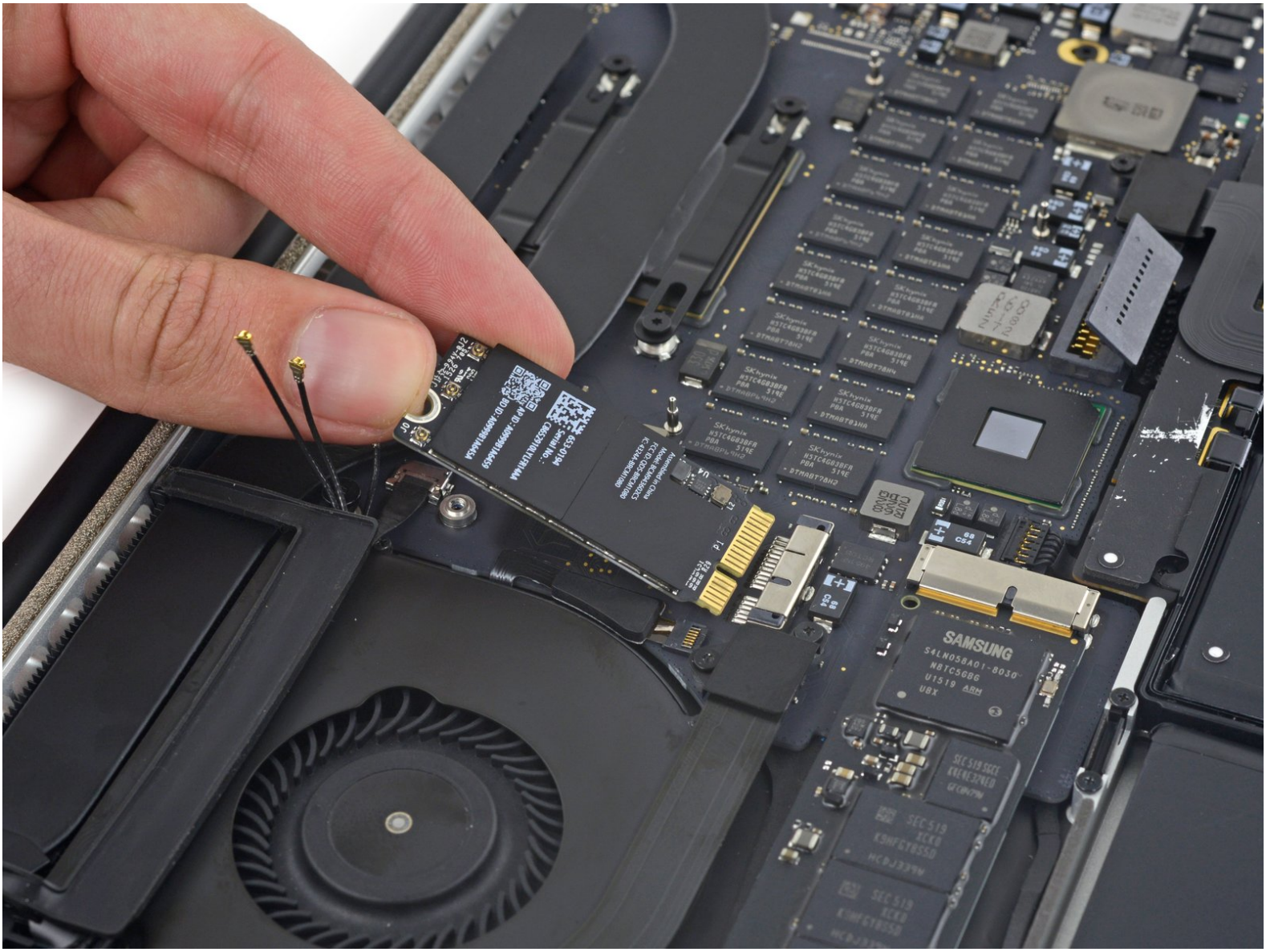
MacBook Pro 15" Retina Display Mid 2015 AirPortボードの交換

MacBook Pro 15" Retina Display Mid 2015 AirPortボードを交換します。

作成者: Andrew Optimus Goldheart



ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2021-07-03 01:02:34 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

はじめに

ワイヤレス(Wi-FiもしくはBluetooth)の接続に不具合が生じていますか？この手順に従ってAirPortボードを置き換えましょう。

ツール:

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

部品:

- MacBook Pro 13" Retina (Early 2015) Airport/Bluetooth Board (1)

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2021-07-03 01:02:34 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 1 — 下部ケース



- MacBook Proに固定された下部ケースから次のP5 ペンタープネジを取り外します。
  - 3.1 mm–8本
  - 2.3 mm–2本

手順 2

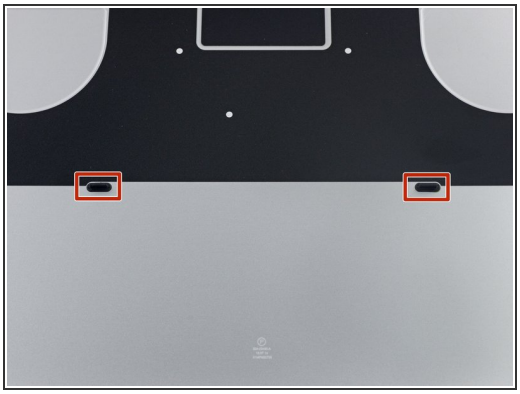




- クラッチカバーに最も近い端から持ち上げて、MacBook Proの底面ケースを持ち上げます。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 3

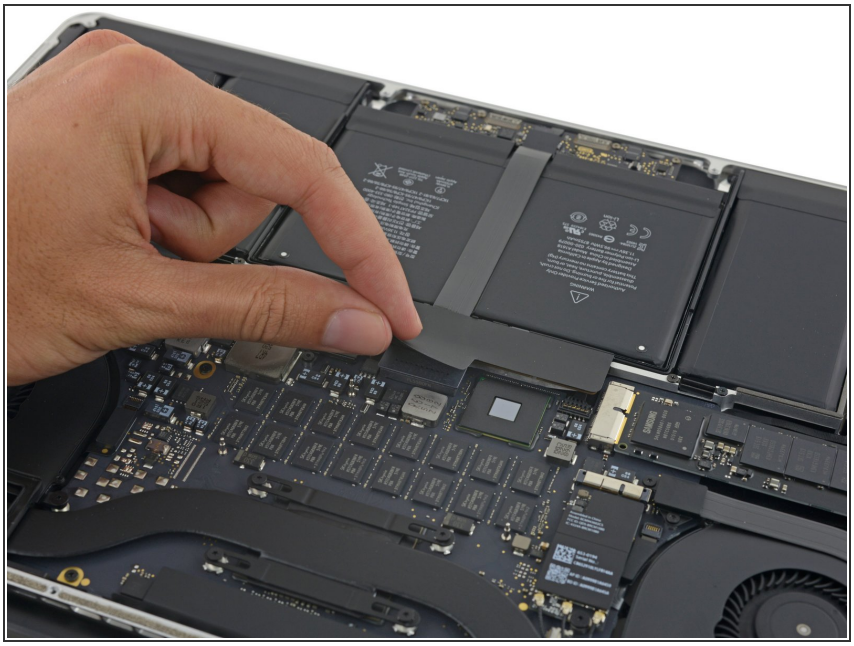




底面ケースには、上部ケース（オレンジ色）のプラスチッククリップに収まるプラスチック製の2つのペグ（赤色）があります。

再組立中に、底面ケースの中心を静かに押し下げて、2つのプラスチッククリップにケースを再び取り付けます。

手順 4 — バッテリーコネクター



- バッテリーコネクタを覆うステッカーを巻き戻します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

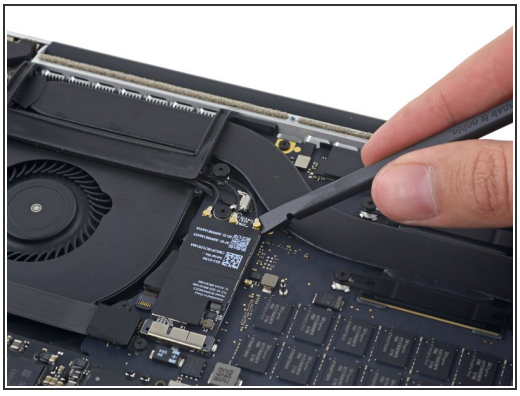
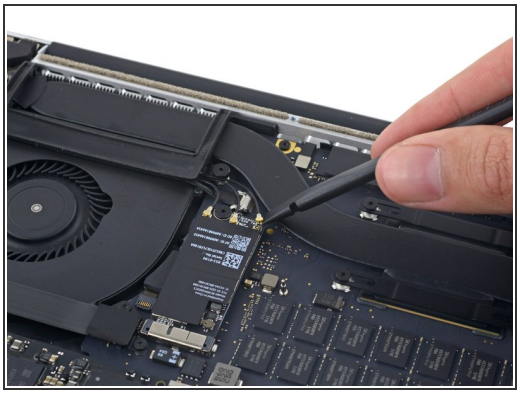
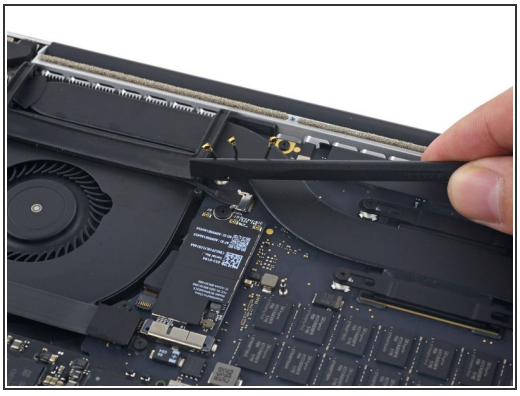
手順 5





- バッテリーコネクターの両側を静かに持ち上げて、コネクターをロジックボード上のソケットから引き出します。
- バッテリーコネクターが誤ってロジックボードに接触しないように、コネクターをバッテリーの方に戻してください。

手順 6 — AirPort ボード

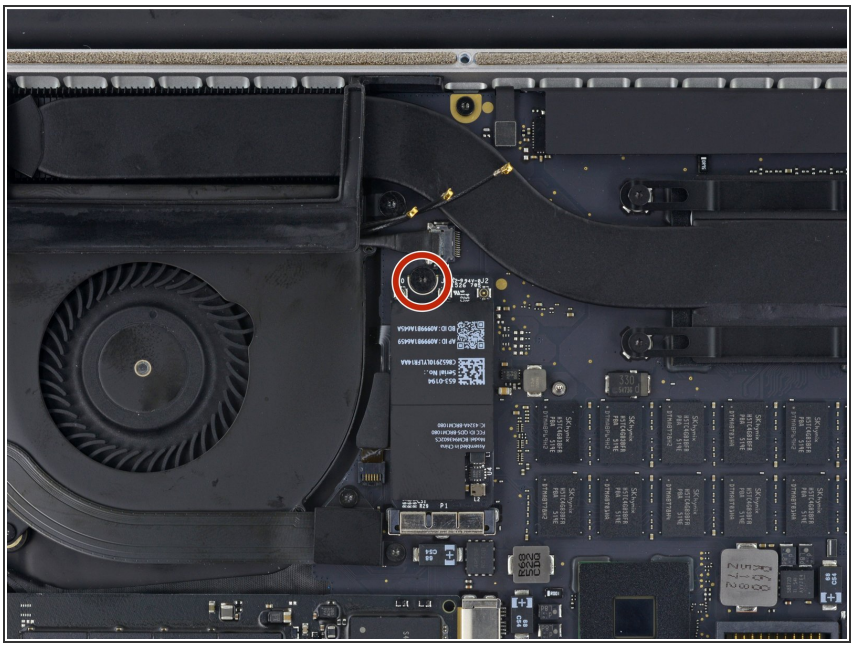




- この3本のエアポートアンテナケーブルコネクタを、AirPortボード上のソケットから取り外してください。そして作業の邪魔にならない位置に曲げて固定してください。

⚠ ケーブルやソケットではなく、コネクターだけをこじ開けてください。

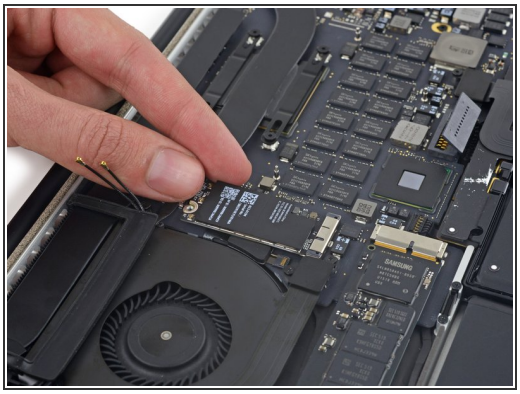
© iFixit — CC BY-NC-SA

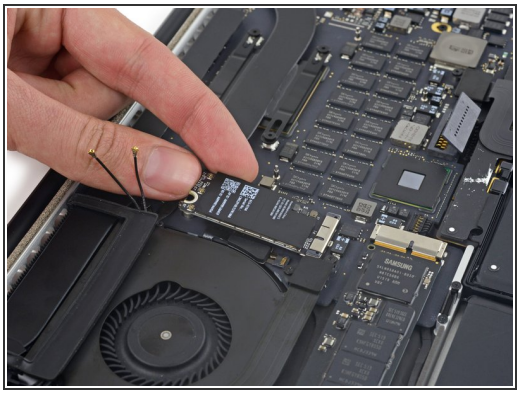
手順 7

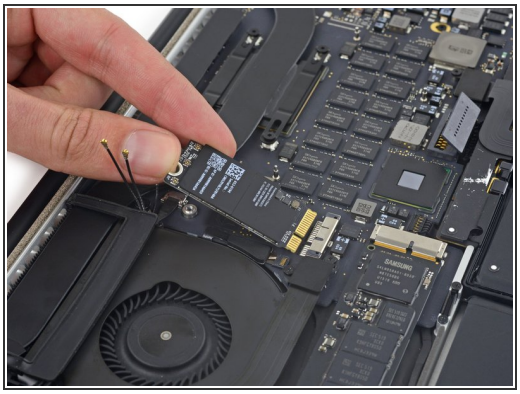


- AirPort ボードを固定している 2.9mm T5 トルクスネジを1本外します。

手順 8







- AirPort ボードの端を持ち上げて、後ろにあるヒートシンクに十分なスペースを作ります。

  ⚠ AirPort ボードを高く持ち上げ過ぎないようご注意ください。コンタクト部分、またはソケットにダメージを与えてしまうことがあります。

- ロジックボードにあるソケットからAirPort ボードをまっすぐ引き出します。

  ⓘ AirPort ボードの裏には粘着性放熱パッドがついています。再組立や交換する際は、この放熱パットを新しい交換用ボード上に必ず移してください。

© iFixit — CC BY-NC-SA

再組立てする際は、これらの手順を逆の順番に従って作業を行ってください。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2021-07-03 01:02:34 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€,