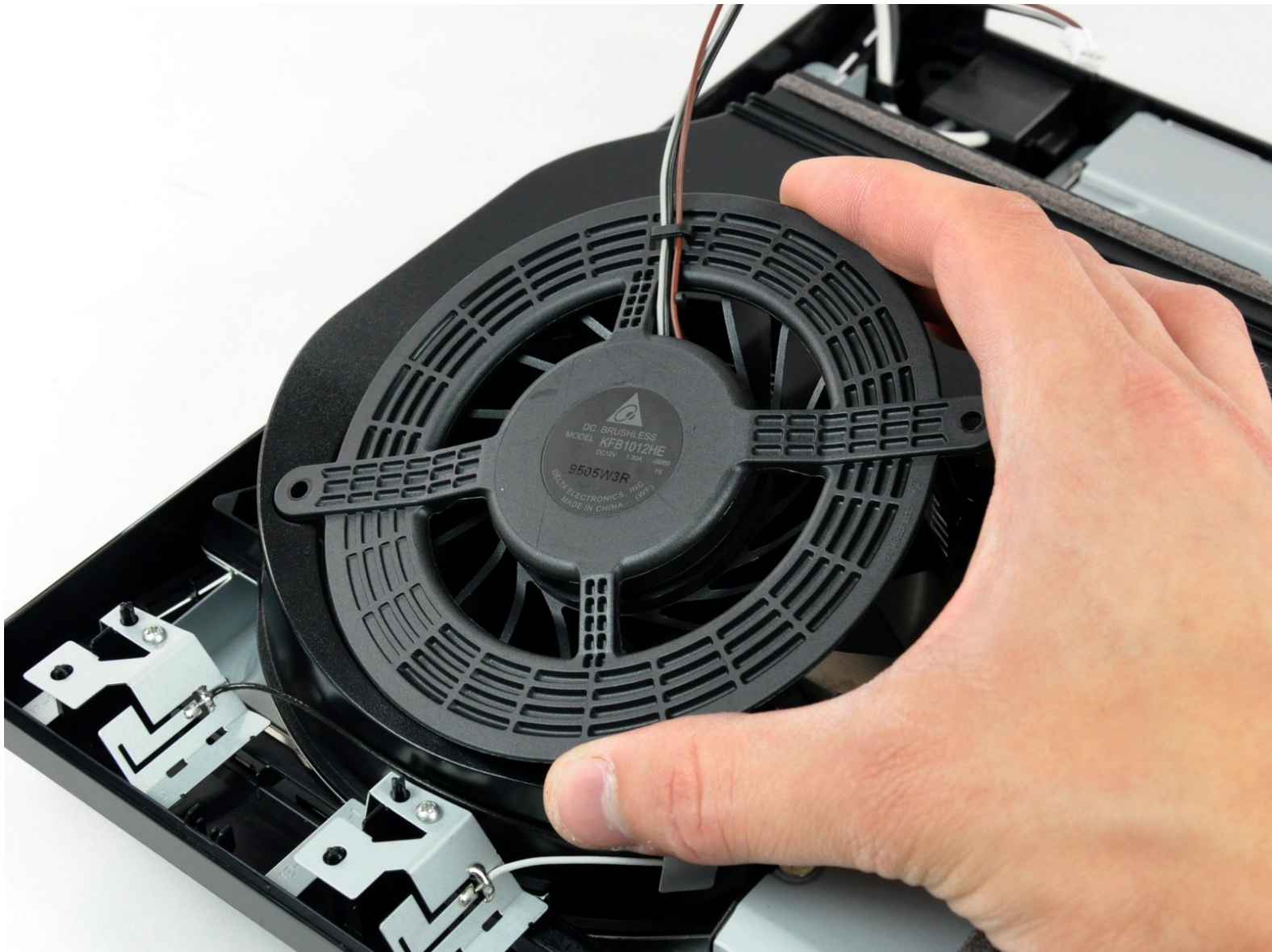




PlayStation 3 Slimのファンの交換

騒音の原因となる冷却ファンや消耗した冷却ファンを交換します。

作成者: Andrew Bookholt



はじめに

このガイドを参照して、 PlayStation 3 Slimの冷却ファンを交換しましょう。



ツール:

- メタル製スパッジャー (1)
- #1 プラスネジ用ドライバー (1)
- T8 Torx Security Bit Screwdriver (1)



部品:

- Sony PlayStation 3 Slim CECH-21xx Fan (1)

手順 1 — トップカバー



- PS3を裏返し、裏面を下にして置きます。
- 下部ケースから封印シールをゆっくりと剥がすと、隠れたネジカバーが表れます。
- ☑ VOIDという文字が転写されないようにするためには、シールをゆっくりと温めて、きれいに剥がして交換します。

手順 2



- 金属製スパジヤーの平面側先端を使い、下部ケース端周辺の7つのネジカバーをこじ開けます。

手順 3



- トップカバーを下部ケースに固定している37mmプラスネジを7本外します。

手順 4



- Blu-rayドライブの開口部下側の13.3mmT8セキュリティトルクスネジを4本外します(ネジが3本しかないモデルもあります)。

手順 5



- 後端からトップカバーを持ち上げ、PS3前方に向かって回転させます。
- PS3からトップカバーを持ち上げて外します。

手順 6 — 電源



- ACインレットコネクタのロック機構をつまんで、まっすぐ持ち上げて電源から接続を外します。

手順 7



- DC-Outケーブルをまっすぐ引き上げ、コネクタを持ち上げて、電源のソケットから外します。

手順 8



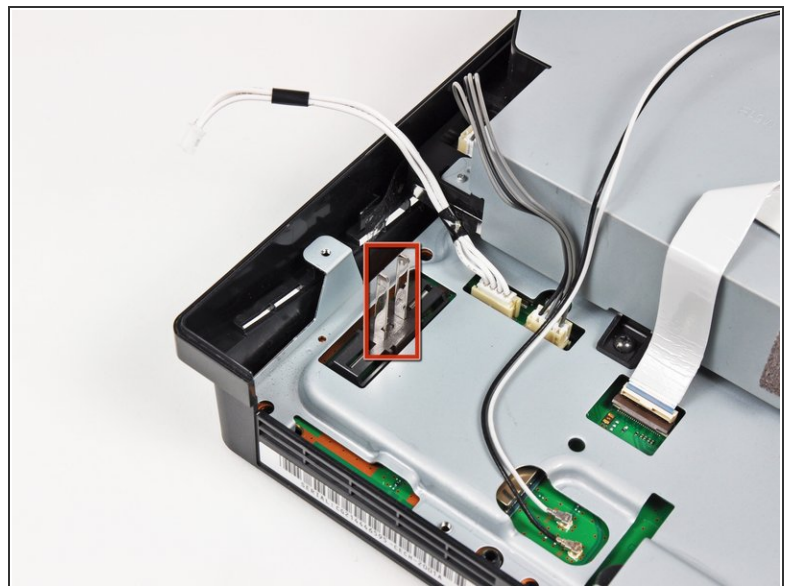
- 電源を下部ケースに固定している7.6mmプラスネジを2本外します。

手順 9



- 電源をPS3前部から見える左端から上方に持ち上げます。

手順 10



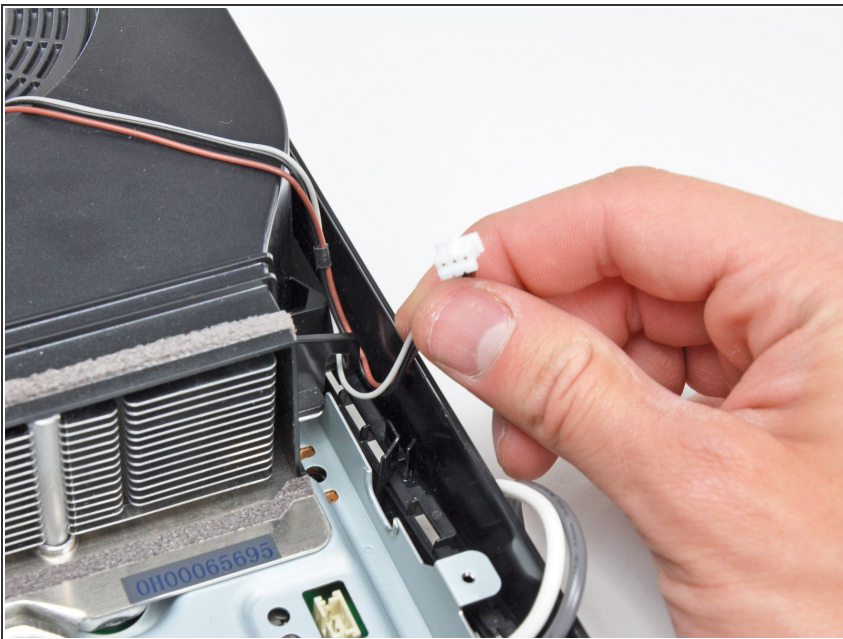
- 2番目の画像で示されている2つの金属製のポストから外れるまで、電源の左端を持ち上げ続けます。
- ケーブルが巻き込まれないよう注意しながら、PS3から電源を取り外します。

手順 11 — ファン



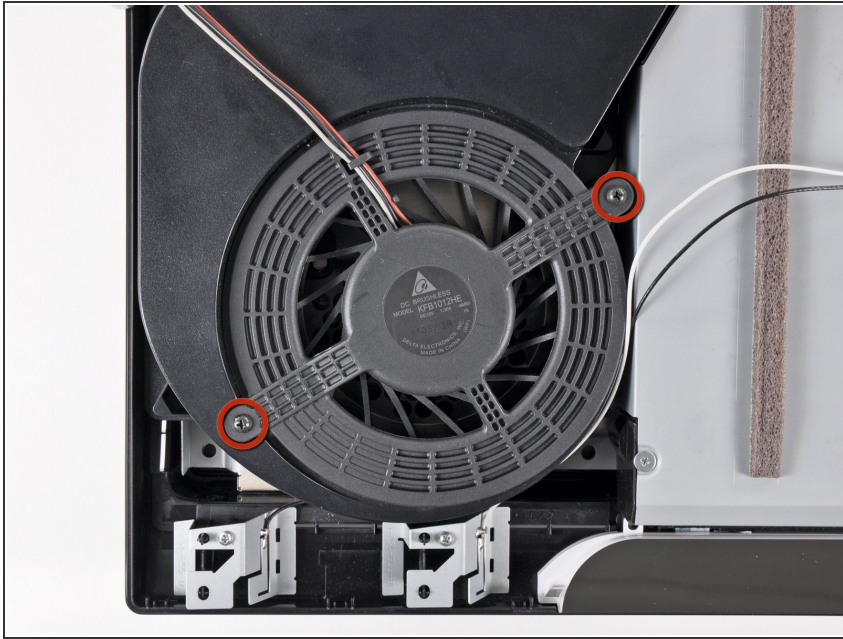
- ファンケーブルを引き上げ、ファンコネクタを持ち上げてマザーボードのソケットから取り外します。

手順 12



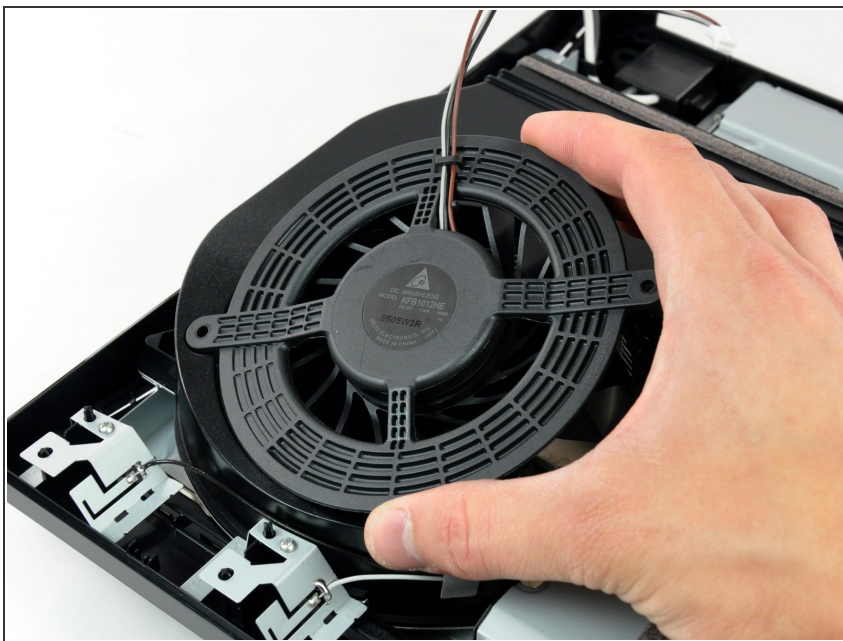
- ファンシュラウドの形になっているプラスチック製ホックの下からファンケーブルを巻き戻して外します。

手順 13



- ファンをヒートシンクに固定している9.5mmプラスネジを2本外します。

手順 14



- ケーブルが巻き込まれないよう注意しながら、ファンをヒートシンクから持ち上げて外します。

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。