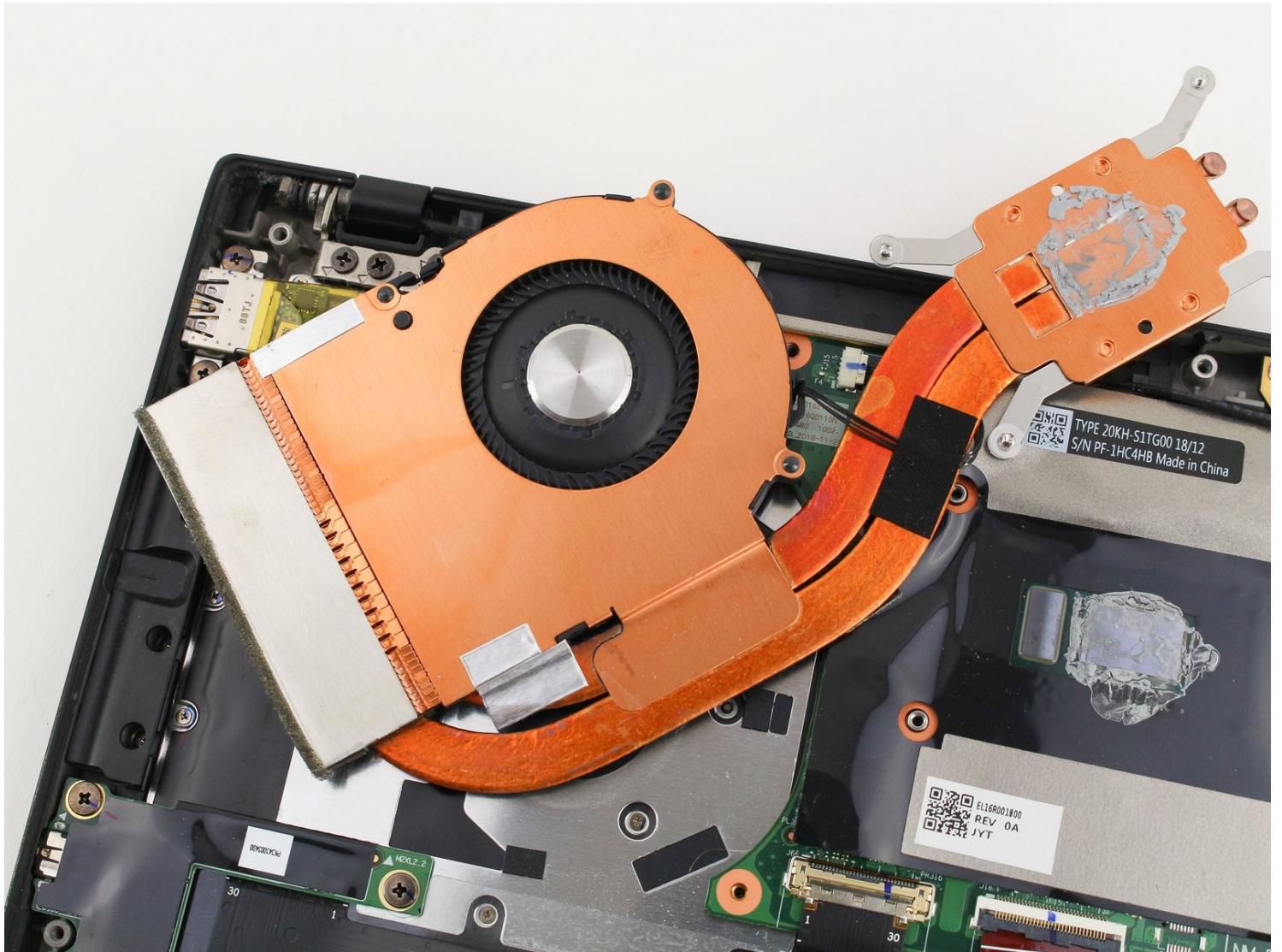




Lenovo ThinkPad X1 Carbon 第6世代ファンの交換

Lenovo ThinkPad X1...

作成者: Michael Megna



はじめに

Lenovo ThinkPad X1 Carbon第6世代のファンを交換するための修理ガイドです。ファンのクリーニングや壊れたファンを交換するには、このガイドが必要になります。ラップトップの破損につながるオーバーヒートを防ぐために、ファンが正しく稼働していることが大切です。ファンに問題がある場合は、このモデルの[トラブルシューティングページ](#)を参照してください。作業を始める前に、電源を必ず切って、コンセントから充電を外してください。

🔧 ツール:

#0 プラスネジ ドライバー (1)
iFixit開口ツール (1)
iFixit開口用ピック(6枚セット) (1)
Nylon Tipped Tweezers (1)

⚙️ 部品:

01YR204 - Lenovo Laptop CPU Cooling Fan - Genuine (1)

手順 1 — バックカバー



- #0 プラスドライバーを使って、ラップトップにバックカバーを固定している5本のネジを外します。
- ① バックカバーからネジは完全に外れないため、紛失の心配はありません。ネジが完全に緩まるまで回してください。

手順 2



- Jimmyを使って、固定ピンから直接カバーをこじ開けて持ち上げます。
- ① 画像にメタルの開口ツールが使用されています。外的ダメージを防ぐにはプラスチック製の開口ツールを使用することをお勧めします。
- バックカバーを取り出します。
- ① カバーを持ち上げる際に、抵抗を感じたら、デバイスにネジが残っているかどうかを再確認してください。

手順3 — ファン



- #0 プラスドライバーを使って、マザーボードにファンを固定しているネジを4本外します。

① ファンのマウントからネジは取り外せません。そのためネジを紛失する恐れはありません。

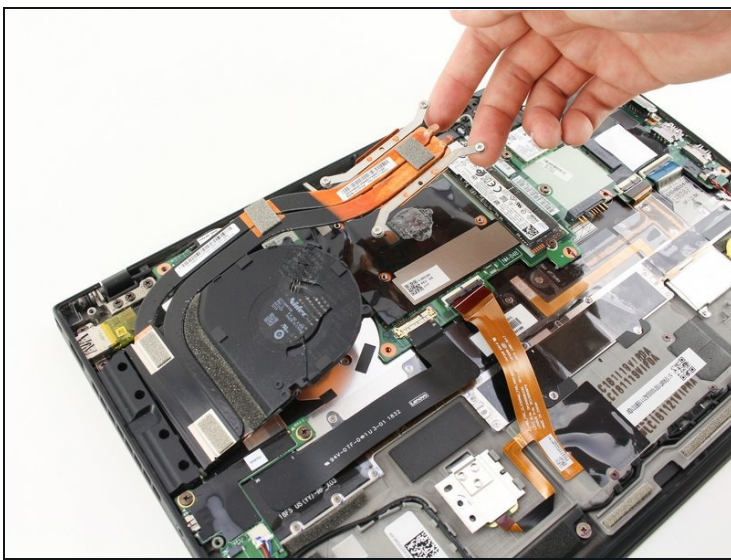
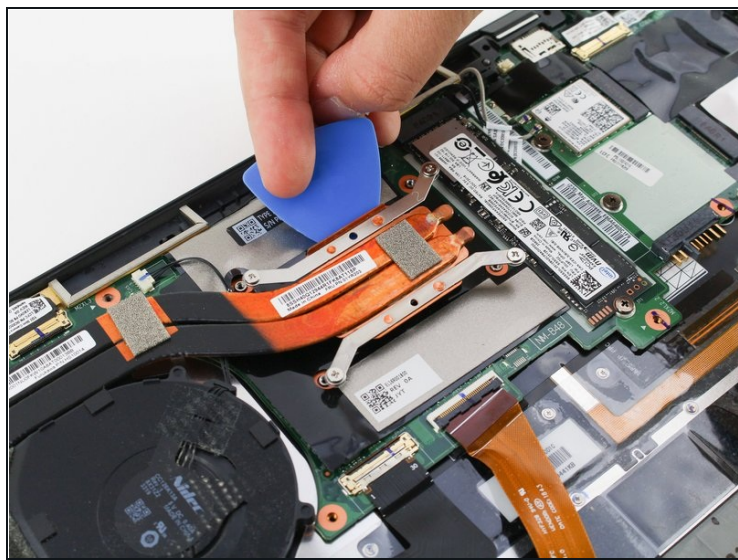
手順4



- ナイロン製ピンセットもしくは清潔な指先で、ファンの電源ケーブルをSSD側に引き抜いて接続を外します。

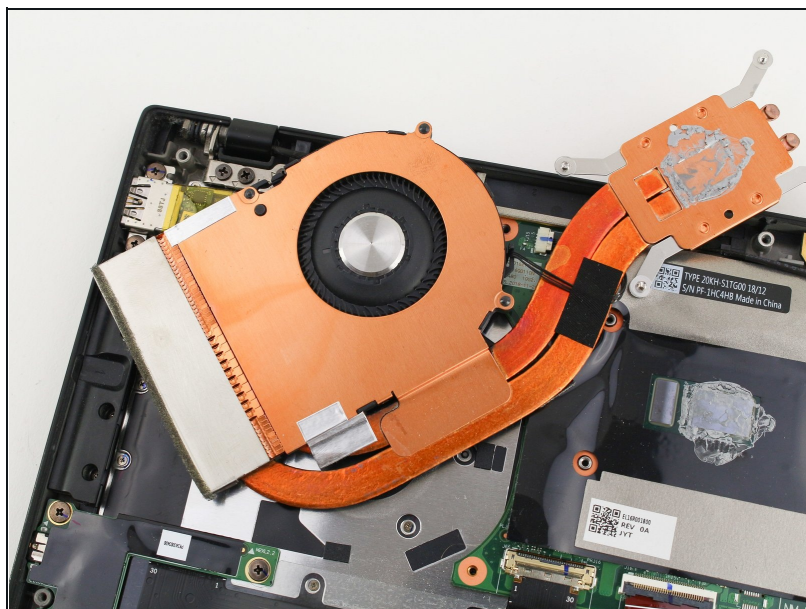
① 全てのケーブルを同時に引き抜いてください。

手順 5



- プラスチックの開口ピックを使って、ファンのマウントを持ち上げます。
- 指でファンの接続部分から斜めにゆっくりと引き離します。

手順 6



- ファンを裏返すと、内部パーツが露出します。
- 必要に応じてファンをクリーニングして、放熱グリスを交換してください。

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。

