Xbox 360 RFモジュールの交換

Xbox 360 RFモジュールの交換

作成者: Walter Galan



ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

はじめに

このガイドを参照して、電源ボタン下のLEDステータスを搭載する回路基盤を交換します。

ツール:

- スパッジャー (1)
- T10 トルクスドライバー (1)
- T8トルクスネジ用ドライバー (1)
- Xbox 360用開口ツール (1)

部品:

- Xbox 360 RF Module (1)

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸ,

手順 1 — ハードドライブ





- ハードドライブアセンブリを摘んで、正面側端を持ち上げながら、リリースボタンを押します。
- ハードドライブアセンブリを上部ベントから外します。

手順 2 — 下部ベント



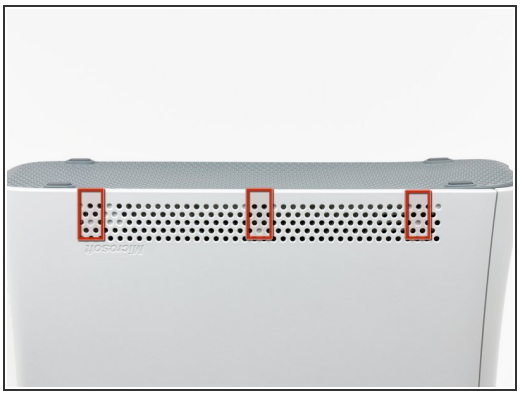
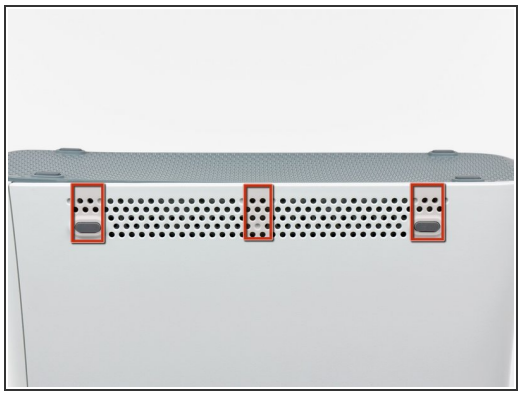
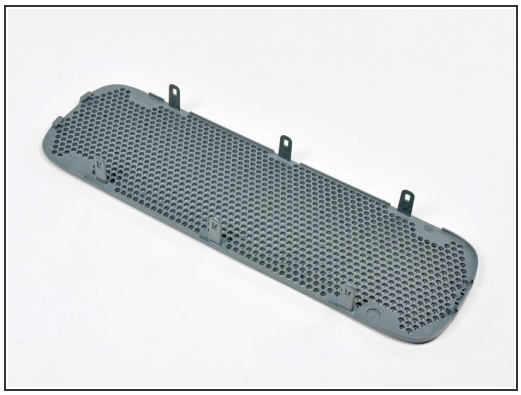
コンソールを縦に立てて、下部端を手前に配置します。

この開口手順では、Xbox 360用開口ツールがスパッジャーの代わりとして使用できます。

- スパッジャーの平面側先端、もしくはXbox 360開口ツールの先端を下部ベントの正面側端にできた小さな隙間に差し込みます。
- 下部ベントの正面端をこじ開けて、フェイスプレートを外します。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã,Œã¾ã—ãŸã€,

手順 3

次の手順では、スパッジャーもしくはXbox 360開口ツールの先端を使って、下部ベントの左右に沿って留められたクリップを外します。クリップの位置は赤く表示しています。

プラスチックのサイドケース部分にあるホールの中にツールを差し込みます。

手順 4




- クリップを外すには、下部ベントの正面側端から始めます。
- 下部ベントの正面側端をわずかに持ち上げながら、下部ベントの正面側に一番近いクリップを、スパッジャーの先端でコンソールの内側に向けて押し上げます。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 5





- 同じプロセスを繰り返して、下部ベントの中央部分の2つのクリップも外します。

手順 6





- スパッジャーの先端を使って、Xbox裏側に一番近い下部ベント上のクリップを外します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 7



- 下部ベントを取り出します。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 8 — フェイスプレート





- スパッジャーの平面側先端を、フェイスプレートと電源ボタン付近の外側ケースの間に差し込みます。
- スパッジャーをフェイスプレートの端に沿ってスライドして、コンソール正面側に固定されているクリップを外します。

ⓘ Xbox 360の開口ツールを使って作業をすることも可能ですが、プラスチックケースに傷を加えることがあります。

ⓘ あるいは、フェイスプレートをXboxから手で慎重に引き抜いて外してください。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 9



- 同じ作業を繰り返して、フェイスプレートの左側も外します。

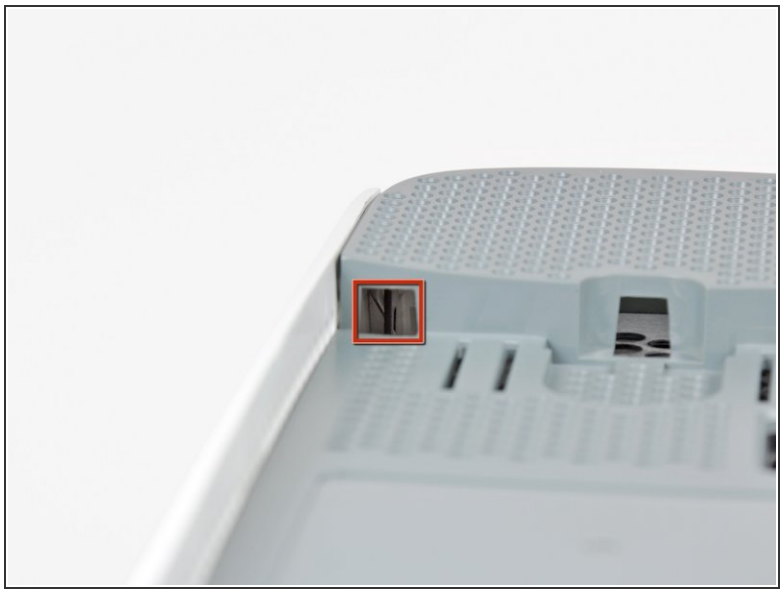
手順 10

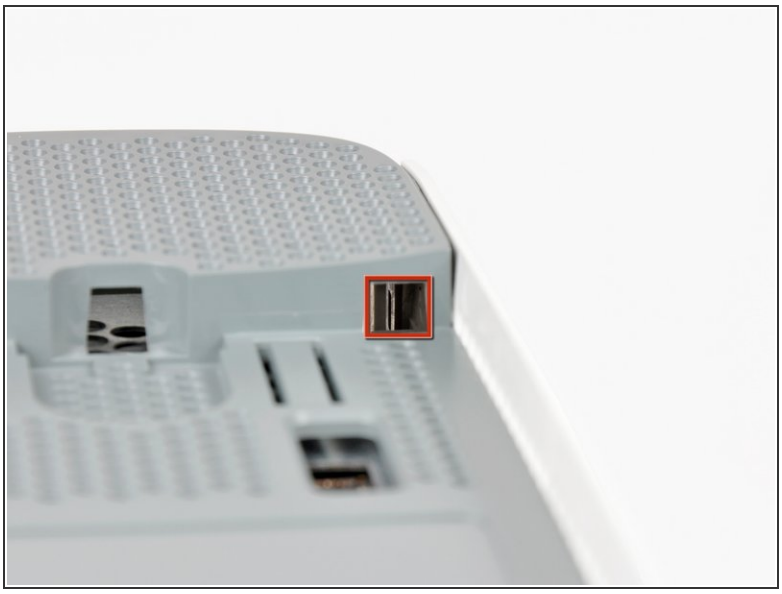


- コンソールの正面側からフェイスプレートを外します。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 11 — 上部ベント





コンソールを縦に立てて、上部端を手前に置きます。

- 上部の通気口はクリップでコンソールに固定されています。 画像にあるように、最初の2つのクリップは、正面プレートに最も近い上部の通気口の下にあります。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

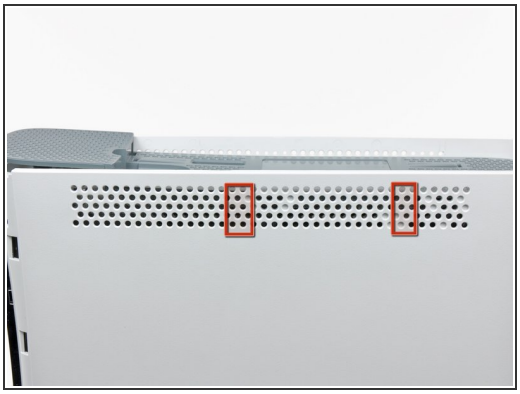
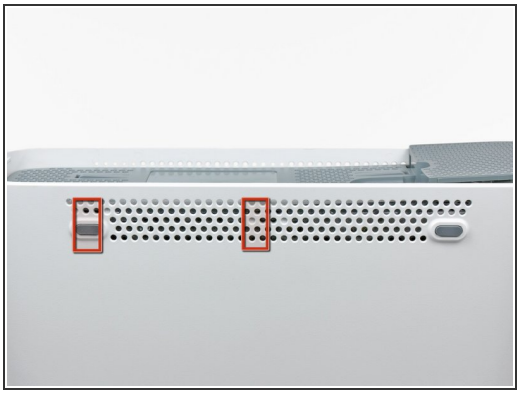
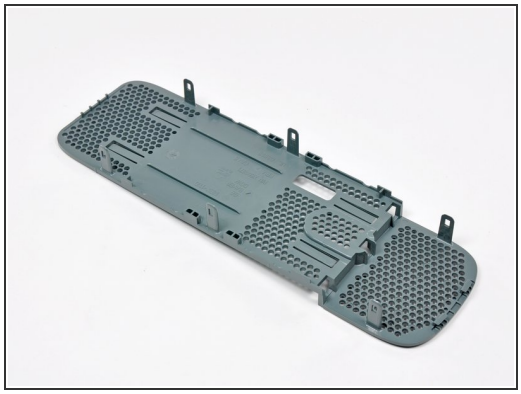
手順 12




- スパッジャーの平面側先端を前で説明した小さな隙間に差し込み、クリップを外します。

ⓘ もしくはXbox 360開口ツールを使うこともできます。

手順 13

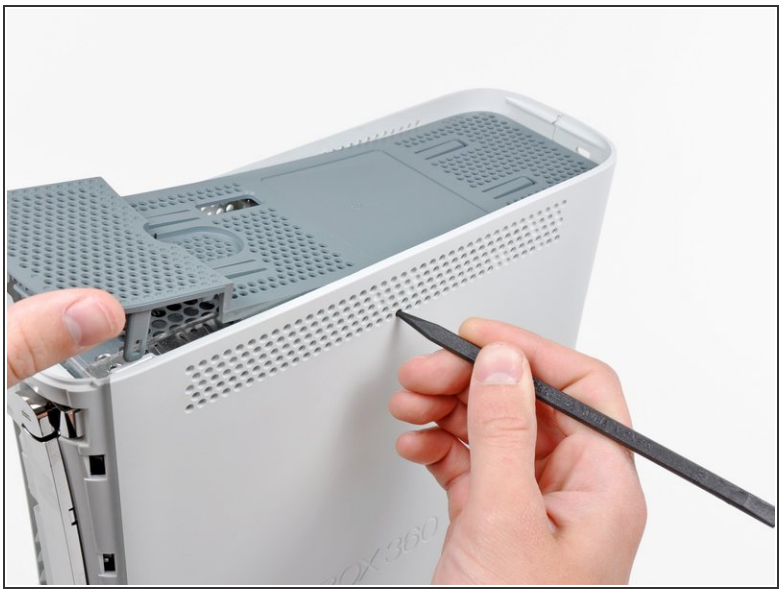




ⓘ 次の手順では、スパッジャーのセタンを使って、上部ベントの左右に沿って留められたクリップを外します。クリップの位置は、画像でハイライトを入れています。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 14





- クリップを外すには、上部ベント中央から作業を始めます。
- 上部ベントの正面側端をわずかに持ち上げながら、スパッジャーの先端を使って、上部ベント中央付近のクリップをコンソール内側に向けて押し出します。

手順 15



- スパッジャーの先端を使って、Xbox上部ケース裏側付近の上部ベント上に留められたクリップを外します。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 16





ⓘ コンソール裏側付近のゴム足の下に隠れた最後のクリップを外します。

- スパッジャーの先端を使って、Xbox裏側に近い上部ベント上のクリップを外します。
- 本体から上部ベントを取り出します。

手順 17 — 下部ケース



- コンソールの上部端を下向きに立てます。
- コンソールから慎重に保証対象外となる、ボイドステッカーを剥がします。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 18





上部と下部のケースは、コンソールの正面側と背面側に留められたラッチによって取り付けられています。 上部ケースをコンソールから外すには、ラッチを外さなければなりません。

- スパッジャーの平面側先端を使って、次のラッチを外します。
  - 正面側USBポートの上
  - 正面側USBポートの下
  - メモリユニットスロットの上

手順 19



- エジェクトとボタン上の最後のラッチを外すため、スパッジャーの平面側先端を差し込んで上向きにこじ開けます。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 20



- わずかに下部ケースの正面側をわずかに持ち上げて、正面のラッチを完全に外します。

手順 21





上部と下部のケースは、コンソール裏側の7つのリリースラッチによって固定されています。ラッチの位置は赤でハイライトしています。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 22





- Xbox 360の開口ツールを使って、 I/Oポート付近の上部ケースと下部ケースを固定しているクリップを押し込みます。
- ツールで押し込みながら、下部と上部ケースを押して固定クリップを外します。

手順 23




- 上部と下部のケースを押し離しながら、スパッジャーの先端またはXbox 360の開口ツールを使って、赤でハイライトされている長いクリップをデバイス中央に向けて押します。
- このクリップが外れると、電源コネクタ付近のクリップのみが、上部ケースと下部ケースを固定しています。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 24



- Xbox 360の開口ツールを使って、電源コネクタ付近の残りのクリップ2つを押し出します。
- 上部と下部ケースを押し出して、固定しているクリップを外します。

手順 25



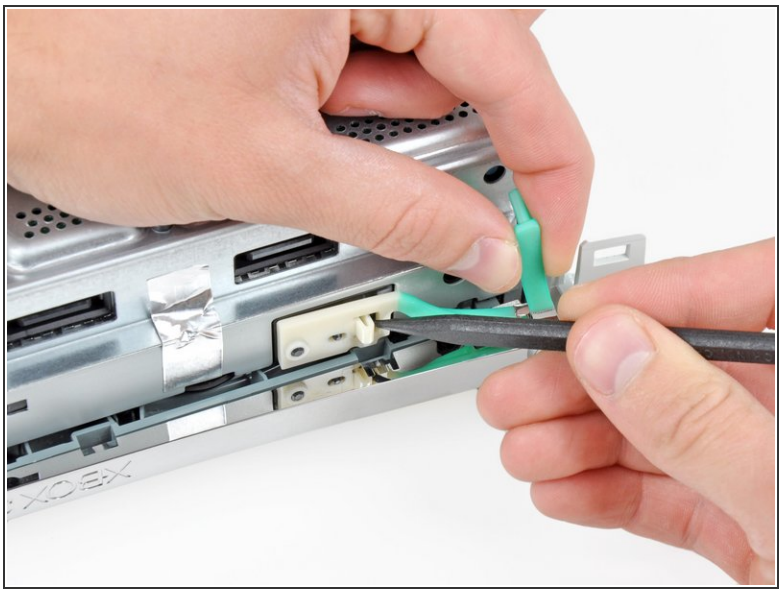
コンソール正面が下向きになるように立てます。

- 下部ケースの後ろ側をつまんで、上向きに持ち上げて、コンソールから外します。

⚠ 電源プラグ付近の下部ケースを過度に変形させないように、ご注意ください。ひび割れがしやすくなっています。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚

手順 26 — イジェクトボタン



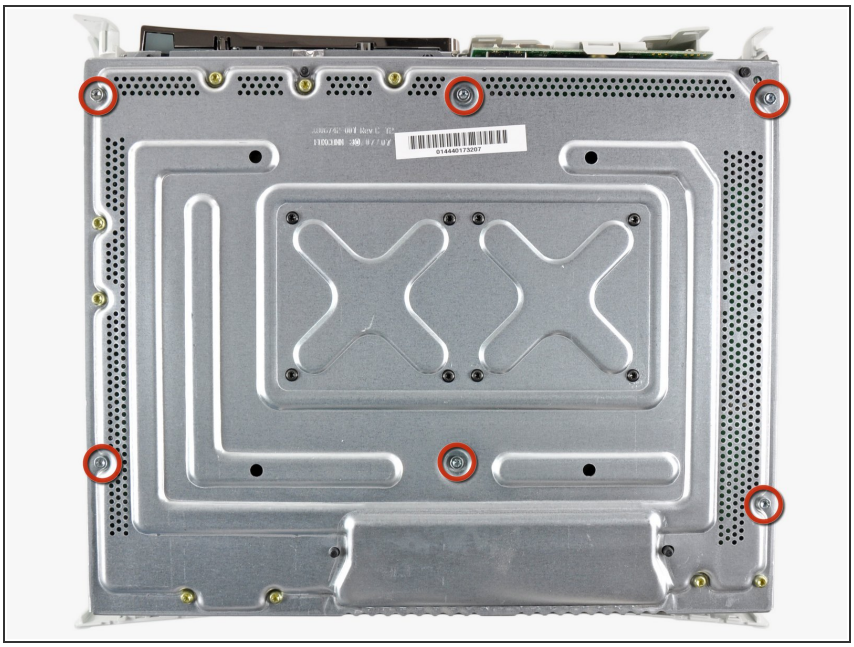


- スパッジャーの先端を使って、メタルケース上のイジェクトボタンを固定しているクリップを外します。
- スパッジャーの平面側先端を、イジェクトボタンと光学ドライブの間に差し込みます。
- イジェクトボタンを固定しているポートからこじ開けて外します。

ⓘ この作業は、Xbox 360開口ツールでも対応できます。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 27 — 上部ケース



- 上部ケースをメタルケースに固定しているシルバーの64mm T10トルクスネジを6本外します。

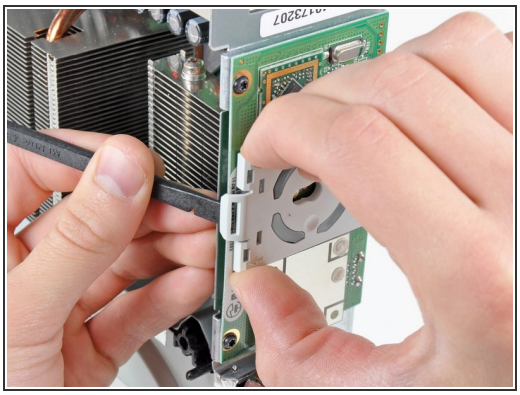
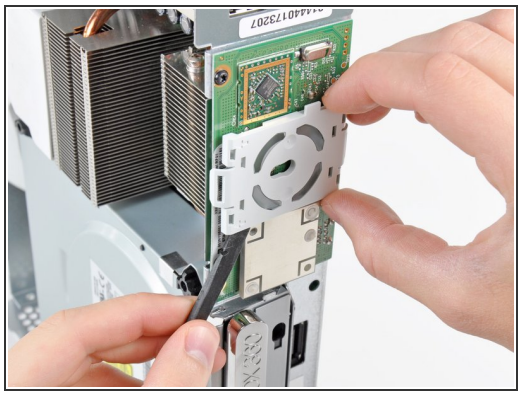
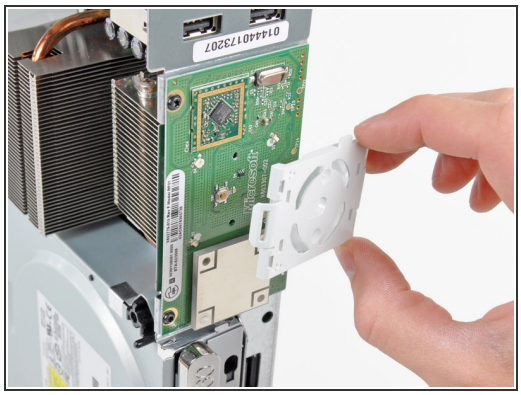
手順 28



- 上部ケースが上向きになるようコンソールの位置を調整します。
- 上部ケースをまっすぐ持ち上げて、コンソールから取り外します。

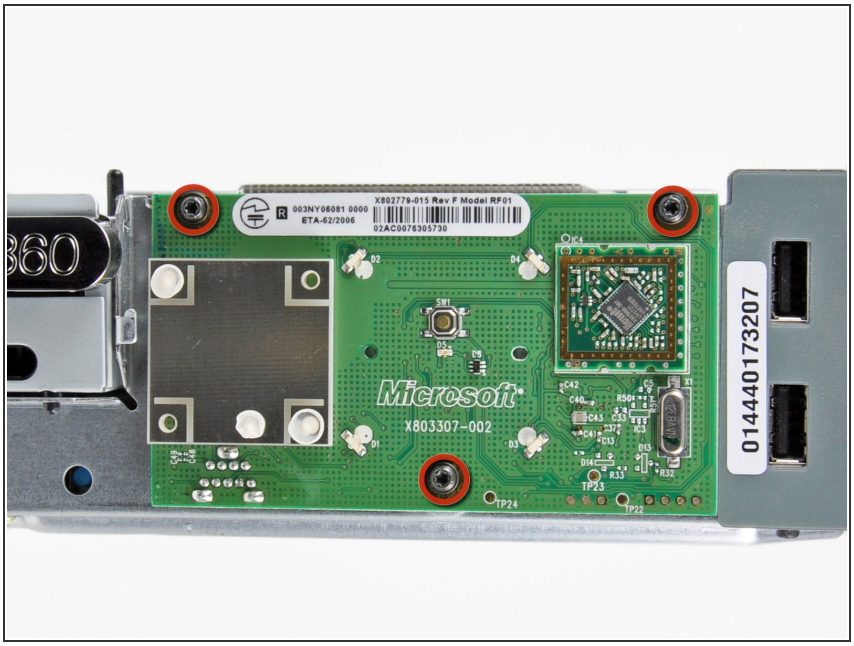
© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 29 — RF モジュール

- スパッジャーの平面側先端を使って、電源ボタンのボード左右端に沿って、プラスチックRFモジュールのシールドを固定しているクリップを外します。
- RFモジュールシールドをコンソールから持ち上げて、取り出します。

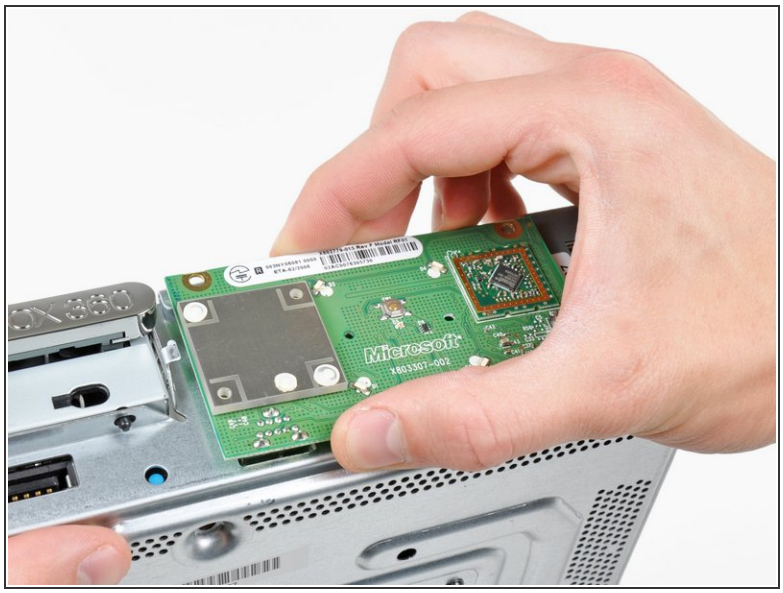
手順 30

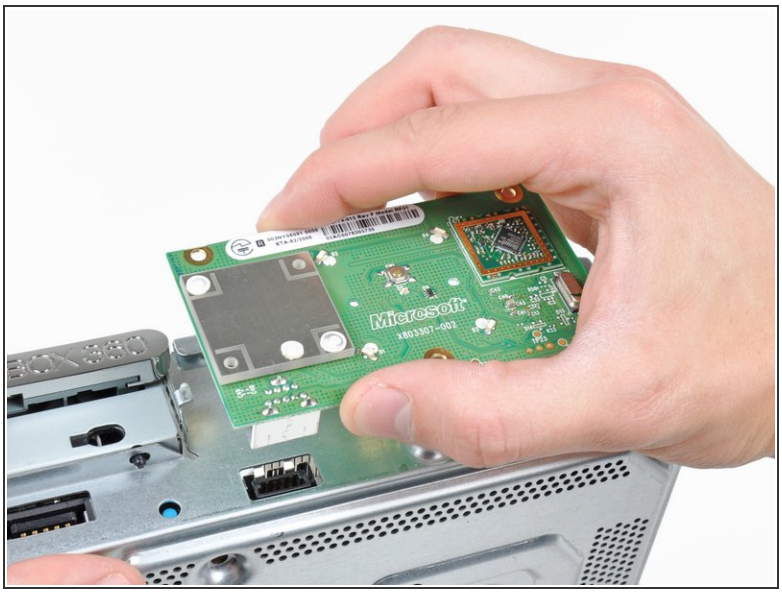


- メタル製筐体にRFモジュールを固定している、5.6mm T8トルクスネジを外します。

© iFixit — CC BY-NC-SA

手順 31





- RFモジュールを掴んで、まっすぐ持ち上げて、マザーボード上のソケットから接続を外します。
- コンソールからRFモジュールを取り外します。

このデバイスを再組み立てするには、インストラクションを逆の順番に従って作業を進めてください。

ã“ã®æ–‡æ›¸ã¯2022-06-29 06:00:06 PM (MST)ã«ä½œæˆã•ã‚Œã¾ã—ãŸã€‚