



iPod Miniのバッテリーの交換

バッテリーが長持ちしませんか？交換しましょう。

作成者: iRobot



はじめに

バッテリーが長持ちしませんか？交換しましょう。



ツール:

Phillips #00 Screwdriver (1)
Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver (1)
Spudger (1)



部品:

iPod mini Battery (1)

手順 1 — 上部ベゼル



① 分解する前に、iPodをホールドにしてください。

手順 2



- マイナスドライバーやJimmyを金属製のケースと白のプラスチックのベゼルの間に差し込み、持ち上げます。ベゼルは柔らかいため、傷を与えないように注意してください。
- ① 接着剤で固定されているため、複数箇所から持ち上げる必要があります。
- ヘアドライヤーで、数秒間低温の熱をベゼル部分に当てると、簡単に外すことができます。

手順 3



- iPodから上部ベゼルを取り出します。

手順 4 — 底部ベゼル



- ゆっくりと小サイズのマイナスドライバーもしくは[Jimmy](#)を、メタル製ケースと白色のプラスチックボトムの間に差し込みます。ドライバーを使ってプラスチック底部のベゼルを持ち上げます。柔らかいプラスチックパーツをドライバーでダメージを与えないようにご注意ください。

手順 5



- 小サイズのスナッピングプライヤーがメタル製固定ブラケットを取り外すのに一番便利なツールです。
- または画像にあるように底部メゼル下にあるメタルの固定ブラケットをこじ開けるにはマイナスドライバーも使用できます。まず、コーナー部分にあるメタルアームを押し込んでブラケットを解放し、ブラケットを持ち上げます。

手順 6



- iPodからメタル製固定ブラケットを取り出します。

手順 7 — クリックウィール



- スパッジャーもしくは指先を使って、ロジックボードからオレンジのクリックウィールリボンの接続を慎重に外します。
- ロジックボードの接点を外れないように、スパッジャーを深く掘り下げないように注意してください。オレンジ色のクリックホイールリボンコネクタになるべく近づけるようにしてください。

手順 8



- ヘッドホンジャックをケースに固定している#00プラスネジを2本外します。

手順 9



- クリックホイールの下端付近にあるロジックボードを押しながら、慎重にiPodをケースから滑り出させます。

① iPodをスライドさせると、小さな部品がケースの端に引っかかることがあります。iPodを左右に動かしながら、これらの部品を取り除いてください。

- ロジックボードへのコネクタは壊れやすいので、iPodの上部にあるヘッドフォンジャックボードを引っ張らないでください。

⚠ iPodからロジックボードのコネクタを折らないように注意してください。リボンケーブルはコネクタの一番上に位置しています。

手順 10



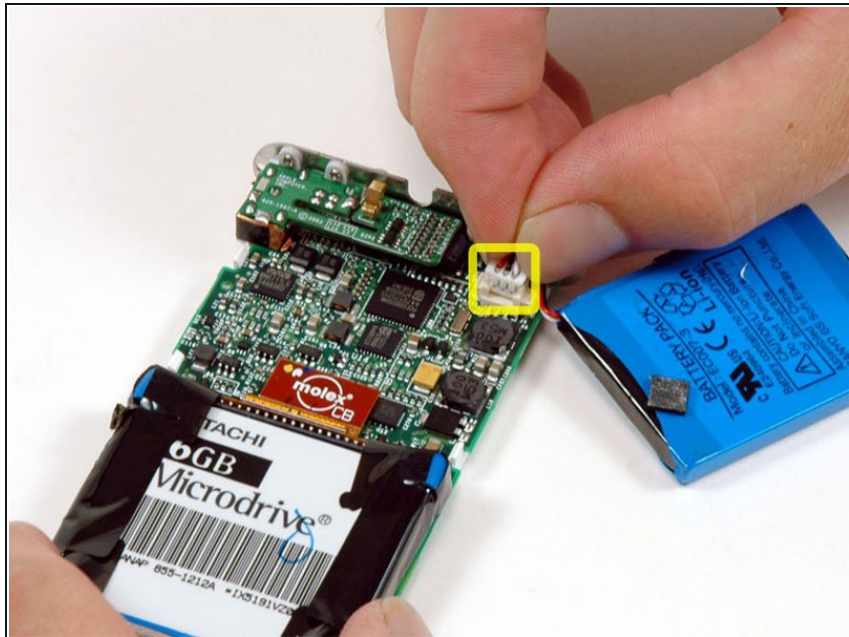
- ロジックボードを十分押し出した後、ディスプレイ側面のロジックボードを慎重に掴み、ケースから iPod をスライドして、取り出します。

手順 11



- ロジックボードからバッテリーを持ち上げ、iPod の隣に置きます。

手順 12



- ロジックボードからバッテリーの接続を注意深く外します。バッテリーワイヤーではなく、コネクタのみを引っ張ってください。

デバイスを再度組み立てるには、この説明書の逆の順番で組み立ててください。