち上げ、上部ケースから取り外します。

★ この修理ガイドを完成したら、新しく装着したバッテリーの[カリブレーション](#)を行なってください。

- 100%になるまで充電します。充電後も最低2時間はプラグを繋げたままにします。それからプラグを外して、通常通り使用しながら、自然に放電させます。バッテリー残量小のサインが表示されたら、これまでの作業を保存して、スリープ状態になるまで放置してください。スリープ状態に入ったら、少なくとも5時間置きます。それから一気に100%まで充電します。
- 新しいバッテリーを装着後、通常通り作動しない場合は、[MacBook ProのSMCをリセット](#)しなければならない可能性があります。

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。