



Nintendo Switch Lite シールドプレートの交換

Nintendo Switch Liteのシールドプレートを外します。

作成者: Craig Lloyd



はじめに

このガイドを参照して、Nintendo Switch Liteのシールドプレートを交換します。

Switch LiteはJISネジを使用していますが、急な時はプラスドライバーでも対応できます。iFixitのプラスビットはJIS規格のネジと相互互換性があるように設計されているので、ネジを剥がさないように十分注意してください。

ご注意:シールドプレートを取り外すと放熱グリスが除去されてしまいます。これをクリーニングして、ヒートシンクに新しい放熱グリスを塗布してください。

ツール:

- [トライポイントY00 ドライバービット](#) (1)
- [プラススクリュードライバー\(#00\)](#) (1)
- [iFixit開口ツール](#) (1)
- [スパッジャー](#) (1)
- [マイクロファイバー製クリーニングクロス](#) (1)
- [イソプロピルアルコール](#) (1)
- [放熱グリス\(サーマルペースト\)](#) (1)

手順 1 — バックパネルのネジを外します



⚠ 修理を始める前に、デバイスの電源が切れていることを確認してください。

● Y00ドライバーを使って、バックパネルを固定している6.3mmネジを4本外します。

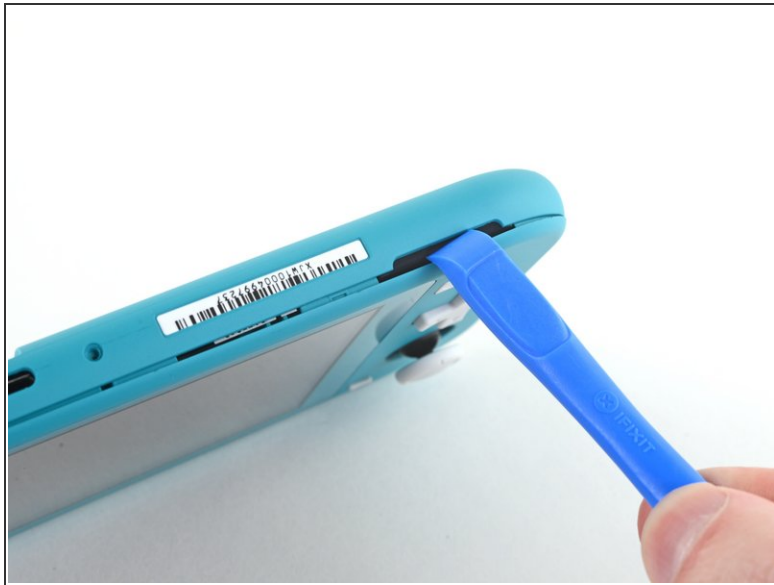
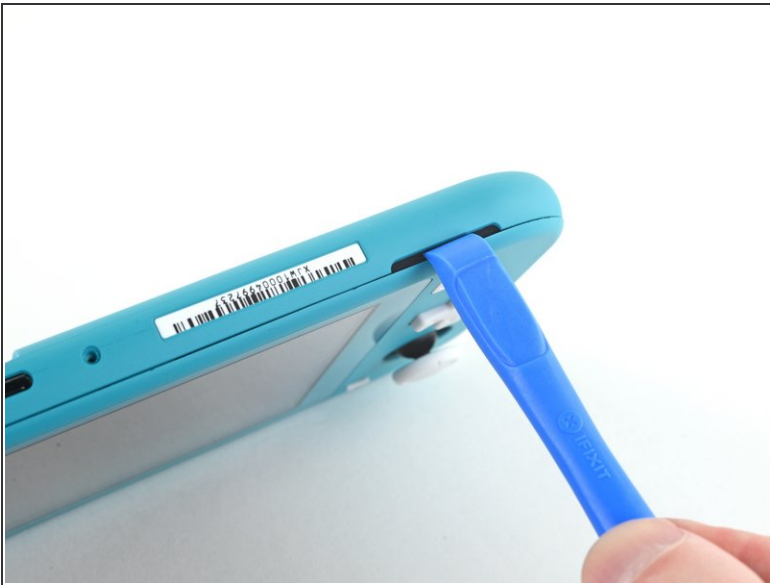
i この修理作業中、各ネジを[安全に保管](#)してください。再組み立ての際は、正しい場所に装着しなければなりません。

手順 2 — 上部と下部パネルのネジを外します



- プラスドライバーもしくはiFixit PH000ドライバー で、バックパネルを固定している次のネジを外します。
 - デバイス上部の長さ3.6mmネジ2本
 - デバイス下部の長さ3.6mmネジ2本
- ⓘ このような固い [ネジ頭が潰れてしまう](#)ことを防ぐには、下向きにしっかりと力を入れてゆっくりと作業し、ネジが抜けない場合は別のドライバーを試してみてください。

手順 3 — バックパネルを固定しているクリップを外します



- デバイス下部の左側スピーカーグリルの内側に、開口ツールを差し込みます。
- 開口ツールをひねって、バックパネルを固定しているクリップを外します。

⚠ 開口ツールを必要以上に差し込まないでください。スピーカーモジュールを破損してしまいます。

手順 4 — デバイス周辺のクリップを外します



- デバイス左側のクリップを外すために、開口ツールを下部から左側コーナーに向けてスライドします。

手順 5 — クリップを外すためにツイストします



- 開口ツールをデバイス下部の右側スピーカーグリルの内側に差し込みます。
- クリップを外すために、開口ツールをひねります。

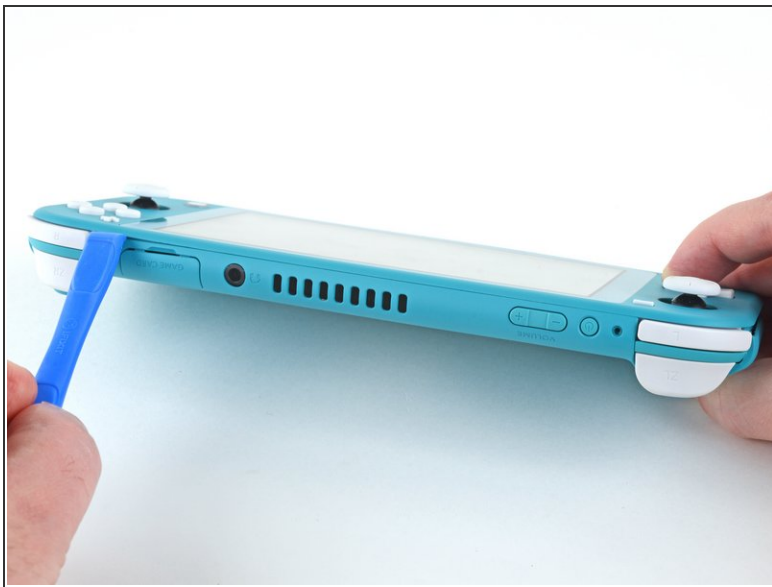
⚠ 開口ツールを必要以上に深くまで差し込まないでください。スピーカーモジュールを破損してしまうことがあります。

手順 6 — コーナー周辺をスライドしながらこじ開けます



- 開口ツールをデバイス下部から右側コーナーにスライドして、デバイス右側に留められたクリップを外します。

手順 7



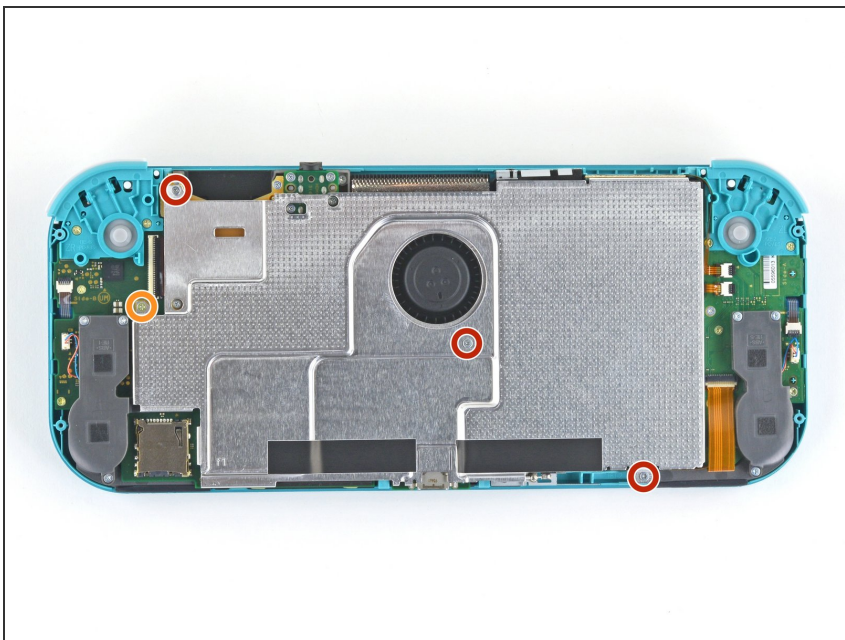
- クリップを外すために、デバイス上部の隙間に沿って開口ツールをスライドしてこじ開けます。

手順 8 — バックパネルを外します



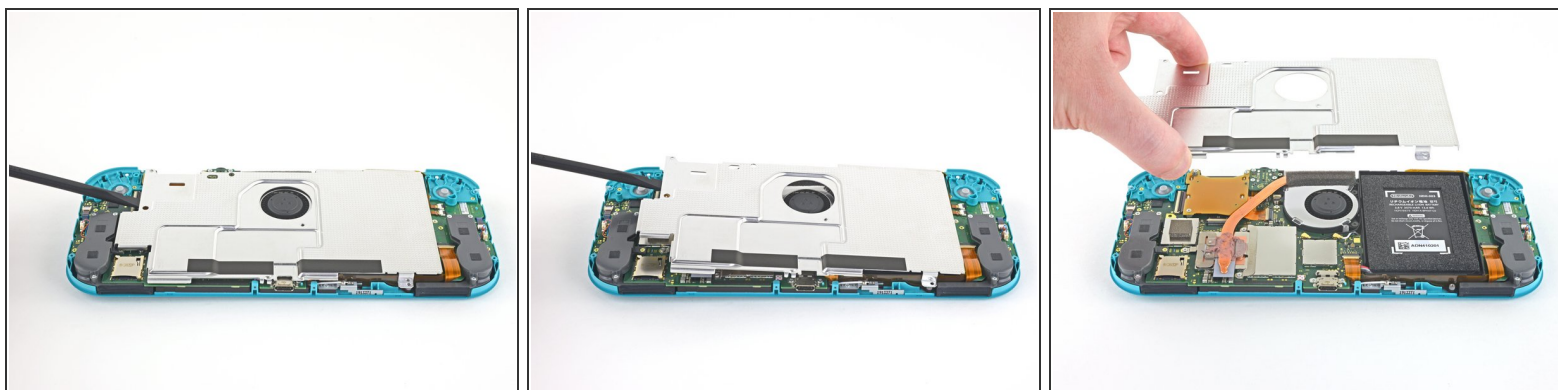
- 本のページをめくるように、バックパネルの下部端を持ち上げます。
- バックパネルを取り出します。

手順 9 — シールドプレートを外します



- プラスドライバーもしくは iFixit PH 000ドライバーを使って、次のネジを4本外します。
- 長さ3.1 mmネジ—3本
- 長さ4.5 mmネジ—1本

手順 10



- スパッジャーもしくは指で、デバイスからシールドプレートを持ち上げて外します。
 - ❗ 作業中、抵抗を感じるかもしれません。シールドプレートは放熱グリスでヒートシンクに軽く留められているため、特に問題ありません。
- シールドプレートを取り出します。
 - ★ イソプロピルアルコールとマイクロファイバーのクロスで、古い放熱グリスをシールドプレートとヒートシンクから綺麗にクリーニングしてください。再組み立ての前に、ヒートシンク上に [新しい放熱グリスを塗布](#) してください。

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。

このガイドを完成後、パフォーマンスの最適化のために、新しくインストールしたバッテリーを [キャリブレーション](#) してください。

e-wasteを処理する場合は、[認可済みリサイクルセンターR2](#)を通じて廃棄してください。

修理が上手く進みませんか？ [ベーシックなトラブルシューティング](#)のページを参照するか、[Nintendo Switch Liteのアンサーコミュニティ](#)に尋ねてみましょう。