MacBook Air 11" Mid 2012 SSDの交換

Mid 2012 MacBook Air 11インチのSSDを交換します。

作成者: Andrew Optimus Goldheart



ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-05-09 05:04:07 AM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

はじめに

このガイドを参照して、 MacBook Air 11インチ Mid 2012.のSSDを交換もしくはアップグレードをします。 MacBook Airは独自のストレージドライブコネクタを使用しています。そのため、アダプタを使用しない場合は、標準M.2ドライブと **互換性がありません。**

この修理を行う前に、できる限り現在使用中のSSDのバックアップをしてください。それから インターネットの回復もしくは create a bootable external drive を確認してください。それからmacOSを新ドライブにインストールする準備が完了します。macOSを新しいドライブにインストールし、データを新しいSSDに移行する準備が整います。

最後に、MacBook AirからオリジナルSSDを交換する前に、macOS 10.13 High Sierra (もしくはそれ以降の macOS)にインストールすることをお勧めします。ほとんどの新SSDには、HighSierraより前のバージョンのmacOSにはない更新されたストレージドライバーが必要です。

ツール:

- P5 ペンタローブネジ用ドライバー (Retina MacBook Pro/Air用) (1)
- スパッジャー (1)
- T5トルクスドライバー (1)

部品:

- OWC Aura Pro 6G SSD for Macbook Air 11" and 13" (Mid 2012) (1)

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-05-09 05:04:07 AM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 1 — 下部ケース



まず、コンピューターをシャットダウンし、柔らかい素材の表面上に天面を下にして置きます。

- 以下の10本のネジを外します：
  - 星型ペンタローブネジ 8mm 2本
  - 星型ペンタローブネジ 2.5mm 8本

星型ペンタローブネジを外す際に必要な特別ドライバーはこちらで購入できます。

手順 2

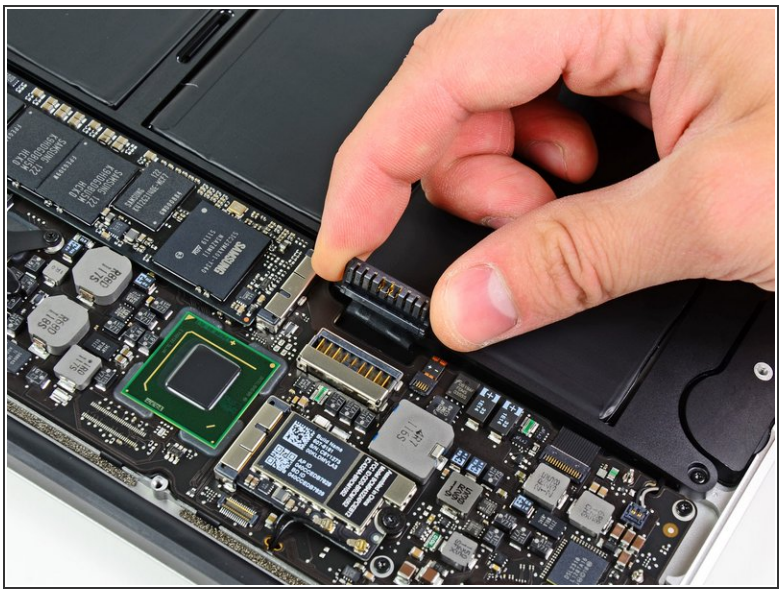


- ディスプレイと下部ケースの間に指を入れ、下部ケースを引き上げて外します。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-05-09 05:04:07 AM (MST)ã«ä½œæˆ•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 3 — バッテリー



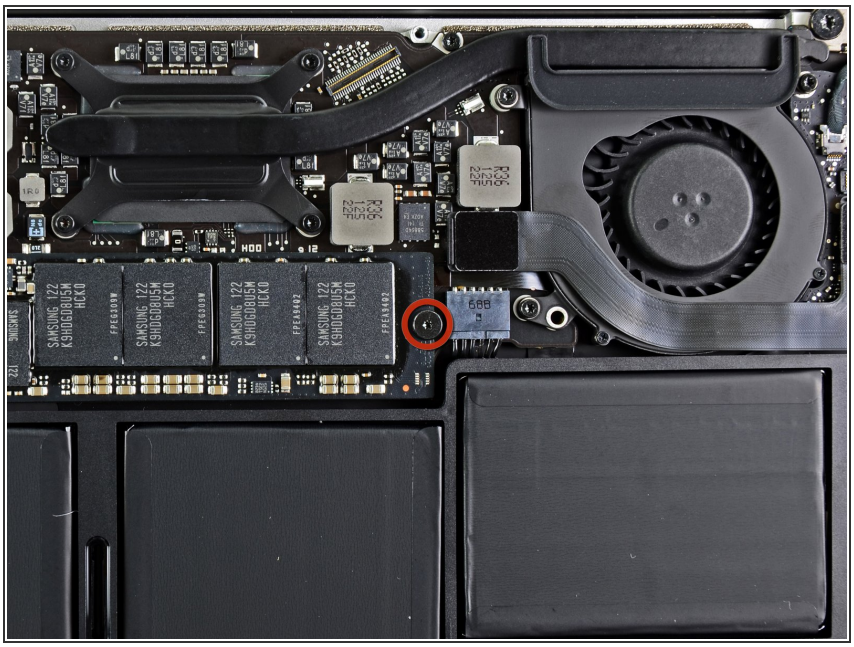


⚠ この手順では、作業中にパーツがショートしないように、バッテリーを取り外します。

- スパッジャーの平面側先端を使用して、バッテリーコネクター両側の短辺を持ち上げて、ロジックボードのソケットから外します。
- アクシデントでコネクタがソケットに接触しないように、バッテリケーブルをロジックボードから少し離して反対側に折り曲げます。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 4 — SSD



- SSDをロジックボードに固定している1つの2.9 mm T5トルクスネジを取り外します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 5





- 一方の手でSSDを掴み引き上げて、スパッジャーを使って差し込み、SSDの解放側を持ち上げます。

⚠ SSDを過剰に高くまで持ち上げないで下さい。

- ドライブをソケットからまっすぐ引いてロジックボードから取り外します。

SSDを再装着する際は固定ネジを取り付ける前に、SSDが正しい位置に取り付けられているか確認してください。

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。

© iFixit — CC BY-NC-SA