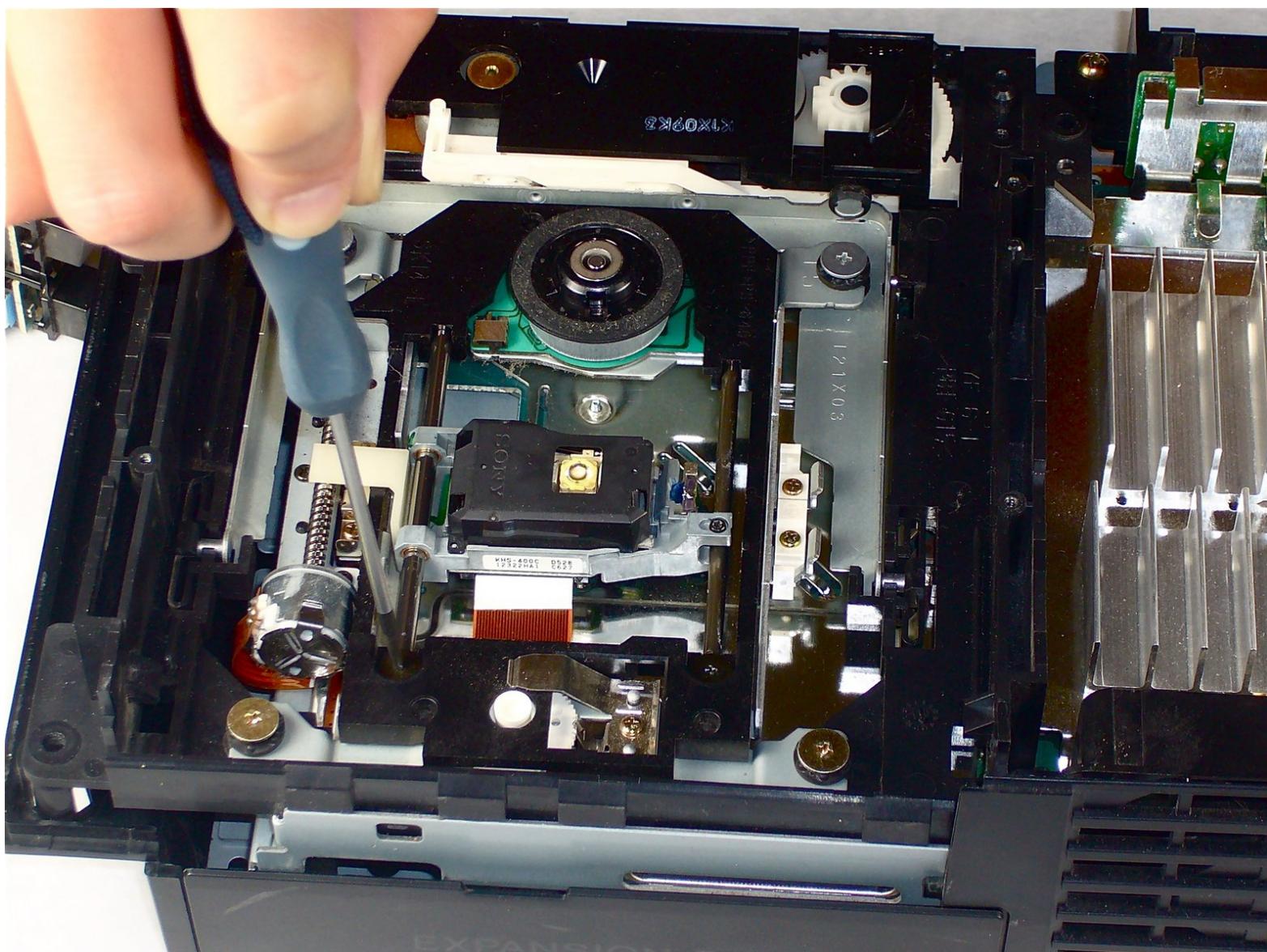




PlayStation 2 光学ディスクドライブレーザーアセンブリの交換

光学ディスクドライブのレーザーアセンブリを交換します。

作成者: jwyoung



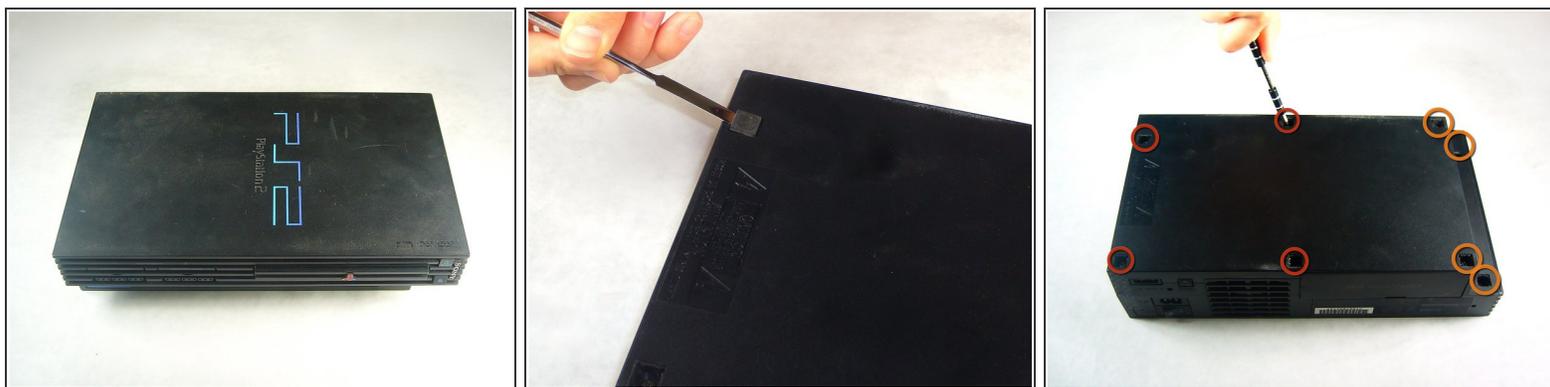
はじめに

光学ディスクドライブのレーザーアセンブリを交換します。

ツール:

- メタル製スパッジャー (1)
- プラスクリュードライバー(#00) (1)
- #1 プラスネジ用ドライバー (1)

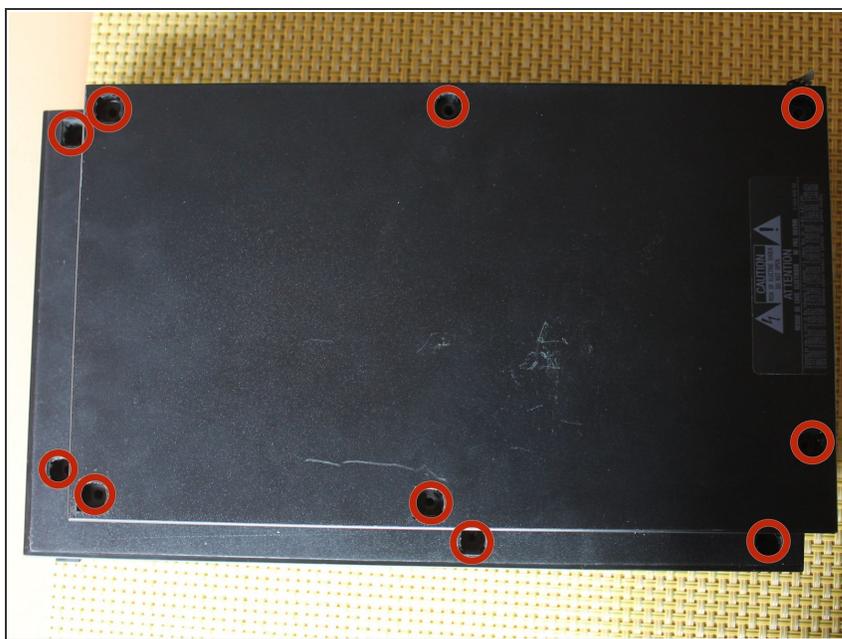
手順 1 — トップカバー



☑ PlayStation 2を裏返します。デバイスの底側が上を向くようにします。

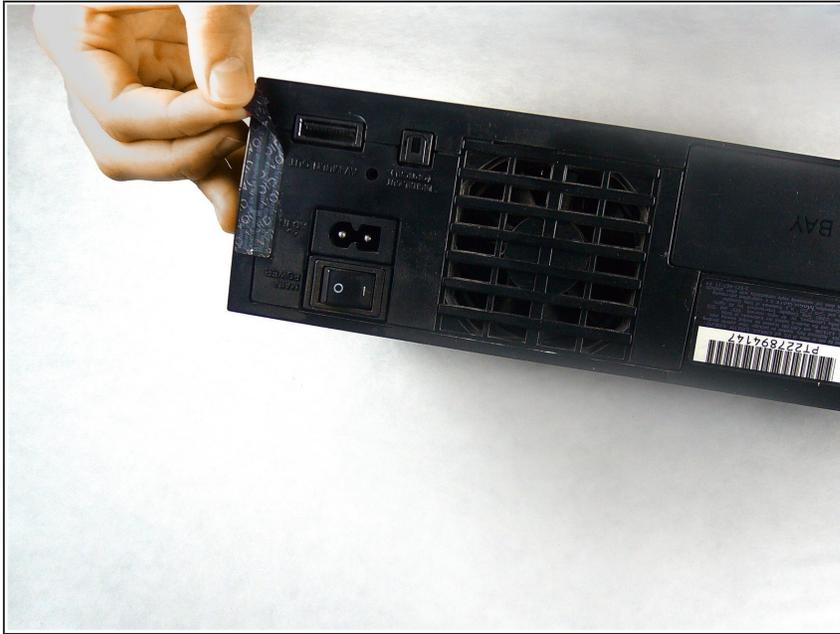
- メタル製スパジヤの平面側先端を使って、8つの平ネジ用カバーをこじ開けます。
- 下部ケースにトップカバーを固定している次の8本のネジを外します。
 - 55.4 mm プラスネジ4本
 - 18.0 mm プラスネジ4本

手順 2



- あるモデルでは異なる種類や長さのネジが使用されています。全てのフットとネジを、ケースの底から取り出します。
- 10本のネジモデルには底側に6本、その上のトレイに4本留められています。

手順 3



- ボイドステッカー(メインの電源スイッチの隣)をケースから剥がします。
- ① VOID(破棄)しないようにするためには、慎重にこの部分を温め、綺麗に剥がして/取り外して交換することです。

手順 4



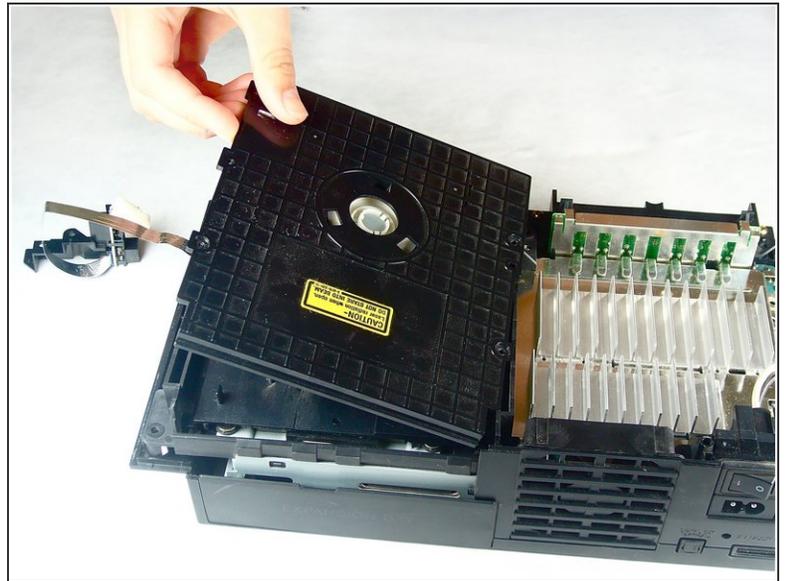
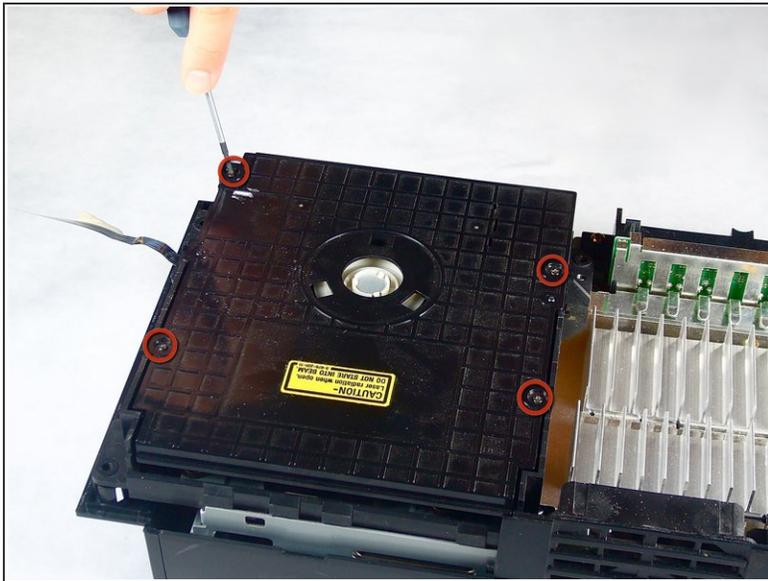
☑ PlayStation2を裏返して、オリジナルの上向きの位置に戻します。

- 底部ケースからトップカバーを持ち上げます。

ⓘ 取り外し作業を容易にするには、トップカバーを底部ケースの前方側に向けて揺り動かしながら、電源スイッチに近い方の半分から最初にこじ開けることをお勧めします。

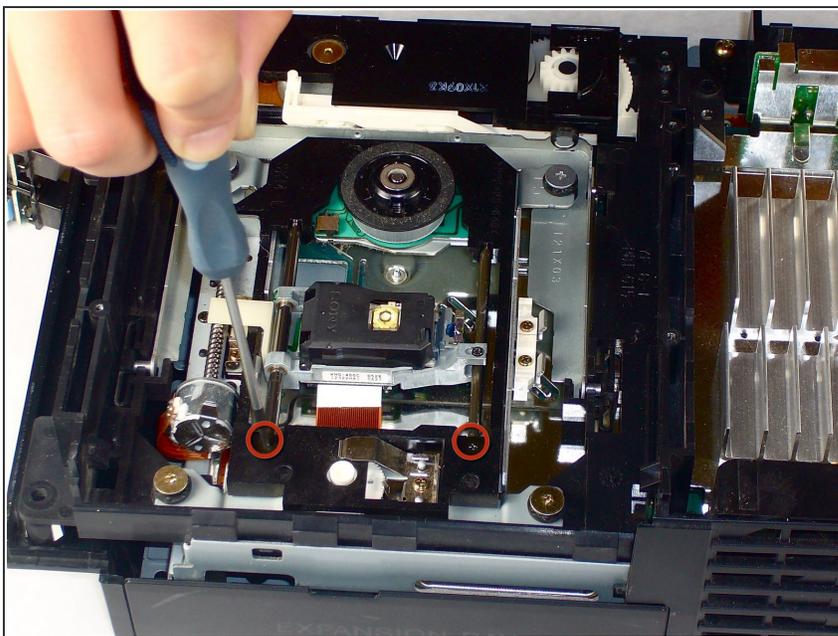
- 電源コードアセンブリを底部ケースから接続を外して、上下半分を繋げている電源コードを慎重に取り外します。

手順 5 — 光学ディスクドライブレーザーアセンブリ



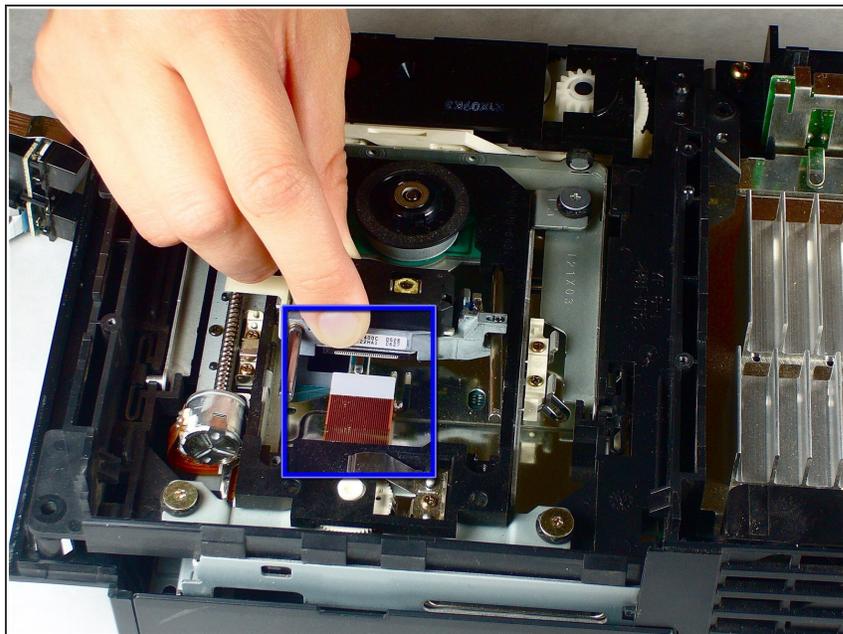
- 光学ディスクドライブの上蓋を固定している6.4mmプラスネジを4本外します。
- 光学ディスクドライブから蓋を持ち上げて外します。

手順 6



- レーザーを固定しているメタル製シルバーレイルを固定している黒い7.2mmプラスネジを2本外します。

手順 7



- 指先を使って、光学ディスクドライブのレーザーリボンケーブル上の固定フラップを持ち上げます。
- ⚠ 動かせる固定フラップをこじ開けているか確認してください。ソケットはこじ開けないでください。
- 光学ディスクドライブレーザーリボンケーブルを、ソケットからまっすぐ引き抜いて外します。
- ★ ネジを外したメタル製レールの端を上動かすと、レーザーがスライドして出てきます。

デバイスを再組立する際は、これらの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。