



PlayStation 5 ファンの交換

このガイドを参照して、PlayStation 5の壊れた冷却ファンを交換しましょう。...

作成者: Robert Boyd



はじめに

このガイドを参照して、PlayStation 5の壊れた冷却ファンを交換しましょう。

修理を始める前に、ゲーム機の電源を完全に切り、すべてのケーブルを抜いてください。コンソールの修理の際には、一般的な静電放電(ESD)の安全手順に従ってください。

🔧 ツール:

[Tweezers](#) (1)
[Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver](#) (1)
[TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)
[Spudger](#) (1)

⚙️ 部品:

[PlayStation 5 Fan](#) (1)

手順 1 — スタンドネジを外します



- PlayStation 5が縦置きの場合は、スタンドが上を向くように逆さまにしてください。
- ⓘ PlayStation 5が横向きに配置されている場合は、手順6に進んでください。
- ⚠️ PlayStationが倒れないように、平らな場所で作業してください。
- コインもしくはマイナスドライバーを使って、長さ26.5mmのスタンドネジを外します。

手順 2 — 縦置きスタンドの取り外し



- スタンドをまっすぐ持ち上げて外します。

手順 3 — スタンドネジを保管します



- スタンドの底面にある立方形の穴にネジを入れます。

手順 4 — ネジ穴を塞ぎます



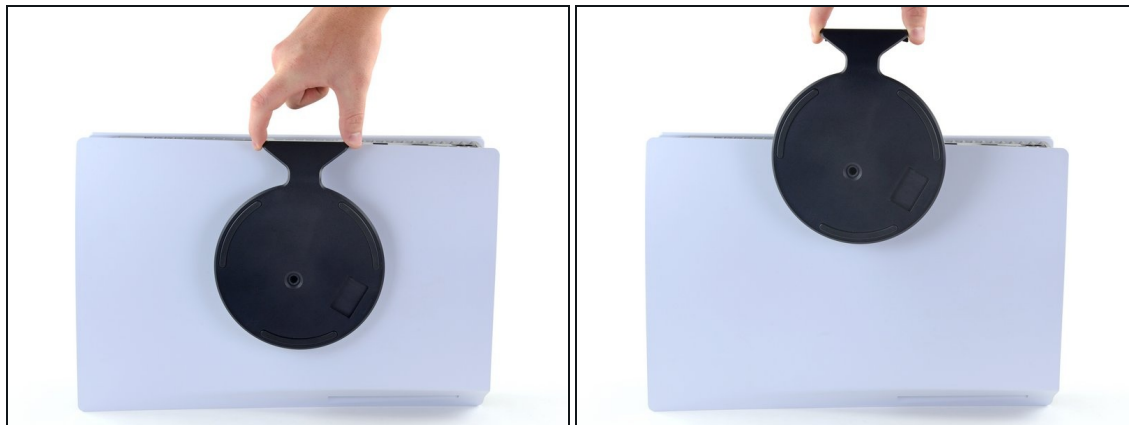
- ピンセットもしくは指先を使って、立方形の溝からキャップを取り出します。
- 指先を使って、キャップをネジ穴に押し込みます。

手順 5 — 立方体の溝を閉じます



- スタンドを反時計回りにスライドして、溝を閉めます。

手順 6 — 横向きスタンドの取り外し



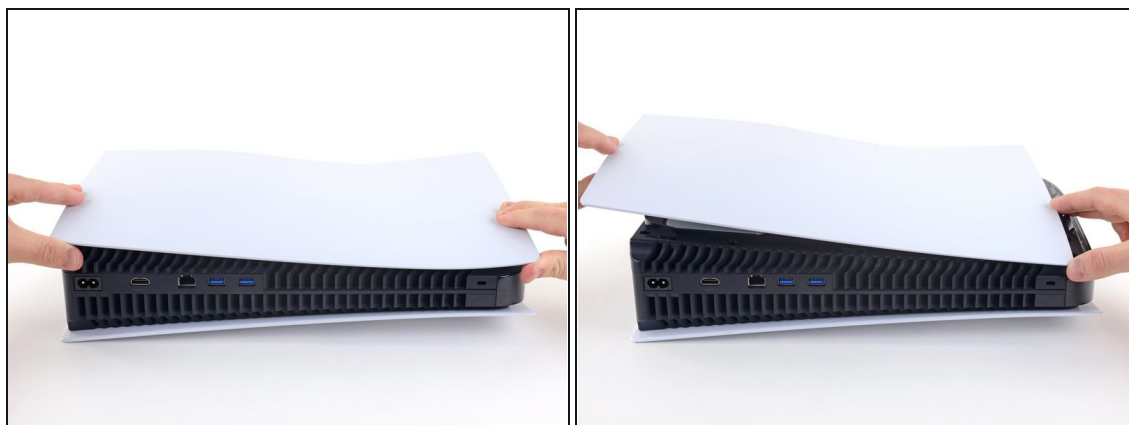
- PlayStation 5が横向きに配置されている場合、充電ポートが上向きに配置されるように設置します。
- スタンドをまっすぐ持ち上げて、取り出します。

手順 7 — 右側フェイスプレートを外します



- デバイスを裏返して、USBとイーサネットポートを左側に配置します。
- フェイスプレートのコーナーを持ち上げてクリップを外し、ケースから外します。

手順 8



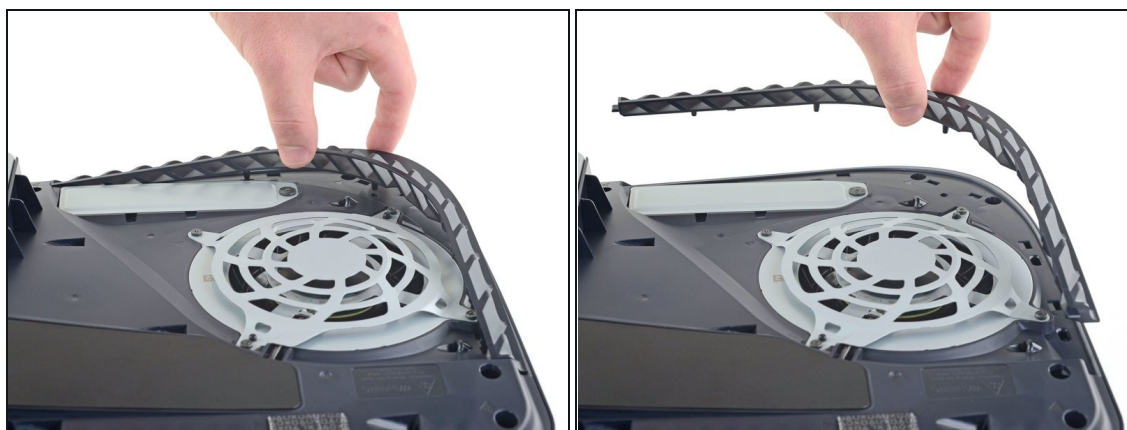
- コーナーを持ち上げながら、フェイスプレートをデバイスの下側に向けてスライドします。
- 右側のフェイスプレートを外します。

手順 9 — グリルをこじ開けます



- グリルの下からファンの上の隙間にスパッジャーの平面側先端を差し込みます。
- スパッジャーでグリルを持ち上げて、ケースから外します。

手順 10 — グリルを外します



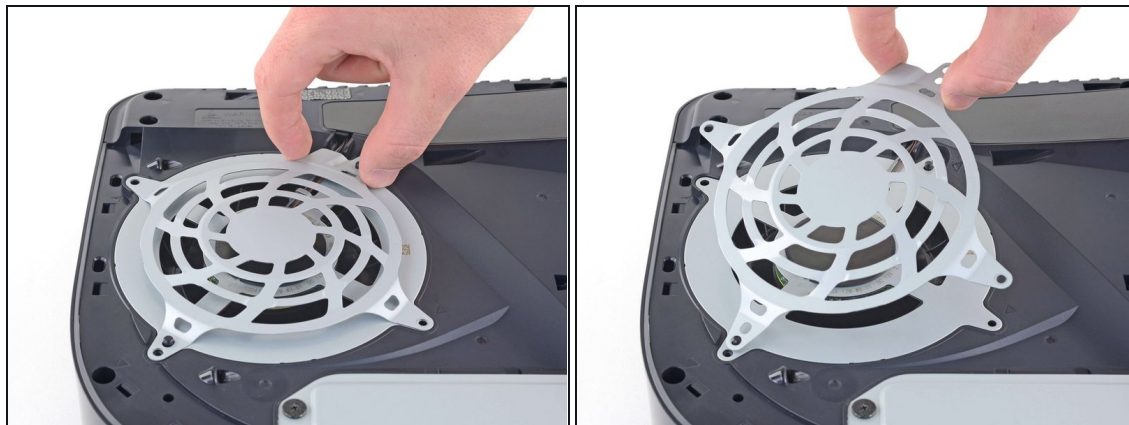
- グリルをケースから持ち上げて取り出します。

手順 11 — ファンシュラウドのネジを外します



- T8トルクスセキュリティドライバーを使って、ファンシュラウドをケースに固定している4本のネジを外します。
 - 23.3 mm長ネジ—2本
 - 11.4 mm 長ネジ—1本
 - 31 mm 長ネジ—1本
- ① デバイスの破損を防ぐため、修理中はネジの位置を確認し、正しい位置に戻してください。

手順 12 — ファンシュラウドを取り出します。



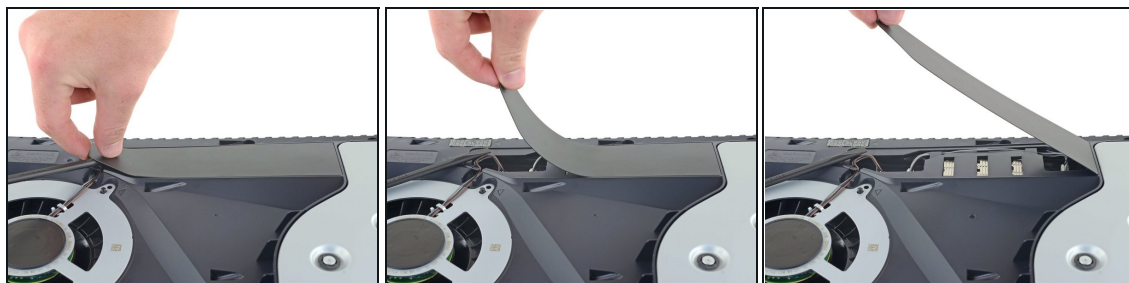
- ファンシュラウドをまっすぐ持ち上げて、取り出します。

手順 13 — ワイヤカバーを外します



- スパッツァーの平面側先端を、黒いワイヤカバーとファンワイヤ上部の隙間に差し込みます。
⚠ ワイヤカバーのみをこじ開けてください。ファンワイヤ自体には接触しないでください。
- スパッツァーを使って、ワイヤカバーを指で掴めるまで剥がします。

手順 14



- 指でワイヤカバーを剥がします。

手順 15 — ファンの接続を外します



- ファンケーブルのコネクタの先端を指で摘み、引き上げてマザーボードから外します。
- ⚠ ケーブルを引っ張るときは、必ずワイヤではなく、コネクタを引っ張ってください。

手順 16 — ファンを取り出します



- ファンを持ち上げて、ケースから取り出します。

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。

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。

修理が上手くすすみませんか？ [ベーシックなトラブルシューティング](#)を試してみるか、[PlayStation 5のアンサーコミュニティ](#)を参照してください。