

Crucial NVMe SSDをノートパソコンやデスクトップPCに取り付ける方法



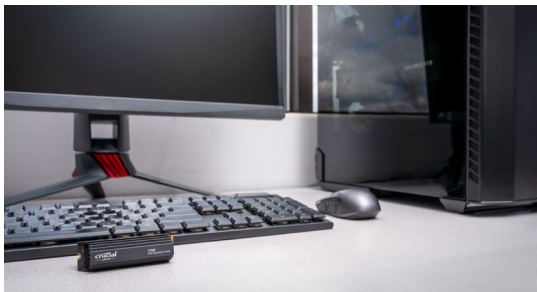
新しいCrucial NVMe SSDの 取り付けガイドへようこそ

NVMe™ SSDは、ノートパソコンや、デスクトップPC、マザーボードに簡単に取り付けることができます。特別なスキルも、珍しい道具も必要ありません。では、取り付け手順を見ていきましょう。

始めましょう!

1. デスクトップPCまたはノートパソコンとの互換性を確認する

- まずは新しいCrucial NVMe SSDと、お使いのシステムの互換性を確認します。NVMe SSDには、下位互換性（Gen5 SSDは、Gen4システムでも動作します）がありますが、上位互換性はなく、Gen4システムでGen5のパフォーマンスを発揮することはできません。
- システムのユーザーマニュアルを参照するか、マザーボードメーカーのウェブサイトアクセスして、新しいCrucial NVMe SSDとの互換性を確認してください。
- **Crucial System Selector**でも互換性は確認できます。



2. 作業スペースを用意する

- 静電気が蓄積して新しいSSDにダメージを与えるのを防ぐため、テーブルやカウンター、作業台の上を片付けます。
- 次に、必要な道具を揃えます。コンピューターまたはマザーボード、そのオーナーズマニュアル、ドライバー、新しいCrucial NVMe SSDを用意してください。



3. 重要なファイルをバックアップする

(新しいマザーボードに取り付ける場合は不要)

- 新しいノートパソコンやデスクトップPC、マザーボードに取り付けるのであれば、パソコンに保存してある重要なファイルを、外付けストレージドライブや、USBフラッシュドライブ、クラウドストレージに保存する必要があります。
- これは、新しいSSDの取り付けを始める前に行うことが重要です。



4. コンピューターの筐体を開く

(新しいマザーボードに取り付ける場合は不要)

- 電源を切って、システムをシャットダウンします。
- 電源ケーブルを外します
- 電源ボタンを5秒以上押し続け、システム内に残留している電気を放出します。
- 筐体を開く – ドライバーが必要になる場合があります。
筐体によって開き方が異なるので、詳しくはオーナーズマニュアルを参照してください。
- 金属面に触れるか、静電気防止ストラップを着用しましょう。体の静電気を逃がして、コンピューターの部品を静電気から保護します。



5. マザーボードのM.2スロットを探す

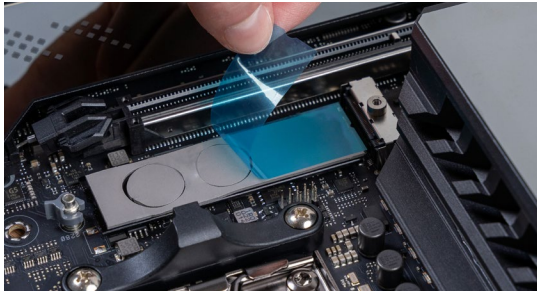
- オーナーズマニュアルかメーカーのウェブサイトを見れば、M.2スロットの正確な位置を確認できるはずです。
- M.2スロットによっては、PCIe 5.0などの最新のプロトコルに対応していない場合があります。Gen5に対応しているM.2スロットがある場合は、そのスロットを使うことで、SSDが最高のパフォーマンスを発揮できます。



6. マザーボードヒートシンクを取り外す

(ノートパソコンへの取り付けの場合は不要)

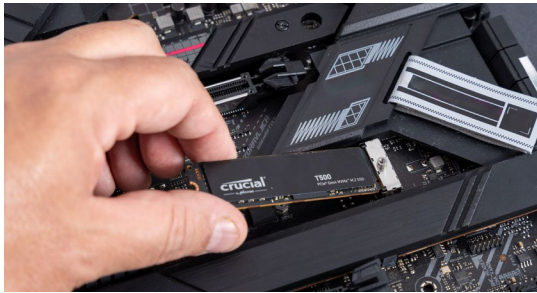
- M.2スロットは、予め搭載されているマザーボードヒートシンクの下にある場合があります。その場合には、注意深くヒートシンクのネジを外し、スロットにアクセスしてください。



7. 取り付け位置にあるサーマルパッドの保護フィルムをはがす

(サーマルパッドがない場合は不要)

- パッドの厚みがあってもSSDが取り付けられる場合は、パッドの保護フィルムをはがします。
- パッドの厚みがあると取り付けられない場合は、パッド全体を取り外します。これが、SSDのパフォーマンスに悪影響を及ぼすことはありません。



8. NVMe SSDを挿し込む

- SSDは、端を注意深く持つようにし、金メッキされたコネクターのピンに触らないようにします。
- SSDとスロットの位置を合わせ、30度の角度で挿し込みます。無理に力を加えないでください。
- 位置を合わせたら、SSDを所定の位置に下ろします。
- ネジカラッチを締めます。締めすぎないようにしてください。



9. ヒートシンクカバーを再び取り付ける

(ノートパソコンへの取り付けの場合は不要)

- ヒートシンクカバーにサーマルパッドがある場合は、その保護フィルムも取り外します。
- ヒートシンクを所定の位置にセットし、ネジを締めます。



10. パソコンの電源を入れます

- 新しいSSDをブートドライブとして設定する方法については、コンピューターのマニュアルを参照してください。
- 新しいCrucial NVMe SSDの大容量と驚異的スピードをお楽しみください！

他に不明点や、確認したい点がある場合は、
取り付け方法の解説動画を確認してください。

<https://www.youtube.com/watch?v=8gV4IU1SHz4&t=51s>