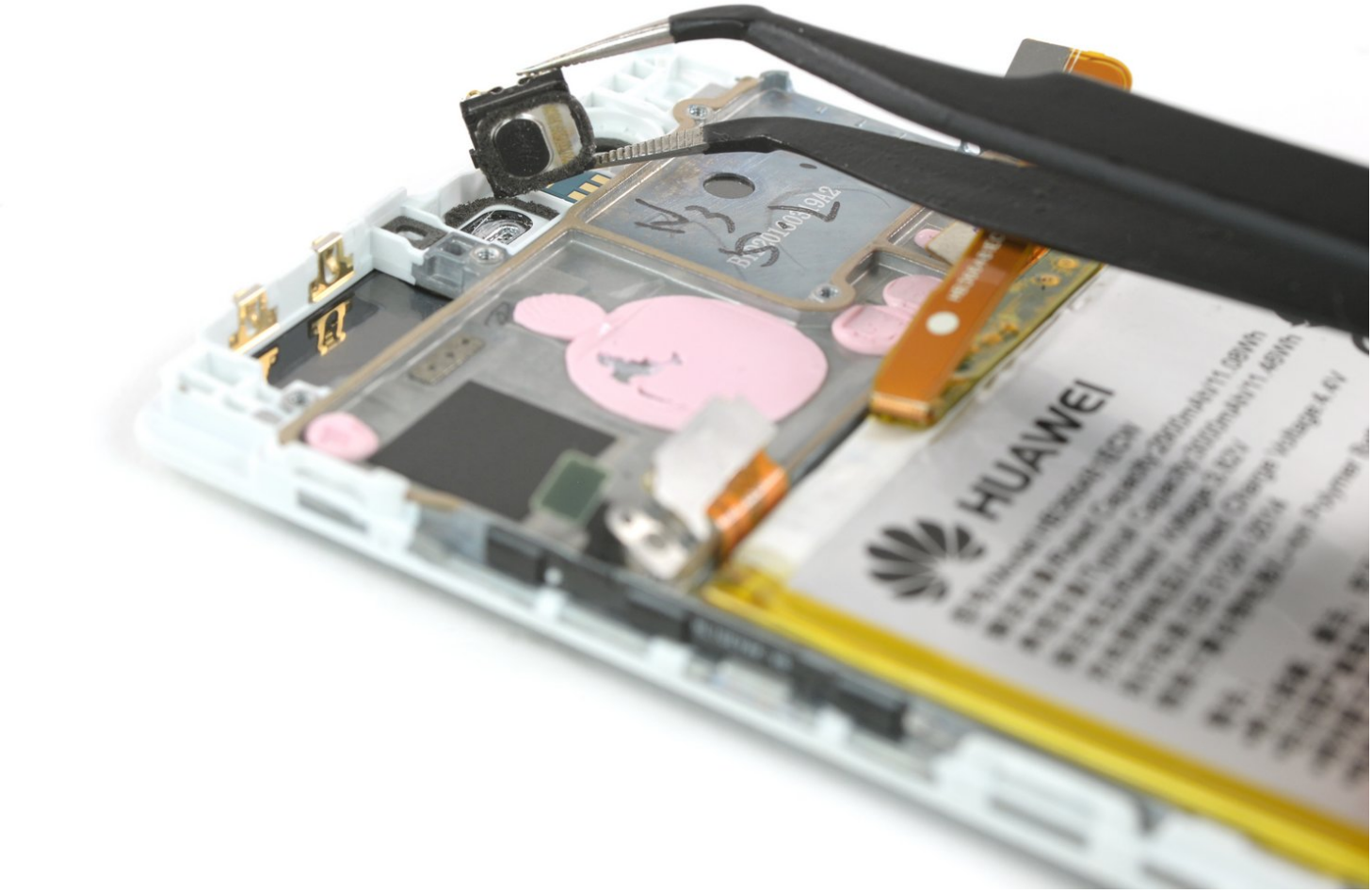
Huawei P9のイヤピーススピーカーの交換

作成者: Dominik Schnabelrauch



ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-09-01 05:18:35 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

ツール:

- SIMカード取り出しツール (1)
- スパッジャー (1)
- Tweezers - Pro/ESD/Angled (1)
- #000 プラスドライバー (1)
- iSclack (1)
- P2 ペンタローブドライバー (1)

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-09-01 05:18:35 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€,

手順 1 — バックカバー





- まず、スマートフォンの電源を切り、SIMカードトレイを取り出します。
- デバイスのUSB Cポートの横、底部に留められたペンタローブP2ネジを2本外します。

スクリーンが割れている場合、ガラスの破片から目を保護するため保護メガネを着用します。スマートフォンを開口するときに握りやすくするため、スクリーン上にテープを貼ることもできます。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-09-01 05:18:35 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 2





⚠ デバイス本体ではなく、ディスプレイだけを持ち上げると、スクリーンに傷がつくことがあります。

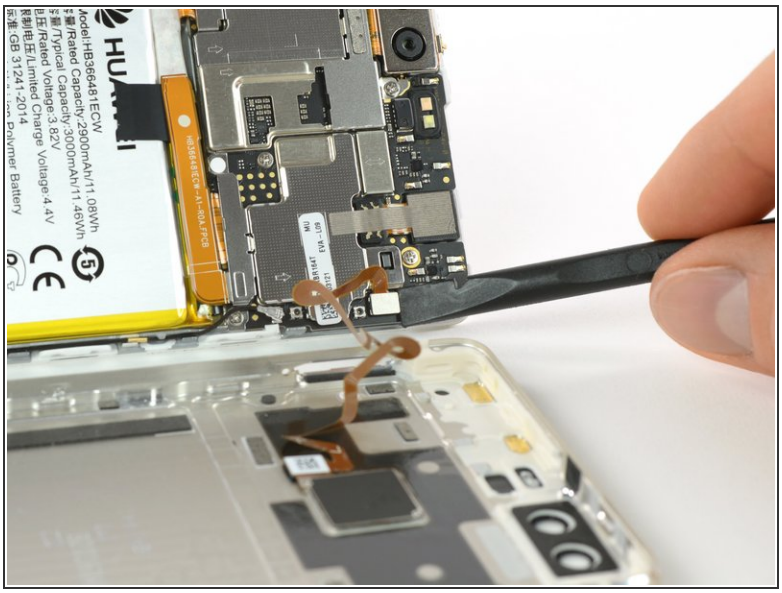
- iSclackや吸盤ハンドルを使って、リアパネルからディスプレイユニットを引き離します。

ⓘ リアパネルからデバイスのアセンブリを持ち上げて取り外せない場合は、ヘッドフォンジャックの開口部にスパッジャーの先端を差し込み、アセンブリとリアパネルの間に隙間ができるまでデバイスのアセンブリを上向きに押してください。その後、スパッジャーを使ってパネルからデバイスアセンブリを引き抜きます。

⚠ ケーブルが接続された状態のため、まだリアパネルを完全に取り外さないでください。指紋センサーからディスプレイユニットまで繋がったままの状態です。

© iFixit — CC BY-NC-SA

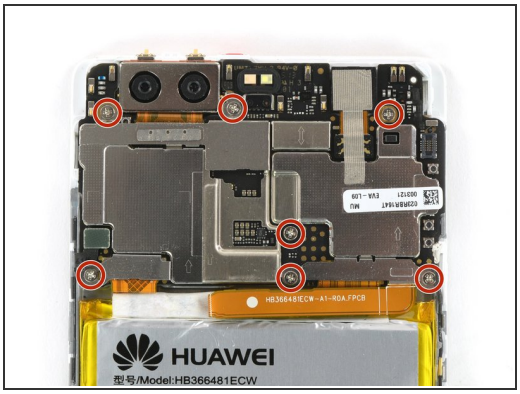
手順 3 — 指紋センサーの接続を外します

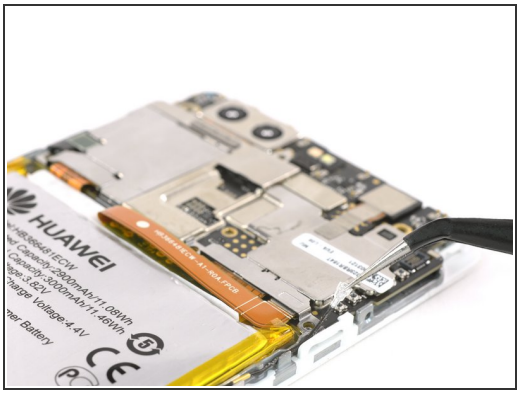


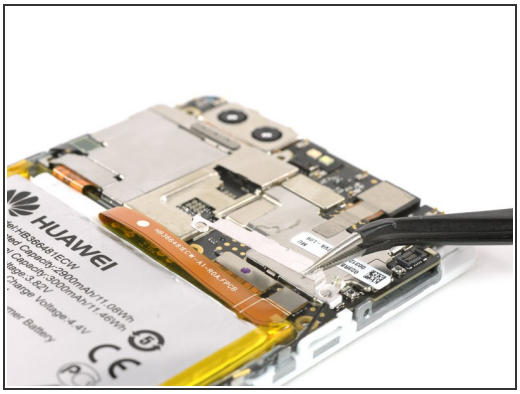


- スパッジャーで指紋センサーの接続を外します。

手順 4 — イヤピーススピーカー







- マザーボード上の#00プラスネジを7本緩めます。

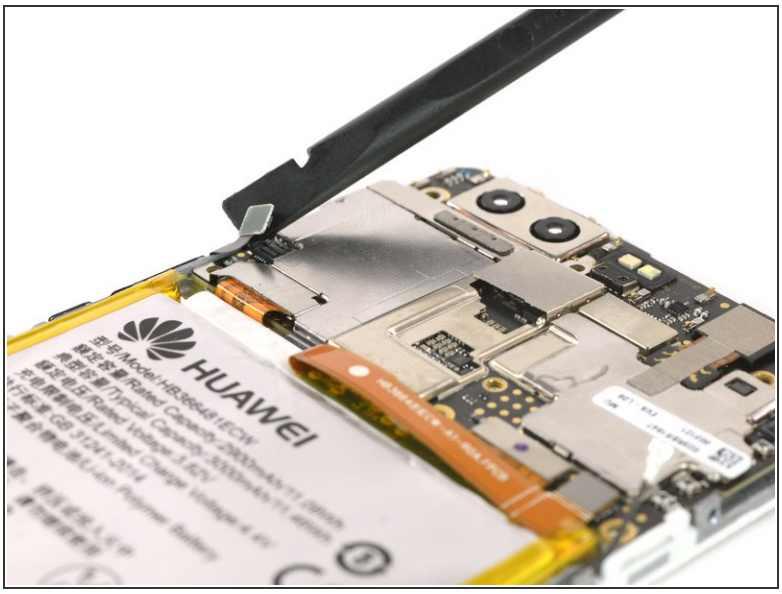
  このうちの一本にシールが貼られている場合は、剥がします。

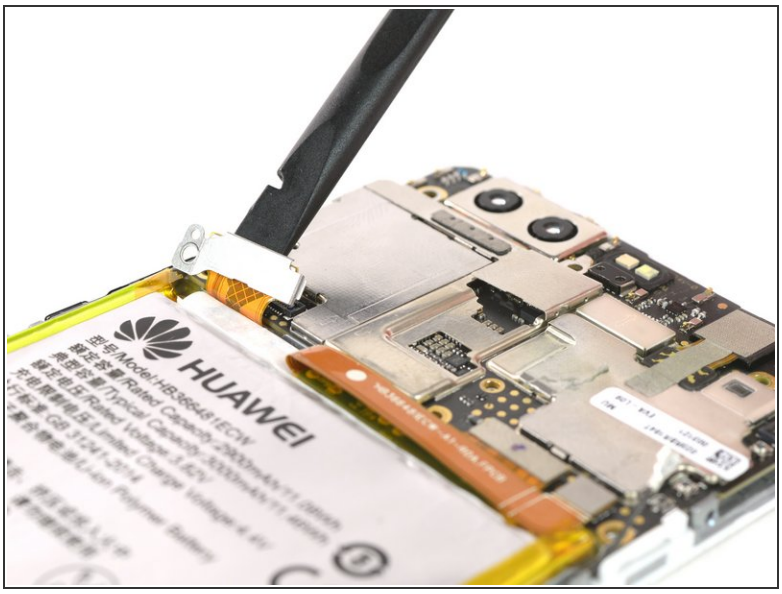
- アンテナケーブルを引き抜きます。

- バッテリーコネクタを覆っているメタル製プレートは、各側に2つの小さなフックがあります。ピンセットを使って、フックを解放し、上部に向けてプレートを蝶番から外します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 5





- 音量ボタンケーブルとディスプレイケーブルの接続を外します。

手順 6

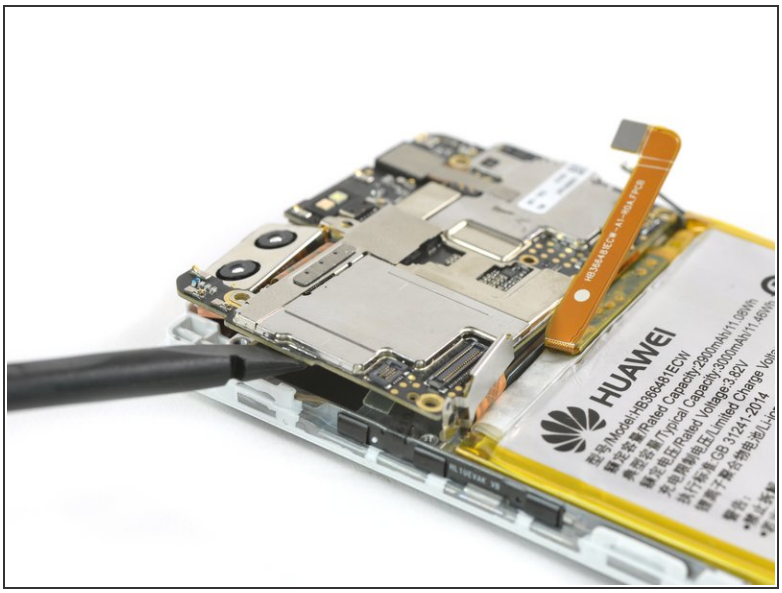


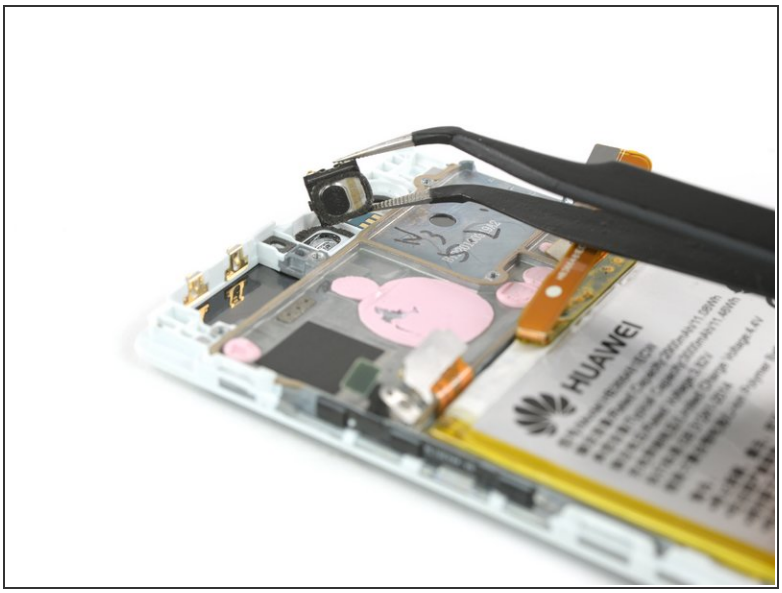


- ドーターボードに接続されているバッテリーコネクタとケーブルの接続も外します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 7





- イヤピーススピーカーにアクセスするため、マザーボードを持ち上げて取り出します。

  ⚠ 2つのカメラがマザーボードに繋がれたままです。作業の際はご注意ください。

- イヤピーススピーカーは接着フォームのガスケットで固定されています。

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。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-09-01 05:18:35 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚