

Hanye

このたびは、本製品をお買い求め
いただき誠にありがとうございます。

Thank you for buying our product.

製品特長

● DRAMキャッシュ搭載

DRAMキャッシュを搭載することで、書き込みの偏りを抑えるウェアレベリング機構がより効果的に機能します。これにより、優れた耐久性と長寿命を実現します。

● PCIe 5.0とPCIe 4.0の比較

PCIe 5.0は、従来のPCIe 4.0と比べて転送速度が2倍に向上します。
さらに信号整合性の強化により、通信の安定性を維持しながら、より高速なデータ転送が可能です。

● 超高速

PCIe 5.0の高速なデータ転送により、システムの応答性が向上し、リアルタイム処理や高負荷アプリケーションでも、スムーズで高性能な動作を実現します。

● 5年間の製品保証

本SSDはレベルの高い温度管理機能により安定したパフォーマンスを提供し、5年間の製品保証を付帯します。

内容物

- PCIe NVMe M.2 SSD
- 取扱説明書（本紙）

PCIe 5.0 NVMe M.2 SSD

E500Pシリーズ

取扱説明書

使用上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ずお守りください。

- 本製品を使用する際は必ず関連機器メーカーが提示する警告・注意指示に従ってください。
- 本製品を分解したり、改造したりしないでください。
- 本製品から煙が出たり、変な臭いや音が出た場合、すぐに使用を中止してください。
- 本製品が水などの液体に濡れた場合は使用しないでください。
- 本製品は精密電子機器なので、強い磁気や静電気などが発生しやすい場所では使用、保管をしないようにしてください。
- 高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリや埃の多い場所、振動や衝撃の加わる場所での使用および保管は避けてください。
- 本製品の端子部に手で触れないようにしてください。
- 静電気等により、本製品が故障する恐れがあります。
- 本製品に強い力を加えたり、折損させたり、落としたりしないでください。
- 正常に使用されていても微妙な環境変化、消耗による搭載部品の劣化などで故障が発生することがあります。
- 本製品の取り付け、取り外し、移動は、必ず接続機器・周辺機器の電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてから行ってください。
- 電源コードを抜かずに行くと、感電の原因になります。
- 取り付け、取り外し作業による関連機器の破損・損傷・故障などについて弊社では一切保証いたしかねます。あらかじめご了承ください。
- 本製品にアクセス中に電源を切ったり、リセットしないでください。
- 故障の原因になったり、データが消失するおそれがあります。

データについて

- ◎本製品を初めて使用する前にフォーマット（方法について本紙裏面に記載）が必要な場合があります。
- ◎誤操作や製品の故障等によりデータが消失する可能性があります。
- ◎磁気や電磁妨害によってデータが消失する可能性があります。
- ◎データ消失のリスク回避のため、他の記憶媒体に定期的なデータのバックアップをお勧めします。
- ◎データの破損・消失につきましては、弊社では一切の責任を負いかねます。また、データの復旧作業もお受けしておりません。予めご了承ください。

製品仕様

容 量※	1TB	2TB	4TB
型 番	E500P-1T00A	E500P-2T00A	E500P-4T00A
フォームファクタ	M.2 2280		
コネクタ	M.2 (M Key)		
インターフェイス	PCIe Gen 5.0X4		
外形寸法(mm)	長さ：80.0±0.13 幅：22.0±0.13 厚さ：3.1±0.48		
シーケンシャルリード※ (最大)	14000MB/秒	14200MB/秒	14200MB/秒
シーケンシャルライト※ (最大)	11000MB/秒	13400MB/秒	13400MB/秒
TBW	750TB	1500TB	3000TB
動作電圧	3.3V ± 5%		
動作環境	動作温度範囲※：0～70℃ 保存温度範囲：-40～85℃		

注：

※製品に表記されている容量は、搭載されるフラッシュメモリに基づき『1MB=1000000バイト』の10進法で算出されているため、実際の有効容量は動作環境により小さくなる場合がございます。

※転送速度はCrystalDiskMarkを使用し、開封後未使用状態を前提で、『1MB/s = 毎秒100万バイト』として測定した数値です。パフォーマンスはホストデバイス、使用状況、ドライブの容量、またはその他の要因により異なる場合があります。

※動作時の温度範囲は基板の温度センサー上の温度により計測されています。非動作時のストレージの温度では、データの保持は保証していません。

保証規定

- 保証期間内に取扱説明書に従った正常な使用状態で故障が発生した場合は修理をいたしますので本保証書とお買い上げ時の履歴等を添えて、弊社サポートセンターまでお申し出ください。
- 本保証規定は日本国内においてのみ有効です。
- 保証の対象となるのは本製品の本体部分のみとなります。
- 次の項目に該当する場合は保証対象外になります。

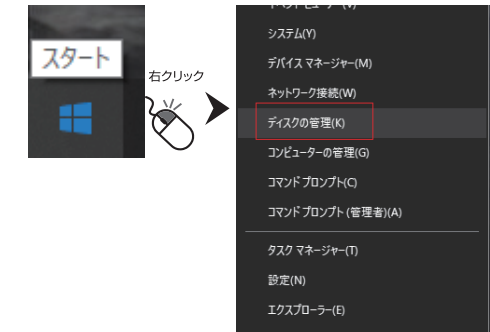
- ◎保証書とお買い上げ時の履歴を提示いただけない場合
- ◎保証書とお買い上げ時の履歴の偽造、または字句などの修正をされた疑いがある場合
- ◎本体に明らかなキズ・破損・変形が確認できる場合
- ◎火災、地震、落雷、風水害その他の天災地変、公害や異常電圧などの環境による故障または破損の場合
- ◎お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理の場合
- ◎お買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃などに起因する故障または破損の場合
- ◎故障の原因が本製品以外のハードウェア、ソフトウェアによることが判明した場合
- ◎消耗部品の自然劣化、または自然損耗により故障した場合
- ◎本製品の使用によって生じた直接的または間接的な損害
- ◎接続時の不備に起因する故障もしくは損傷、または接続している他の機器やプログラム等に起因する故障もしくは損傷の場合

SSDのセットアップ手順

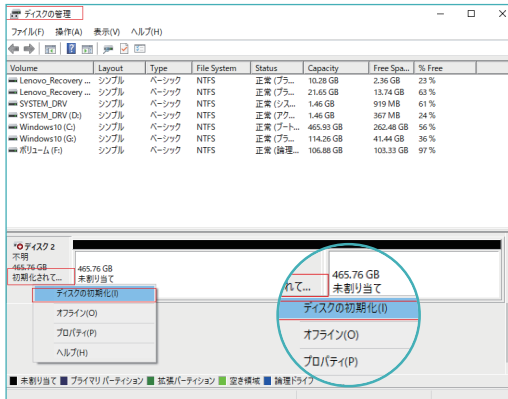
SSDをセットアップするには、次の手順に従います。ここでは「Windows 10」での操作方法を紹介します。

1 パソコンに取付または接続します。

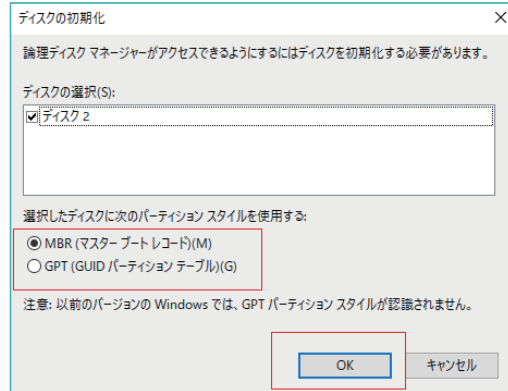
2 画面左下「Windowsアイコン」の上で右クリックし、表示されたメニューの中から[ディスクの管理(K)]にアクセスします。



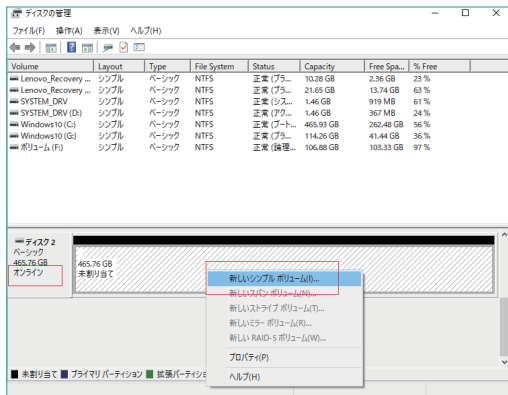
3 コンピューターに接続されているディスクの一覧の中から『不明～初期化されていません』と表記のあるディスクを右クリックし、表示されたメニューの中から『ディスクの初期化』を選択します。



4 『ディスクの初期化』ウィンドウが表示されました。ディスクの容量に応じて、MBRまたはGPTを選択後、『OK』をクリックします。



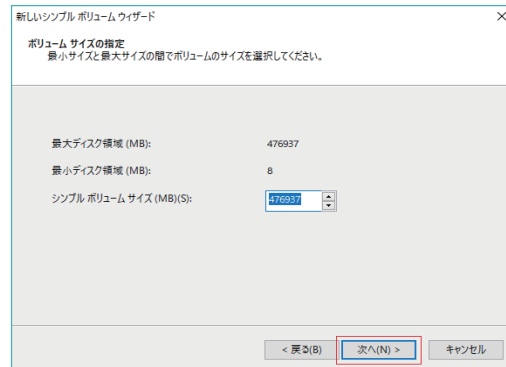
5 初期化が完了すると、ディスクの表記が以下の様になります。『未割り当て』と表記のある部分を右クリックし、表示されたメニューの中から『新しいシンプルボリューム』を選択します。



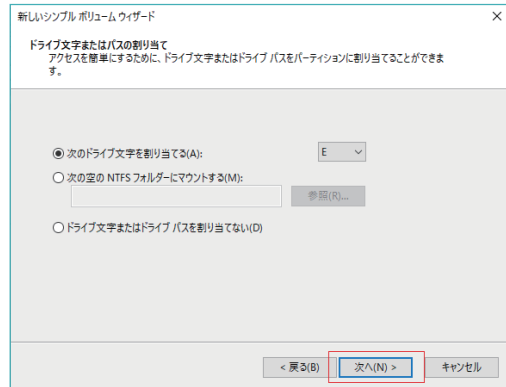
6 『新しいシンプルボリュームウィザード』ウィンドウが表示されますので、そのまま『次へ』をクリックします。



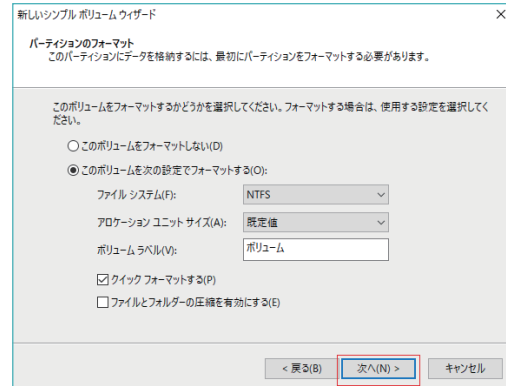
7 『ボリュームサイズ』を指定します。通常は『最大ディスク領域』と同じ数字のままで構いません。数値が決まりましたら『次へ』をクリックします。



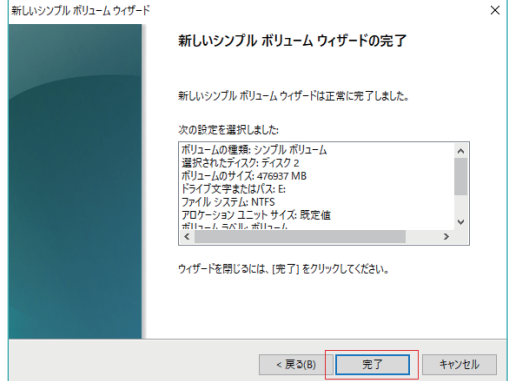
8 ドライブ文字またはパスの割り当て画面が表示されたら『次へ』をクリックします。



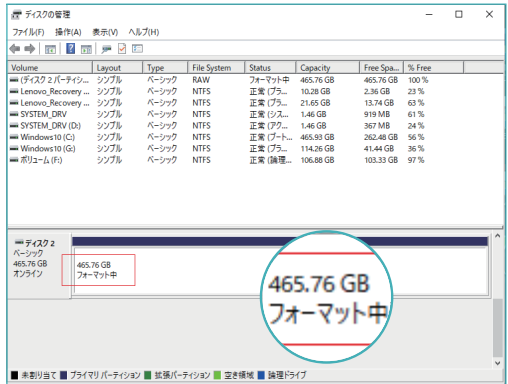
9 以下の画像と同じ設定になっているのを確認後、『次へ』を選択します。



10 新しいシンプルボリュームウィザードの完了画面が表示されたら『完了』をクリックします。



11 フォーマットが開始されますので、終了するまでお待ちください。
※フォーマット中はPCのシャットダウンや再起動などは絶対に行わないで下さい。



12 完了したら、以下のような表示になります。

