



# iPod Miniのハードドライブケーブルの交換

作成者: iRobot



# はじめに

このケーブルは、ハードドライブをロジックボードに接続します。



## ツール:

- プラススクリュードライバー(#00) (1)
- 2.5 mm マイナスドライバー (1)
- スパッジャー (1)



## 部品:

- iPod Mini Hard Drive Cable (1)

## 手順 1 — 上部ベゼル



- ❗ 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



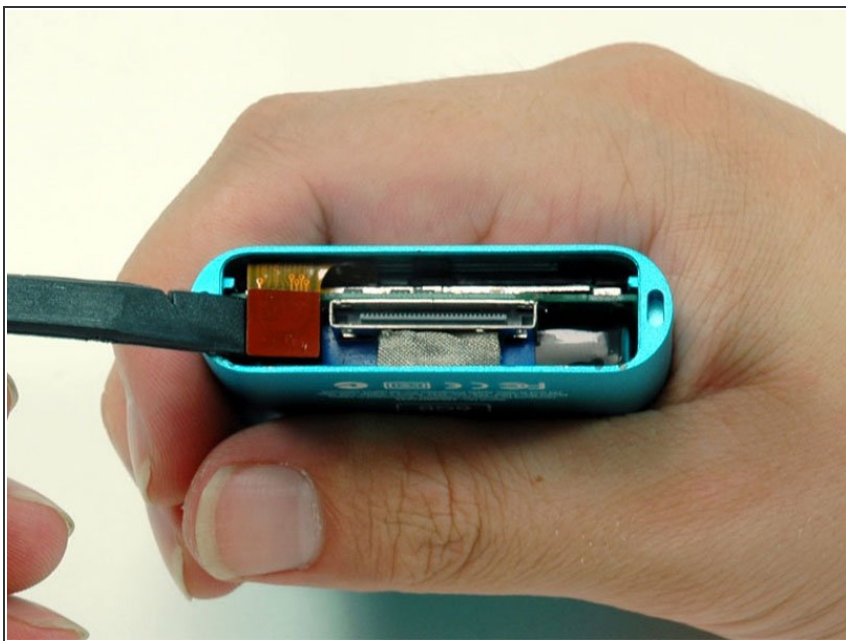
- 小サイズのスナッピングプライヤーがメタル製固定ブラケットを取り外すのに一番便利なツールです。
- または画像にあるように底部メゼル下にあるメタルの固定ブラケットをこじ開けるにはマイナスドライバーも使用できます。まず、コーナー部分にあるメタルアームを押し込んでブラケットを解放し、ブラケットを持ち上げます。

## 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 — ハードドライブ



- スパッジャーや指先を使って、ロジックボードからオレンジ色のクリックホイールリボンの接続をゆっくりと外します。

## 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底部端付近のロジックボードを押して、ケースから iPod を注意深くスライドして、取り出します。
- ① ロジックボードのコネクタは脆いので、iPod 上部のヘッドホンジャックボードを引っ張らないでください。



## 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。

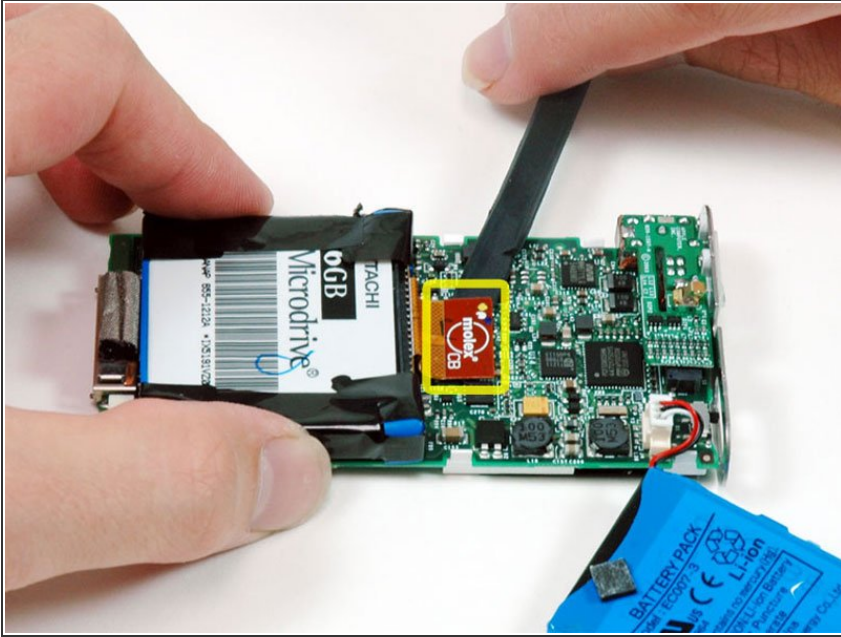
## 手順 11



- 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。

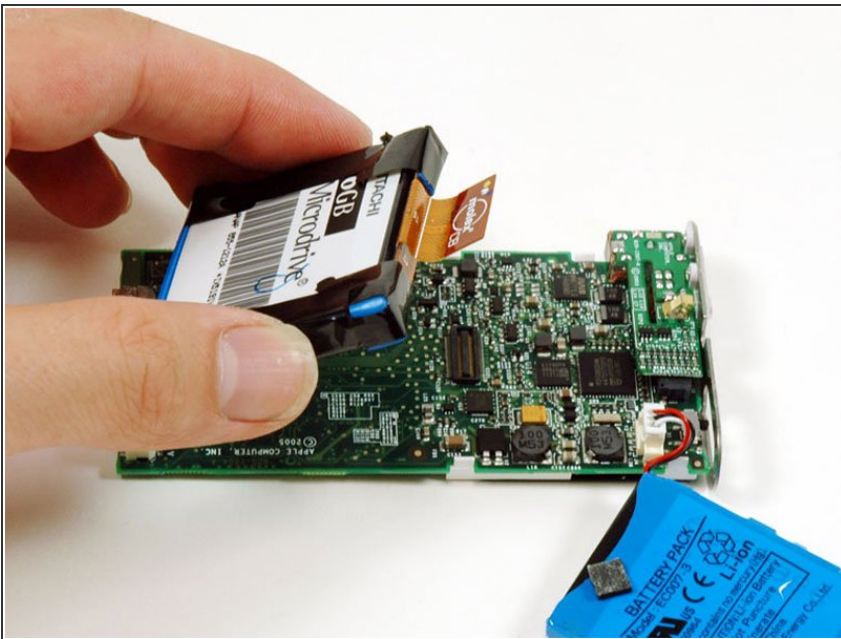


## 手順 12



- スパッジャーや指先を使って、ロジックボードからオレンジ色のハードドライブリボンの接続を注意深く外します。

## 手順 13



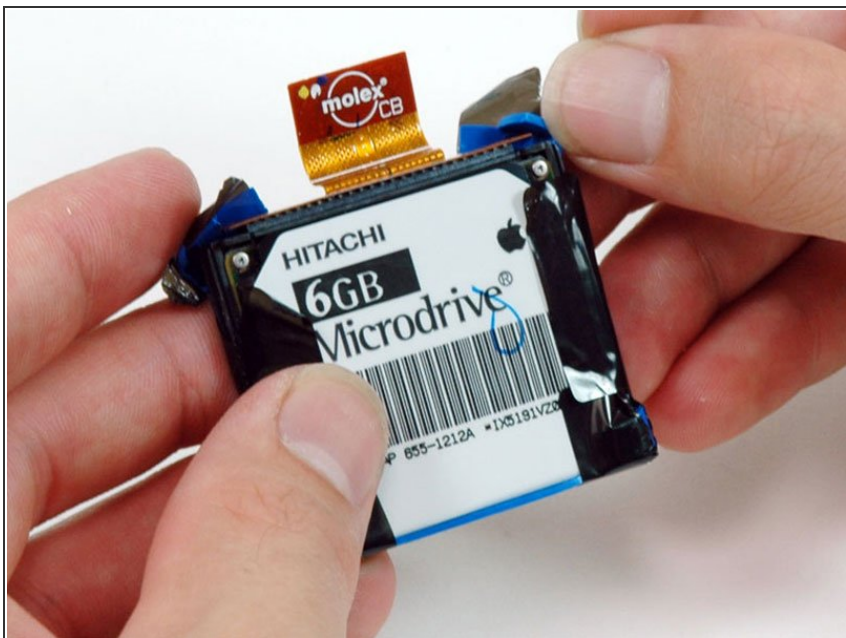
- iPodからハードドライブを持ち上げます。

## 手順 14 — ハードドライブケーブル



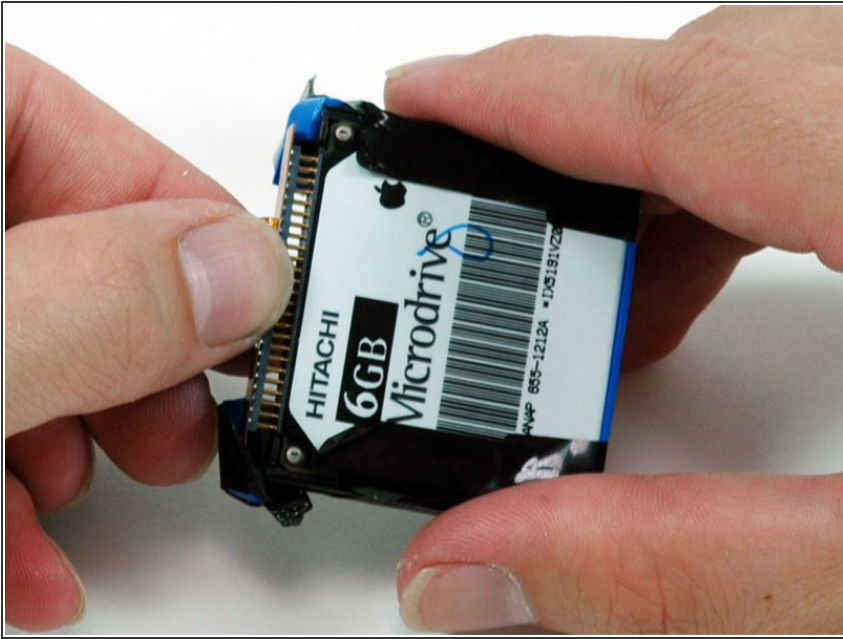
- 2つの青のバンパーをオレンジ色のリボンケーブル付近のハードドライブに固定している黒のテープを剥がします。

## 手順 15



- ハードドライブのコーナーから2つの青のバンパーをスライドします。バンパーを完全に取り外す必要はありません。

## 手順 16



- ハードドライブからオレンジ色のハードドライブリボンケーブルの接続を注意深く外します。ピンを曲げないように引っ張りながら、均等に力を加えているか確認してください。
- ① ケーブルが容易に解放されない場合、ケーブルを前後に慎重に揺り動かして解放できます。

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。