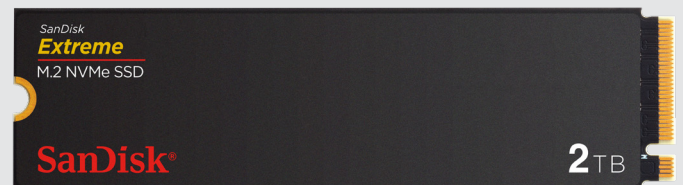




# SanDisk®

## サンディスク エクストリーム® M.2 NVMe™ SSD

ワークロードに対応する内蔵SSD



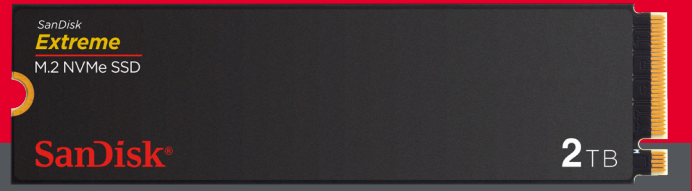
サンディスク エクストリーム® M.2 NVMe™ SSDはPCIe® Gen 4.0<sup>1</sup>に対応し、要求の厳しいクリエイティブワークフローに対応するように構築されています。最大5,150MB/秒<sup>2</sup>の読み出し速度（1TB<sup>3</sup>および2TB<sup>3</sup>モデル）で優れたパフォーマンスを発揮するので、PCでこれまで以上に高速に作業、編集、再生して、ワークフローをスムーズに進めることができます。最大2TB<sup>3</sup>の容量を利用できるこのドライブは、ネジ1本で簡単に設置して、データ集約型のワークロードをスムーズに処理できます。Western Digital® Dashboardを使用すれば、SSDの稼動状況を常に監視できます。

### 特長

- 最大5,150MB/秒<sup>2</sup>（1TB<sup>3</sup>および2TB<sup>3</sup>モデル）の読み出し速度で、要求の厳しいワークロードに対応。
- 写真のレタッチ、ビデオの編集、3Dレンダリングの生成をサポートするPCIe® Gen 4.0インターフェース<sup>1</sup>で遅延を最小限に抑える。
- 最大2TB<sup>3</sup>の容量で、音楽、写真、ビデオ、ドキュメントを保存できる大容量。
- 効率性に優れたnCache™ 4.0テクノロジーでファイルのコピーと公開にかかる時間を短縮。
- PCIe® Gen M.2 2280スロットを装備したさまざまなノートパソコンやパソコンにネジ1本で簡単に設置でき、Western Digital Dashboardを使用すればドライブの稼動状況を常に監視できる。
- 最大1,200TBWの耐久性<sup>7</sup>（2TB<sup>3</sup>モデル）に加え、5年間の製品保証<sup>4</sup>も付帯し、データを保護できる。

# サンディスク エクストリーム® M.2 NVMe™ SSD

## プロフェッショナルに必要なスピードを発揮するSSD



### 製品仕様

フォーマット済みの容量とモデル<sup>3</sup>  
500GB : SDSSDX3N-500G-G26  
1TB : SDSSDX3N-1T00-G26  
2TB : SDSSDX3N-2T00-G26

インターフェース M.2 2280<sup>1</sup>      PCIe® Gen 4.0 16GB/秒、最大4レーン

転送速度 <sup>2</sup>	シーケンシャル読み出し速度:	シーケンシャル書き込み速度:	ランダム書き込み:	ランダム読み出し:
	500GB : 5,000MB/秒	500GB : 4,000MB/秒	500GB : 800K IOPS	500GB : 460K IOPS
	1TB : 5,150MB/秒	1TB : 4,900MB/秒	1TB : 800K IOPS	1TB : 740K IOPS
	2TB : 5,150MB/秒	2TB : 4,850MB/秒	2TB : 800K IOPS	2TB : 650K IOPS

製品外寸  
長さ: 80 ± 0.15mm  
幅: 22 ± 0.15mm  
高さ: 2.38mm  
重量: 5.5g ± 0.5g

動作時の温度範囲<sup>5</sup>      0°C~85°C (32°F~185°F)

非動作時の温度範囲<sup>6</sup>      -40°C~85°C (-40°F~185°F)

耐久性<sup>7</sup>  
500GB : 300 TBW  
1TB : 600 TBW  
2TB : 1,200 TBW

製品保証<sup>4</sup>      5年

1. PCIe® Gen 4.0ストレージテクノロジーを活用するには対応マザーボードが必要です。サンディスク エクストリーム® M.2 NVMe™ SSDにはPCIe® Gen 3.0との後方互換性があります。

2. 1MB=1,000,000バイト。社内テスト結果に基づきます。ホスト機器のインターフェース、使用状況およびその他の要因により、パフォーマンスが低下する場合があります。

3. 1GB=1,000,000,000バイト。1TB = 1兆バイト。実際のユーザーストレージ容量は若干少なくなります。

4. [www.sandisk.com/wug](http://www.sandisk.com/wug)をご覧ください

5. 動作時の温度範囲は、ドライブによって報告された温度として定義されます。SSDがシステム内に配置されている場合、ドライブ温度の読み出し値は周囲温度よりも高くなるのが予想されます。SSDボックスパッケージの定格は最大60°Cです。

6. 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。

7. JEDECクライアントワークロード (JESD219) により算出されたTBW (テラバイト書き込み) 値です。製品容量により異なります。

Western Digital、Western Digitalのデザイン、Western Digitalのロゴ、SanDisk、SanDiskのロゴおよびnCacheは、米国および他の国におけるウエスタンデジタル コーポレーション、またはその関連企業の登録商標または商標です。NVMeのワードマークは、NVM Express, Inc.の商標です。PCIe®は、PCI-SIGの登録商標です。その他すべての商標は、各所有者に帰属します。製品仕様は予告なく変更することがあります。写真は、実際の製品と異なる場合があります。

©2023 Western Digital Corporation or its affiliates. All rights reserved.

Western Digital Technologies, Inc.は、米大陸における実績のある販売業者であり、SanDisk®製品のライセンスを取得しています。