

Game Drive

PS5向けGame Drive M.2 SSD

ゲームをもっと楽しもう

データ・シート

PS5向けGame Drive M.2 SSDでPS5™ゲーム体験を最大化します。PS5のデジタル・エディションと通常版のどちらにも最適化されたこのSSDは、ドライバー1本で取り付けることができ、カスタム・ヒートシンクを搭載しているため、システムを常に最高のパフォーマンスで稼働させることができます。最大7300/6000MB/秒のシーケンシャル読み取り/書き込み速度と、最大4TBの容量で、ゲーム容量をシームレスに増強します。

主な利点

- PS5のデジタル・エディションと通常版のどちらでもシームレスに動作するように最適化されています。
- カスタム仕様の薄型ヒートシンクが、サーマル・スロットリングを最小限に抑え、ピーク性能を長期にわたって維持します。
- デジタル・エディションと通常版のPS5ゲームをM.2 SSDから直接ダウンロードして、プレイしたり、アップデートしたりすることができます。
- 4TBの大容量なので、新しいゲームのために古いゲームを削除したり、ダウンロードし直したりする必要がありません。
- PCIe Gen4のフルパワーを引き出す最高7300/6000MB/秒の読み取り/書き込みスピード。
- ドライバー1本でPS5に簡単に取り付けることができます。
- 1TBの容量でPS5ゲーム16本、PS4ゲーム25本を保存できます。
- 容量の増加により、タイトルを管理する時間を節約し、より多くの時間をゲームに充てることができます。
- PS5の搭載に必要な仕様をすべて満たしているため、メーカー保証に影響はありません。
- 5年保証が付いているので、長期にわたり安心してご利用いただけます。



*ゲームの数は、1ゲームあたり平均36GBで計算していますが、ファイル・サイズ、フォーマット、その他のプログラムなどの要因によって異なります。



PS5向けGame Drive M.2 SSD

ゲームをもっと楽しもう

仕様	ヒートシンク搭載Game Drive M.2 SSD		
	4TB	2TB	1TB
標準モデル	ZP4000GP304001	ZP2000GP304001	ZP1000GP304001
インターフェイス	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4
NAND型フラッシュ・メモリ	3D TLC	3D TLC	3D TLC
フォームファクタ	ヒートシンク搭載M.2 2280 ¹	ヒートシンク搭載M.2 2280 ¹	ヒートシンク搭載M.2 2280 ¹
パフォーマンス			
シーケンシャル読取り (最高、MB/秒)、128KB ²	7,250	7,300	7,300
シーケンシャル書込み (最高、MB/秒)、128KB ²	6,900	6900	6,000
ランダム読取り (最高、IOPS)、4KB QD32 T8 ²	1,000,000	1,000,000	800,000
ランダム書込み (最高、IOPS)、4KB QD32 T8 ²	1,000,000	1,000,000	1,000,000
耐久性/信頼性			
合計書込みバイト数 (TBW)	5,100	2,550	1,275
平均故障間隔 (MTBF、時間)	180万	180万	180万
保証期間 (年数)	5	5	5
電源管理			
アクティブ時の平均消費電力 (W)	8.6	7.8	6.3
PS3アイドル時の平均消費電力 (mW)	30	25	20
低消費電力L1.2モード (mW)	<5	<5	<5
環境			
動作時の内部温度 (°C)	0~70	0~70	0~70
非動作時の温度 (°C)	-40~85	-40~85	-40~85
非動作時の耐衝撃性: 0.5ms (G)	1,500	1,500	1500
特殊機能			
TRIM	○	○	○
S.M.A.R.T.	○	○	○
ハロゲン・フリー	○	○	○
RoHS準拠	○	○	○
物理仕様			
長さ (mm/インチ、最大)	80.15mm/3.156インチ	80.15mm/3.156インチ	80.15mm/3.156インチ
幅 (mm/インチ、最大)	24.2mm/0.953インチ	24.2mm/0.953インチ	24.2mm/0.953インチ
高さ (mm/インチ、最大)	11.04mm/0.435インチ	10.39mm/0.409インチ	9.84mm/0.387インチ
重量 (g/ポンド)	47g/0.104ポンド	47g/0.104ポンド	47g/0.104ポンド

1 ご使用のシステムに取り付けるための十分なスペースがあることをご確認ください。ヒートシンク搭載Game Drive M.2 SSDは、標準的なM.2 2280フォーム・ファクタの寸法を超えるサイズです。ヒートシンクは予め取り付けられており、SSDが破損する恐れがあるため、取り外すことはできません。

2 新しくフォーマットされたドライブにおける新品時の性能。性能は、SSDのファームウェア・バージョン、システム・ハードウェア、仕様によって異なります。PCIe Gen4マザーボードを搭載したWindows 10ホストのCrystalDiskMark v.7.0.0 x64に基づく性能。



Game Drive

PS5向けGame Drive M.2 SSD

ゲームをもっと楽しもう

仕様	ボックス寸法	マスター・カートン寸法	パレット寸法
小売パッケージ			
長さ (インチ/mm)	6.102インチ/155mm	11.496インチ/292mm	47.992インチ/1,219mm
幅 (インチ/mm)	4.291インチ/109mm	6.024インチ/153mm	40インチ/1,016mm
奥行き (インチ/mm)	0.945インチ/24mm	5.512インチ/140mm	44.134インチ/1,121mm
重量 (ポンド/kg)	0.139ポンド/0.063kg	2.976ポンド/1.35kg	71.43ポンド/32.4kg
数量			
マスター・カートンあたりのボックス数	10		
パレットあたりのマスター・カートン数	168		
パレット層	7		

システム要件	同梱品
--------	-----

- M.2 (Mキー) スロット、PCIe® G4 x4インターフェイス (PCIe G3インターフェイスとの下位互換性あり)
- PlayStation®5コンソールには、21.02-04.00.00以降のバージョンのシステム・ソフトウェアが必要になります。
- Windows® 10
- Linux
- ヒートシンク搭載Game Drive M.2 SSD
- クイック・インストール・ガイド

地域	モデル番号	容量	製品保証期間 (年数)	UPCコード	EANコード	マルチパックUPC
WW	ZP1000GP3A4001	1TB	5	763649176726	8719706432504	10763649176723
WW	ZP2000GP3A4001	2TB	5	763649176733	8719706432511	10763649176730
WW	ZP4000GP3A4001	4TB	5	763649176740	8719706432528	10763649176747

SEAGATE.COM

© 2022 Seagate Technology LLC. 無断での引用、転載を禁じます。 Seagate, Seagate Technology, およびSpiralのロゴは、アメリカ合衆国および/またはその他の国におけるSeagate Technology LLCの登録商標です。 PlayStationはSony Interactive Entertainment Inc.の登録商標であり、PS4とPS5は同社の商標です。 その他の商標または、登録商標は、各所有者の所有物です。 ドライブの容量を示す場合、1ギガバイト (GB) は10億バイトに、1テラバイト (TB) は1兆バイトに相当します。 コンピュータのオペレーティング・システムによっては異なる測定基準が使用されている場合があり、容量が低く表示されることがあります。 また、容量の一部はフォーマットやその他の機能に使用されるため、データの保存用には使用できません。 例として引用されている数量は説明のための数値です。 実際の数値は、ファイル・サイズ、フォーマット、機能、アプリケーション・ソフトウェアを含むさまざまな要因によって異なります。 お客様の責任のもとで、適用されるすべての著作権法に従ってください。 製品内容または仕様は、予告なく変更される場合があります。 予めご了承ください。 DS2110.1-2207 JP