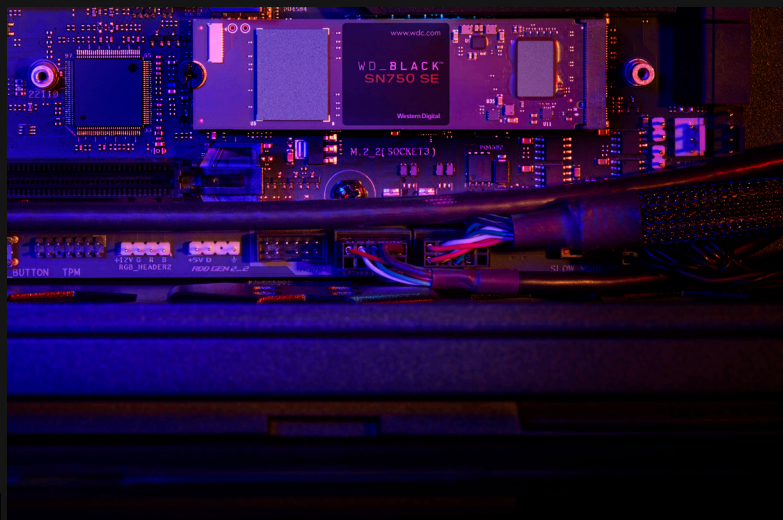


WD_BLACK™ SN750 SE NVME™ SSD

次世代PCIe® GEN4
テクノロジーのSSDス
トレージ

WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSDは、
最大3,600MB/秒²の超高速読み取り速度
を発揮し、ゲーム機のパフォーマンスを最適
化して、ゲームエクスペリエンス全体をレベ
ルアップします。



- 最大3,600MB/秒²のシーケンシャル読み取り速度ですばやく動作し、システム、ゲーム、レベルのロード時間を短縮します
- PCIe® Gen4ストレージテクノロジー¹ (PCIe Gen3との後方互換性) で対戦相手を打ち負かします
- WD_BLACK™ Dashboardでドライブの健全性を維持し、ゲームモードを有効にしてピークパフォーマンスを維持できます
- 最大1TB*の容量で利用できるので、最新のゲームや将来のアップデートを保存できます
- 前のバージョンと比べ消費電力を最大30%³削減し、次の充電までより長くゲームをプレイできます
- 5年間の製品保証⁴が付帯しているので、対戦相手への攻撃に集中できます

WD_BLACK

製品の特長

ロード時間を短縮して、プレイ時間を拡張

最大3,600MB/秒²のシーケンシャル読み取り速度で、システム、ゲーム、レベルのロード時間を短縮するので、すばやくプレイを開始できます。

次世代ゲーム

PCIe® Gen4ストレージテクノロジー¹で対戦相手を打ち負かし、超高速パフォーマンスで攻撃の勢いをゆるめません。(PCIe Gen3との後方互換性も確保)。

安定したピークパフォーマンス

WD_BLACK™ Dashboardでドライブの健全性を維持し、オプションのゲームモードでドライブとプレイを強化して、安定したパフォーマンスを維持できます。

大容量

最大1TB*の容量で利用可能なWD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSDなら、最新のゲームや将来のアップデートを保存するための大容量を確保できます。

長時間プレイ

WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSDは前バージョンと比べ最大30%の消費電力を削減³し、次の充電までより長時間プレイできます。

5年間の製品保証⁴

WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSDドライブには5年間の製品保証が付帯しているので、対戦相手への攻撃に集中できます。

製品仕様

容量・製品型番:

1TB	WDS100T1B0E-00B3V0
500GB	WDS500G1B0E-00B3V0
250GB	WDS250G1B0E-00B3V0

パフォーマンス⁵:

- シーケンシャル読み取り:

1TB:	3,600MB/秒
500GB:	3,600MB/秒
250GB:	3,200MB/秒
- シーケンシャル書き込み:

1TB:	2,830MB/秒
500GB:	2,000MB/秒
250GB:	1,000MB/秒

インターフェイス:

PCIe® Gen4

外寸:

長さ:	80 ± 0.15mm
幅:	22 ± 0.15mm
高さ:	2.38mm
重量:	7.5g ± 1g

耐久性⁶ (TBW):

1TB:	600
500GB:	300
250GB:	200

動作環境:

動作時の温度範囲⁷:

0°C~70°C (32°F~158°F)

非動作時の温度範囲⁸:

-55°C~85°C (-67°F~185°F)

システムの互換性:

- 後方互換性
 - PCIe Gen3 x2, PCIe Gen3 x1,
 - PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2,
 - PCIe Gen2 x1
- Windows® 8.1, 10

製品保証:

5年

*ストレージ容量の単位は、1GB = 10億バイト、1TB = 1兆バイトです。実際の有効容量は、動作環境により少なくなる場合があります。

¹ PCIe Gen4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。WD_BLACK SN750 SEはPCIe Gen3への後方互換性があります。

² 転送速度またはインターフェイスの単位は、1 MB/s = 毎秒100万バイトです。社内テストに基づきます。パフォーマンスは、ホスト機器、使用状況、ドライブの容量、その他の要因により異なる場合があります。

³ MobileMark 2018平均有効電力テストを使用したWD_BLACK SN750 NVMe SSDとの比較。

⁴ 5年間または最大耐久性 (TBW) 限度 (どちらか早いほう)。保証に関する地域別の詳細は、support.wdc.comを参照してください。

⁵ テスト条件: パフォーマンスは、AMD Ryzen 9 3950X 16コアを搭載したAsus ROG Crosshair VIII Hero X570、HyperX Fury 32GB 3200MHz DDR4 CL 16 DIMM、Microsoftストレージドライバを使用したWindows 10 Pro x64 2004 (19041.329) 20H1、セカンダリドライブ装備の仕様で1000MB LBAレンジを使用したCrystalDiskMark 7.0ベンチマークに基づいています。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、その他の要因により異なる場合があります。1 MB = 1,000,000/バイト。IOPS = 1秒あたりの入力/出力動作。

⁶ 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、製品容量により異なります。

⁷ 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。

⁸ 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。