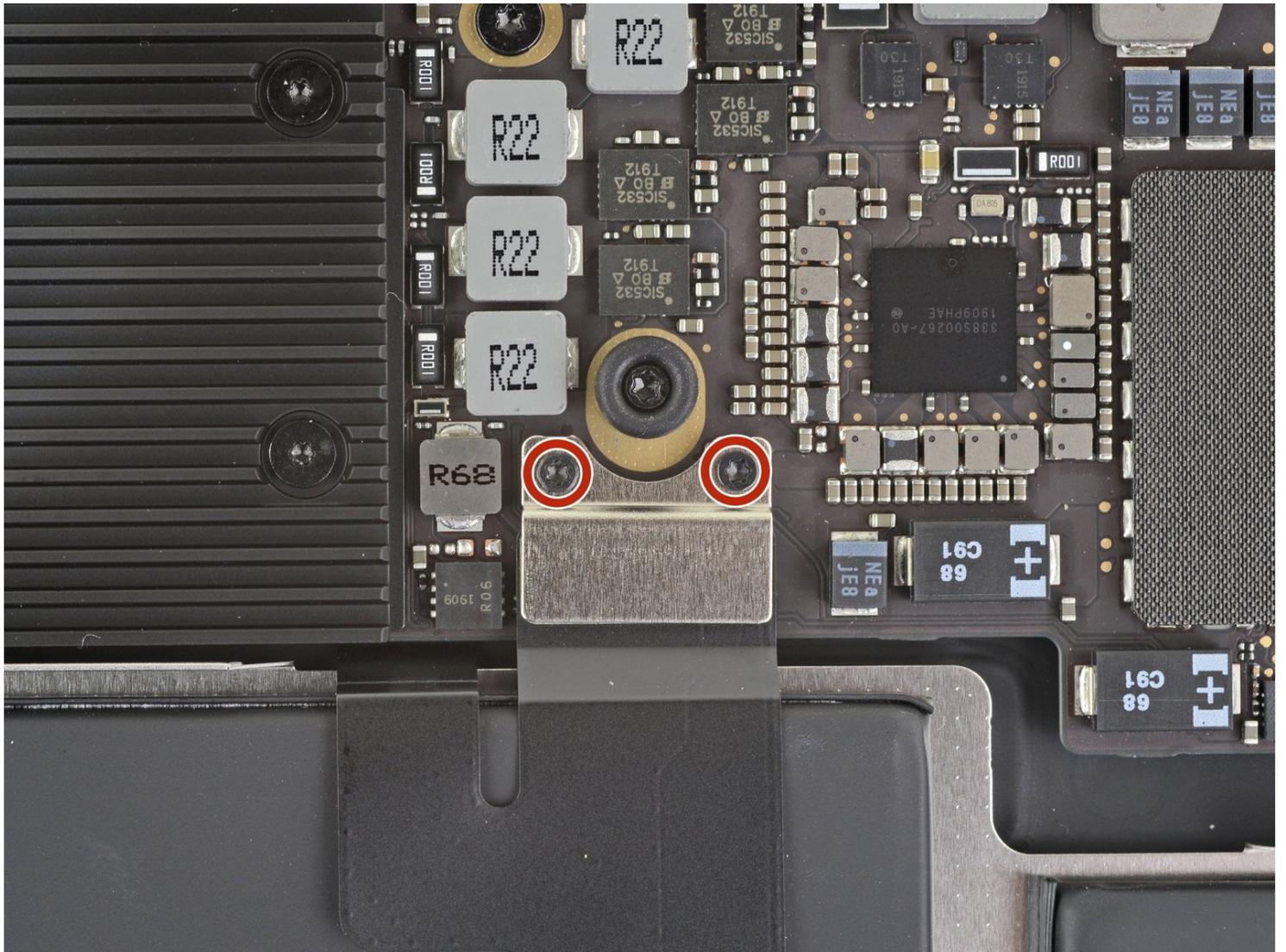




ロジックボードの接続の外し方

2019 MacBook Airのロジックボードの接続を外すための必須条件ガイド

作成者: Adam O'Camb



はじめに

2019 MacBook Airのロジックボードの接続を外すための必須条件ガイド

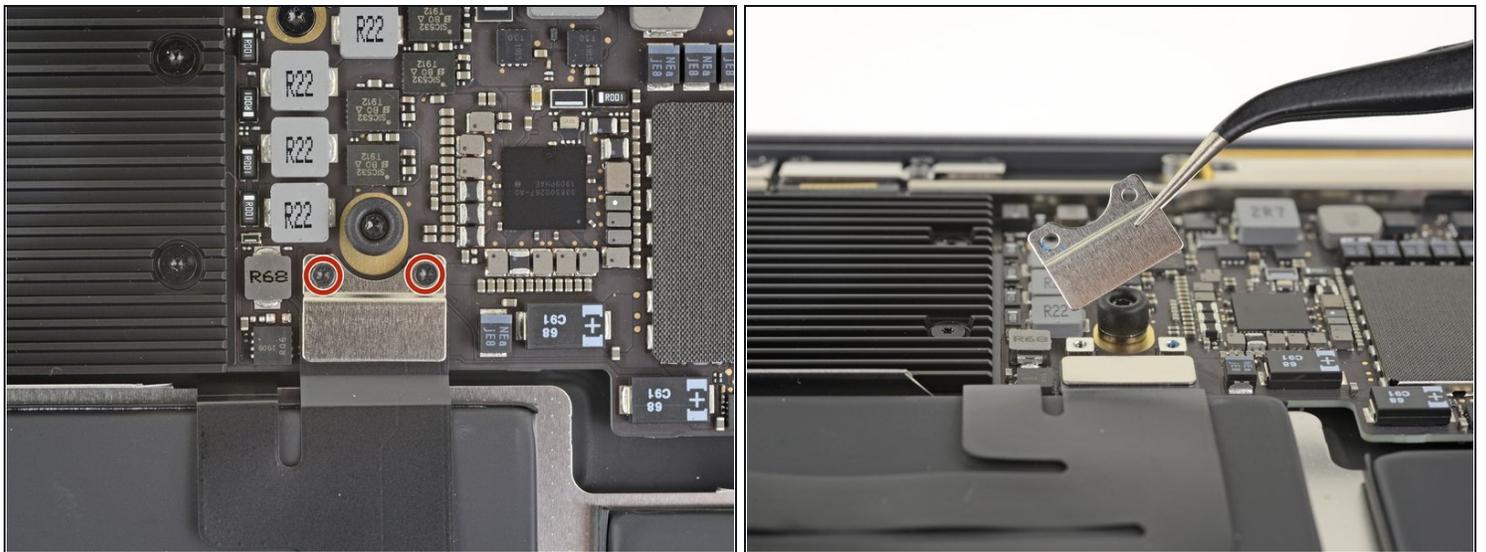
🔧 ツール:

スパッジャー (1)

T3 トルクスネジ用ドライバー (1)

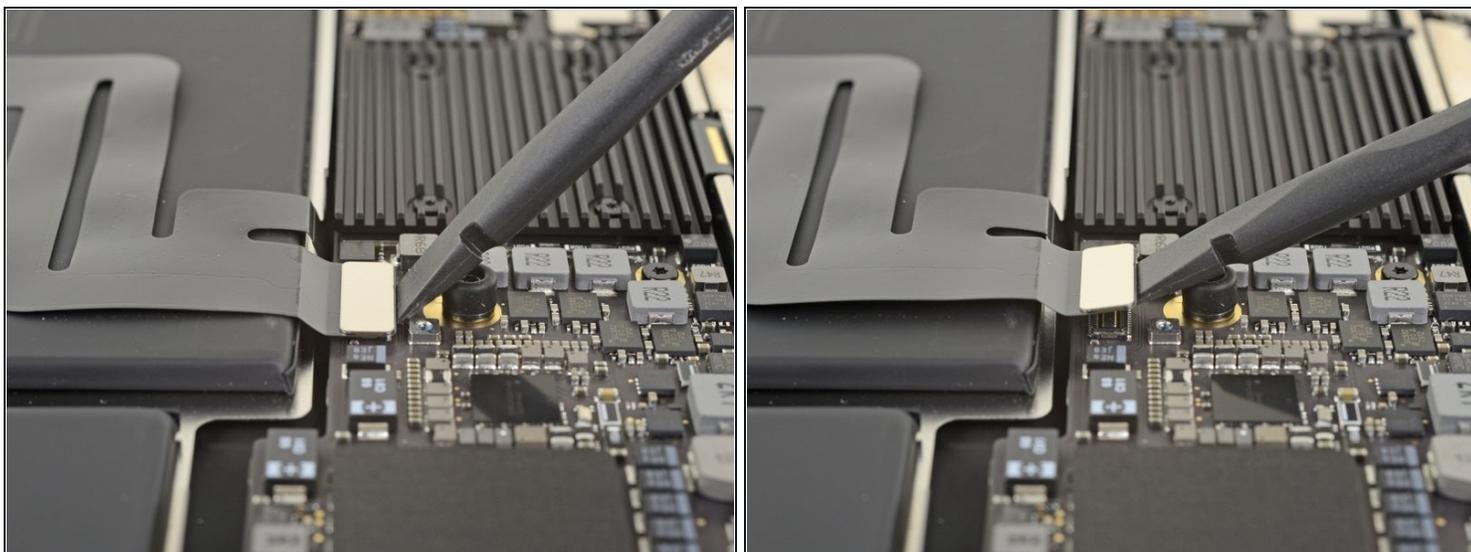
ピンセット (1)

手順 1 — ロジックボードの接続を外します



- T3トルクスドライバーを使って、トラックパッドコネクタのブラケットを固定している1.4mmネジを2本外します。
- トラックパッドコネクタのブラケットを取り出します。

手順 2



- スパッジャーの平面側先端を使って、トラックパッドのケーブルコネクタをこじ開けてソケットから取り出します。

手順 3



- 左側スピーカーの接続が外れている場合は、この手順をスキップしてください。
- スパッジャーの先端を左側スピーカーケーブルの下にスライドしてまっすぐ持ち上げ、スピーカーの接続を外します。
- コネクタの接続が外れたら、スパッジャーの平面側先端をケーブルの下にスライドして、ケーブルとロジックボードを固定している接着剤を剥がします。

手順 4



- T3トルクスドライバーを使って、USB-Cポートコネクタブラケットを固定している1.3mmネジを2本外します。
- USB-Cコネクタのブラケットを取り出します。

手順 5



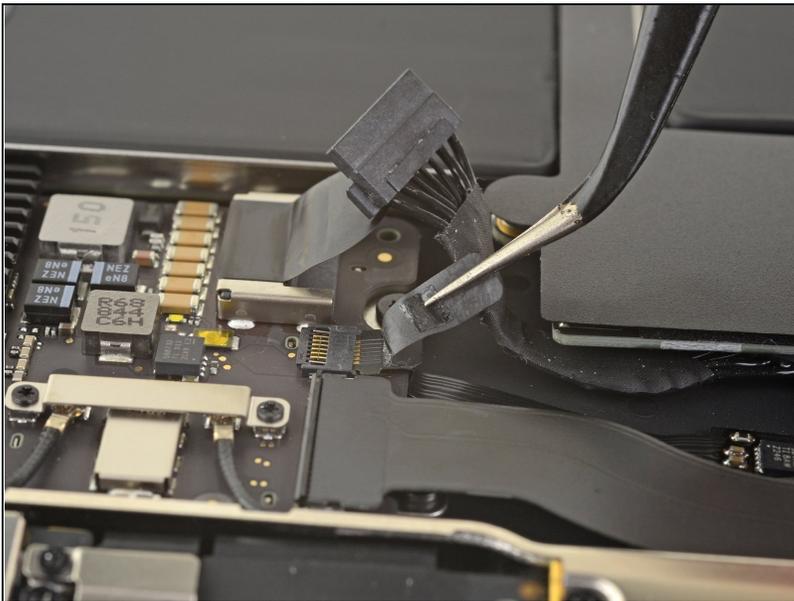
- スパッジャーの平面側先端を使って、USB-Cケーブルのコネクタを持ち上げて、ロジックボード上のソケットから接続を外します。

手順 6



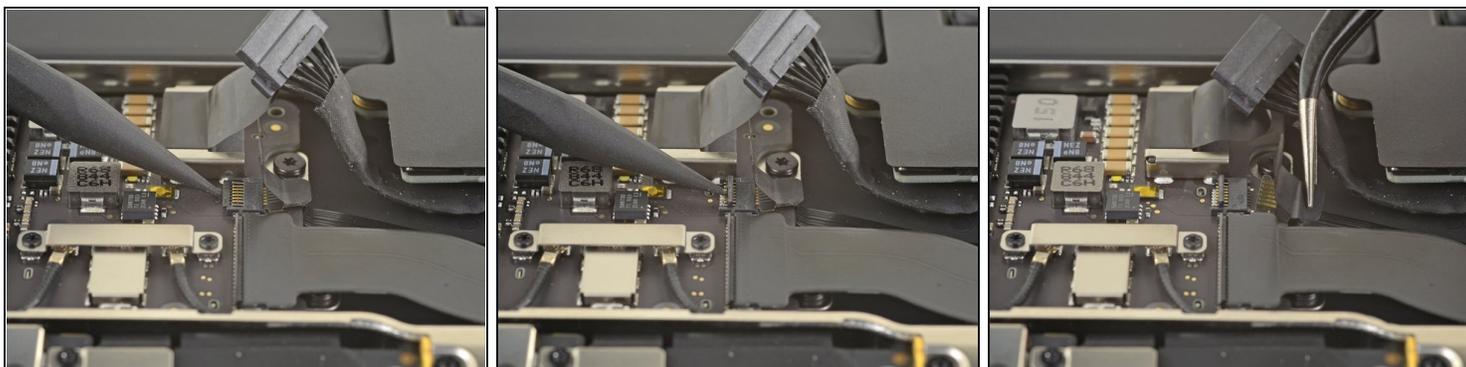
- スパッジャーを使って、サウンドボードケーブルのZIFコネクタ上の小さなロックングフラップを持ち上げます。
- ZIFコネクタからサウンドボードケーブルをスライドして外します。

手順 7



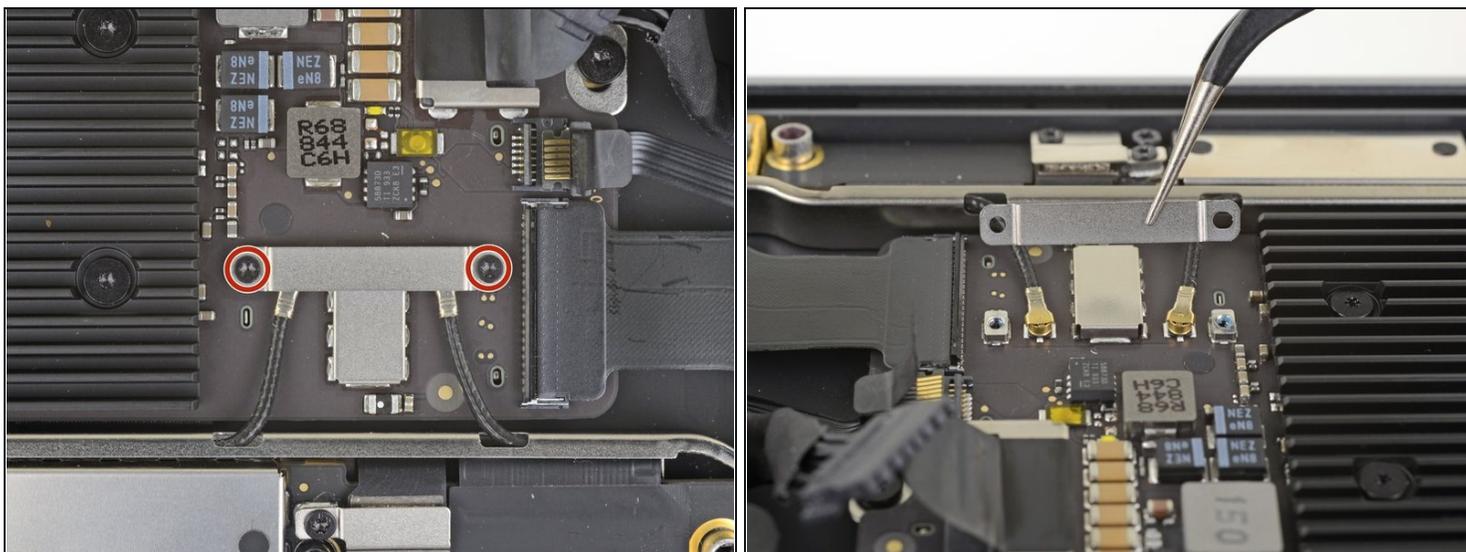
- ファンケーブルのコネクタを覆っている黒いテープを剥がします。

手順 8



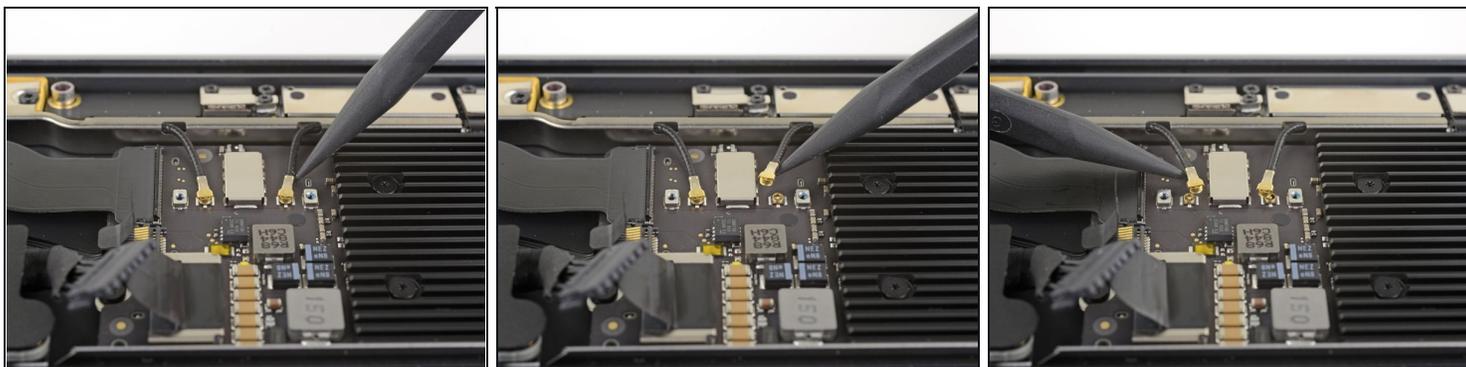
- スパッジャーの先端を使って、ファンケーブルのZIFコネクタ上にあるロックングフラップを持ち上げます。
- ZIFコネクタからファンケーブルをスライドして外します。

手順 9



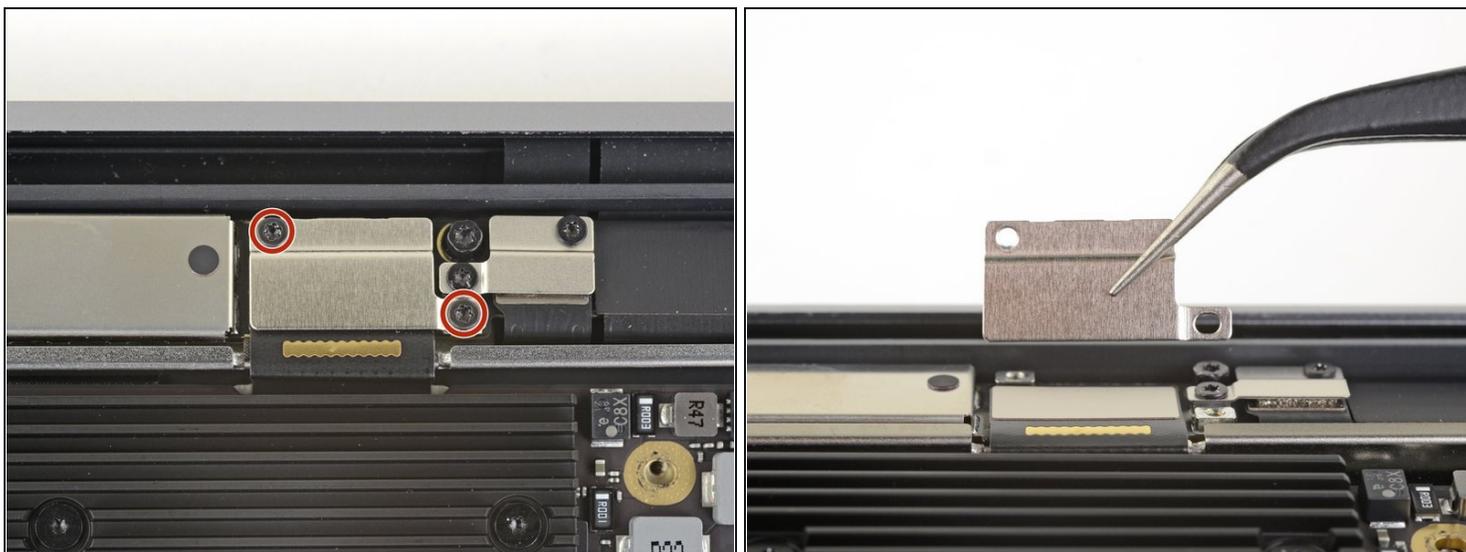
- T3トルクスドライバを使って、アンテナケーブルブラケットを固定している1.4mmネジを2本外します。
- アンテナケーブルブラケットを取り出します。

手順 10



- スパッジャーの先端を、コネクタに近いアンテナケーブルの一つの下に差し込みんで外します。
- もう片側のアンテナケーブルにも同じ作業を繰り返します。

手順 11



- T3トルクスドライバを使って、ディスプレイケーブルコネクタのブラケットを固定している1.5mmネジを2本外します。
- ディスプレイケーブルのコネクタブラケットを取り出します。

手順 12



- スパッジャーの平面側先端を使って、ディスプレイケーブルのコネクタをこじ開けます。

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。