



Motorola Moto E4 Plus 充電ポートの交換

Motorola Moto E4 Plus の充電ポートを取り外したり、交換するにはこのガイドを参照してください。

作成者: Jack Haseman



はじめに

デバイスの充電機能やバッテリー寿命に問題がある方はこのガイドを参照してください。



ツール:

- T4 トルクスドライバー (1)
- スパッジャー (1)



部品:

- Moto E4 Plus Replacement Battery (1)
- Moto E4 Plus Battery Adhesive Strips (1)
- Motorola HE50 Battery (1)
- Moto E4 Charging Port (1)

手順 1 — バックプレートとバッテリー



- スパッジャーをデバイス各コーナーの凹みに差し込み、バックケースを外すためにスパッジャーを持ち上げます。

手順 2



- バッテリーを覆っているバックパネルにつけられた3.2 mmネジを17本外すため、T4トルクスネジ用ドライバーを使用します。

手順 3



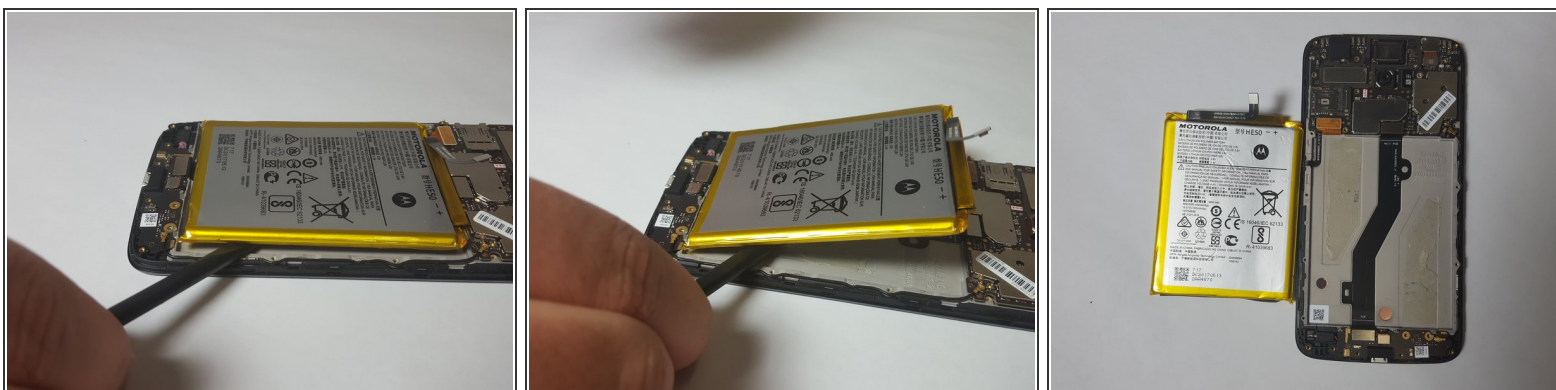
- バックパネルを持ち上げて、取り出します。

手順 4



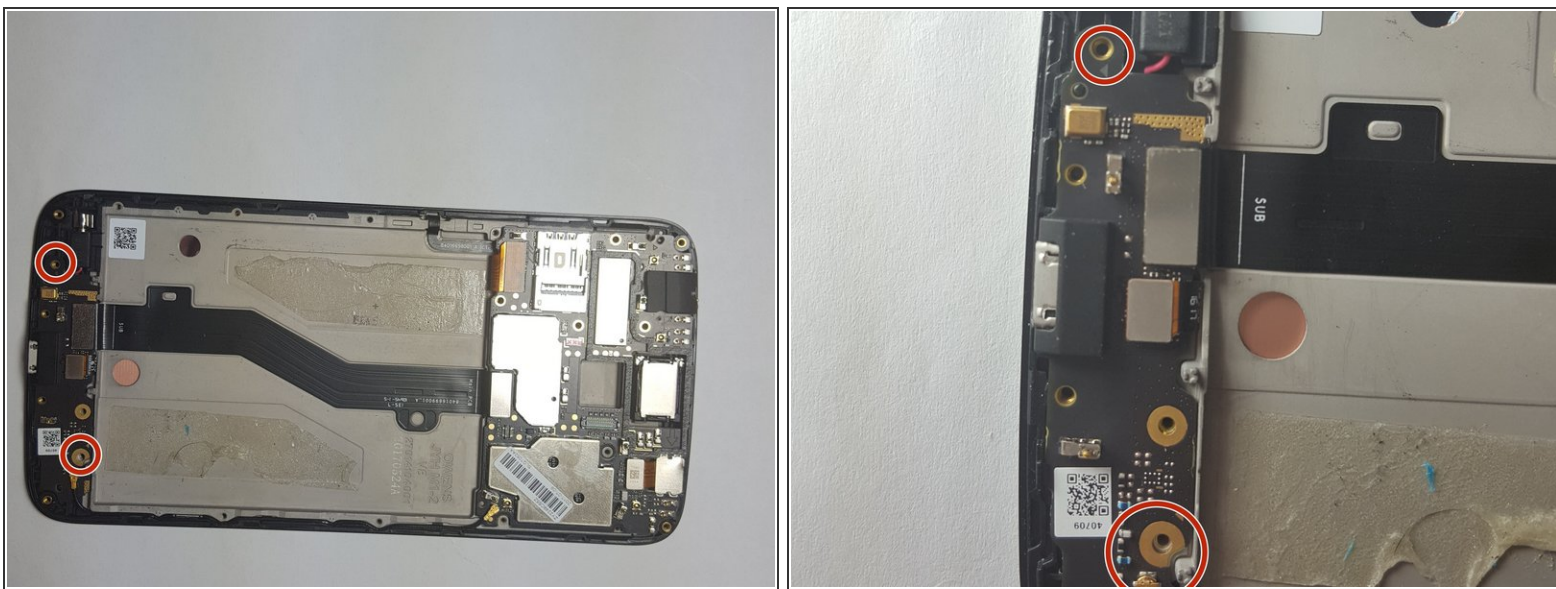
- バックパネルを外したら、スパジジャーを使って、バッテリーのフレックスケールをマザーボードから跳ね上げて外します。

手順 5



- バッテリーとデバイス本体の間にスパジジャーを差し込み、バッテリーを持ち上げて取り出します。この作業には、若干の抵抗がありますが、バッテリーにダメージは入りません。接着テープが原因です。

手順 6 — 充電ポート



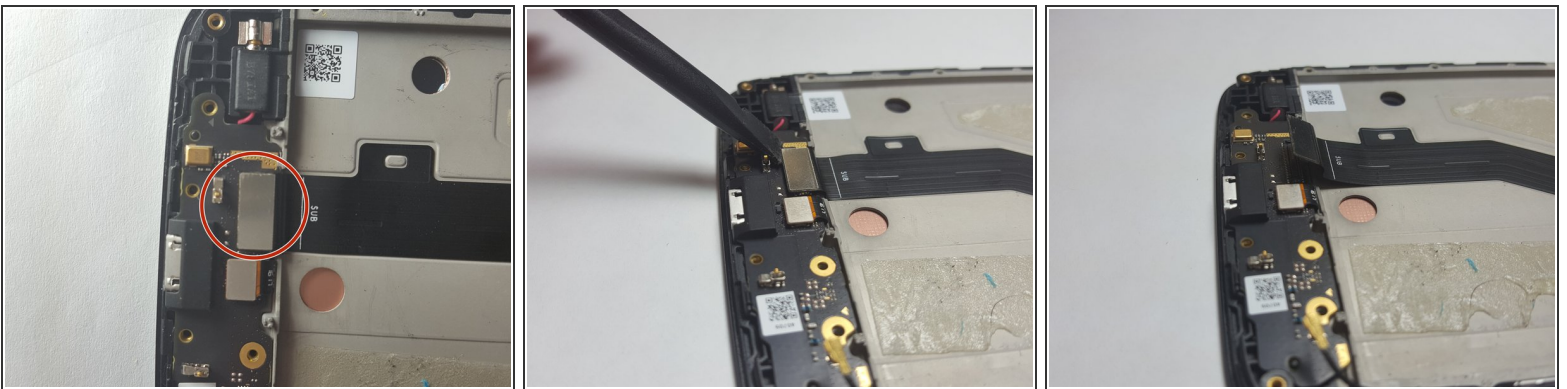
- T4トルクスネジドライバーを使って、3.2 mm ネジを2本外します。

手順 7



- スパッジャーを使って、画像でマークしたシグナルのフレックスケーブルを持ち上げて、ケーブルポートから外します。シグナルのフレックスケーブルはデバイスの横に接続されたままですが、充電ポートから外します。

手順 8



- スパッジャーを使って、ケーブルポートからメインのフレックスケーブルを持ち上げて外します。

手順 9



- スパッジャーを使って指紋スキャナーのフレックスケーブルを、ケーブルポートから持ち上げて、接続を外します。

手順 10



- スパッジャーを使って、デバイスから充電ポートを持ち上げて外します。充電ポートに繋がった黒いボックスも一緒に持ち上げます。ひとまとめにして外します。

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。