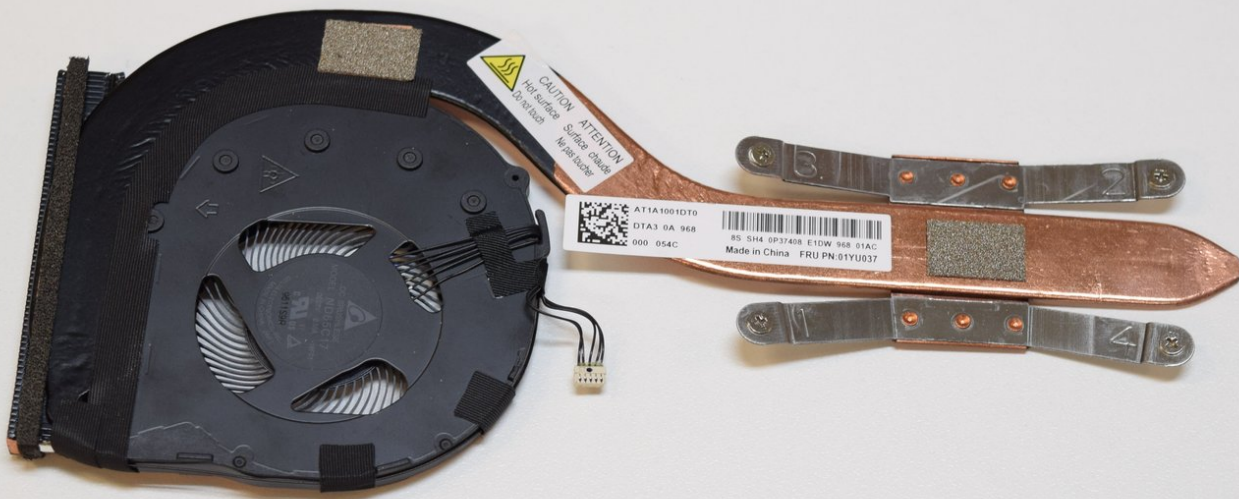




Lenovo ThinkPad X1 Carbon 第7世代 サーマル ファンアセンブリの交換

このガイドでは、Lenovo ThinkPad X1 Carbon 7th Gen...

作成者: Jaxon Haws



はじめに

このガイドでは、Lenovo ThinkPad X1 Carbon 7th Gen のサーマルファンアセンブリの取り外しと交換方法について説明します。

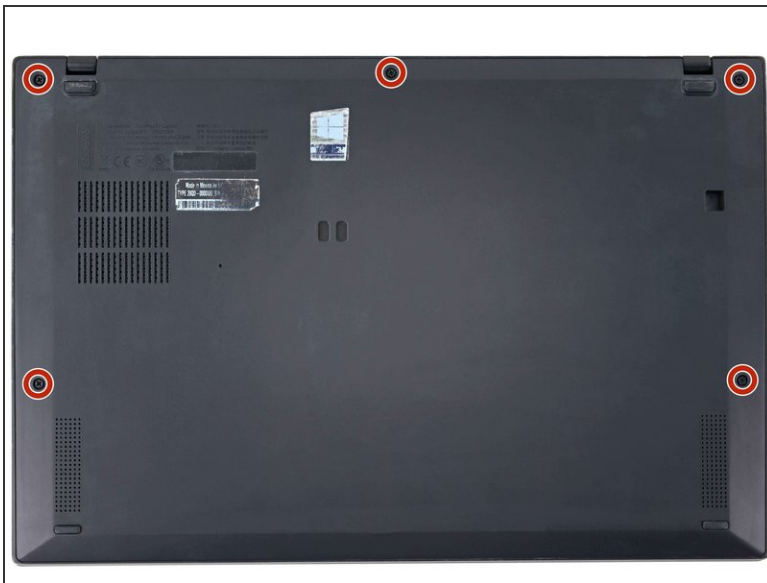
コンピュータに損傷があると、ファンが動作しなくなり、コンピュータが過熱して、他のコンポーネントに損傷を与える危険性があります。

ガイドを試みる前に、デバイスをシャットダウンし、プラグが抜いてあるか確認してください。

ツール:

- #0 プラスネジ ドライバー (1)
 - iFixit 開口ツール (1)
-

手順 1 — バックカバーの取り外し



- プラスドライバー (#1) を使って、バックカバーを固定している5つの固定ネジを緩めます。

手順 2 — オープニングピックを挿入



- バックカバーとフレームの間にオープニングピックを45°の角度で挿入し、背面中央のネジの近くに挿入します。
 - ピックを持ち上げて、バックカバーをフレームに固定しているクリップを外します。
- i** こじ開けるときに、何回かクリック音がします。

手順 3 — バックカバーを外す

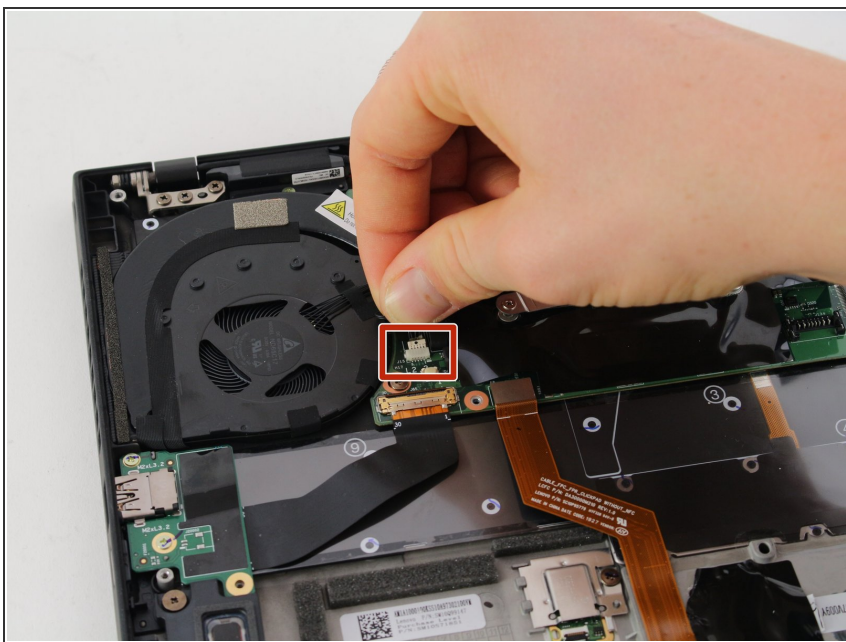


- バックカバーを持ち上げて、シャーシから取り外します。

 持ち上げる時に、数回クリック音がします。

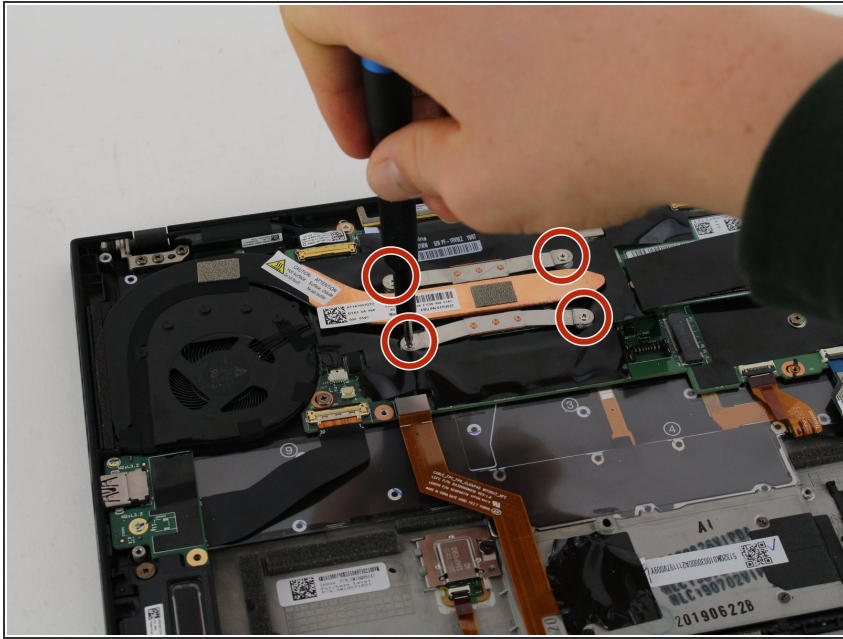
 再組み立ての際、ノートパソコンの電源を入れ、すべての機能をテストしてからデバイスを密封してください。作業を続ける前に、必ずノートパソコンの電源を落としてください。

手順 4 — サーマルフアンアセンブリ



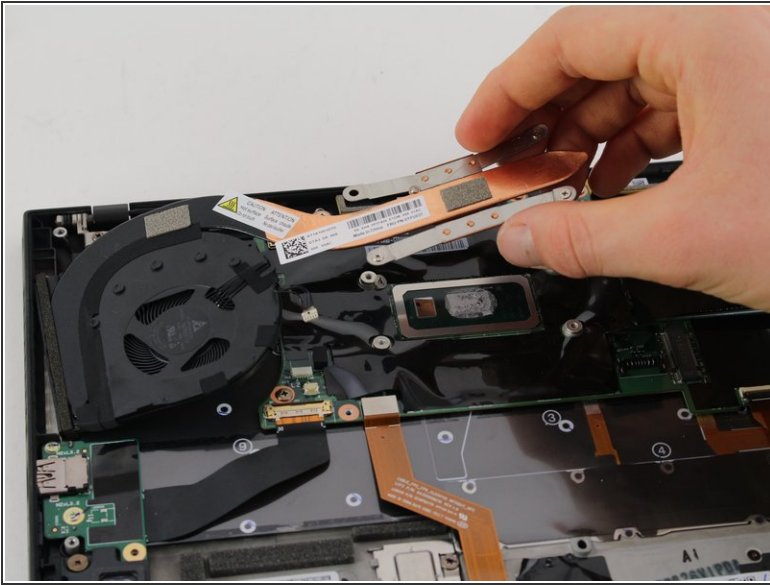
- サーマルフアンアセンブリのコネクタを指でつかみ、ゆっくりと上に引っ張ってマザーボードから外します。

手順 5



- ヒートシンクに刻まれた番号順に従って、ヒートシンクに留められた長さ3mmプラス#0ネジを4本取り外します。

手順 6



- サーマルアセンブリを取り外すには、ヒートシンクのマウントブラケットを摘んで、持ち上げます。
- ⚠️ ラップトップの電源を切った直後の作業の場合、ヒートシンクが熱くなっていることがあります。
- ☑️ ヒートシンクを取り外す際は、ヒートシンクがCPUから熱を奪うのを助けるために、新しい放熱グリスを塗布することをお勧めします。

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。