

# Game Drive

## Game Drive M.2 SSD for PS5

Eleve o nível do seu jogo

Folha de especificações

Maximize sua experiência de jogo do PS5™ com o Game Drive M.2 SSD for PS5. Otimizado para as edições Digital e Standard do PS5, esse SSD é instalado com apenas uma chave de fenda e conta com um heatsink personalizado para manter seu sistema funcionando em desempenho máximo. Alcance velocidades de leitura/gravação sequencial de até 7.300/6.000 MB/s e aumente sua capacidade de jogo sem nenhum problema com até 4 TB de espaço.

### Principais vantagens

- Otimizado para funcionar perfeitamente nas edições Digital e Standard do PS5.
- Inclui heatsink de baixo perfil personalizado para ajudar a minimizar o thermal throttling (controle térmico) e manter o desempenho máximo por períodos mais longos.
- Baixe, jogue e atualize seus games do PS5 de edição Digital e Standard diretamente do SSD M.2.
- Com até 4 TB de capacidade você não precisa mais sacrificar, excluir ou baixar jogos novamente.
- Até 7.300/6.000 MB/s de velocidade de leitura/gravação para aproveitar todo o poder do PCIe Gen4.
- Instalação simples para PS5 — você só precisa de uma chave de fenda.
- 1 TB de capacidade armazena até 16 jogos do PS5 e 25 jogos do PS4\*.
- Mais espaço significa menos tempo gerenciando títulos e mais tempo jogando.
- Cumpre todas as especificações do PS5 para instalação, então a cobertura da garantia do fabricante não deverá ser afetada.
- Fique tranquilo por muito tempo com a garantia limitada de cinco anos incluída.



\*O número de jogos é baseado em uma média de 36 GB por jogo e varia dependendo do tamanho do arquivo, da formatação, de outros programas e fatores.



## Game Drive M.2 SSD for PS5

Eleve o nível do seu jogo

Especificações	Game Drive M.2 SSD com Heatsink		
	4 TB	2 TB	1 TB
Modelo padrão	ZP4000GP304001	ZP2000GP304001	ZP1000GP304001
Interface	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4
Memória flash NAND	3D TLC	3D TLC	3D TLC
Formato	M.2 2280 com heatsink <sup>1</sup>	M.2 2280 com heatsink <sup>1</sup>	M.2 2280 com heatsink <sup>1</sup>
<b>Desempenho</b>			
Leitura seq. (máx., MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	7.250	7.300	7.300
Gravação seq. (máx., MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	6.900	6.900	6.000
Leitura aleat. (máx., IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000	800.000
Gravação aleat. (máx., IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000	1.000.000
<b>Resistência/Confiabilidade</b>			
Total de bytes gravados (TB)	5.100	2.550	1.275
Tempo médio entre falhas (MTBF, horas)	1,8 milhão	1,8 milhão	1,8 milhão
Garantia, limitada (anos)	5	5	5
<b>Gerenciamento de energia</b>			
Potência, ativo, média (W)	8,6	7,8	6,3
Potência, ocioso, PS3, média (mW)	30	25	20
Modo L1.2 de baixa potência (mW)	<5	<5	<5
<b>Ambiente</b>			
Temperatura, em operação, interna (°C)	0 a 70	0 a 70	0 a 70
Temperatura, fora de operação (°C)	-40 a 85	-40 a 85	-40 a 85
Impacto, fora de operação: 0,5 ms (Gs)	1.500	1.500	1.500
<b>Recursos especiais</b>			
TRIM	Sim	Sim	Sim
S.M.A.R.T.	Sim	Sim	Sim
Sem halogênio	Sim	Sim	Sim
Conformidade com RoHS	Sim	Sim	Sim
<b>Dimensões</b>			
Comprimento (mm/pol, máx.)	80,15 mm/3,156 pol	80,15 mm/3,156 pol	80,15 mm/3,156 pol
Largura (mm/pol, máx.)	24,2 mm/0,953 pol	24,2 mm/0,953 pol	24,2 mm/0,953 pol
Altura (mm/pol, máx.)	11,04 mm/0,435 pol	10,39 mm/0,409 pol	9,84 mm/0,387 pol
Peso (g/lb)	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb

<sup>1</sup> Verifique se seu sistema dispõe de espaço suficiente para a instalação. O Game Drive M.2 SSD com heatsink excede as dimensões de um formato M.2 2280 padrão. O heatsink é pré-instalado e não deve ser removido, pois isso pode danificar o SSD.

<sup>2</sup> Desempenho como novo obtido em disco recém-formatado. O desempenho pode variar dependendo da versão de firmware, do hardware do sistema e da configuração do SSD. Desempenho baseado em CrystalDiskMark v.7.0.0 x64 em host com Windows 10 e placa-mãe PCIe Gen4.



# Game Drive

## Game Drive M.2 SSD for PS5

Eleve o nível do seu jogo

Especificações			
Embalagem de revenda	Dimensões da caixa	Dimensões da caixa principal	Dimensões do palete
Comprimento (pol/mm)	6,102 pol/155 mm	11,496 pol/292 mm	47,992 pol/1.219 mm
Largura (pol/mm)	4,291 pol/109 mm	6,024 pol/153 mm	40 pol/1.016 mm
Profundidade (pol/mm)	0,945 pol/24 mm	5,512 pol/140 mm	44,134 pol/1.121 mm
Peso (lb/kg)	0,139 lb/0,063 kg	2,976 lb/1,35 kg	71,43 lb/32,4 kg
Quantidades			
Embalagens por caixa principal	10		
Caixas principais por palete	168		
Camadas no palete	7		

Requisitos do sistema	O que está incluído
-----------------------	---------------------

- Slot M.2 (Chave M), interface PCIe® G4 x4 (compatível com PCIe G3)
- Os consoles PlayStation®5 requerem software de sistema versão 21.02-04.00.00 ou superior.
- Windows® 10
- Linux
- Game Drive M.2 SSD com Heatsink
- Guia de instalação rápida

Região	Número do modelo	Capacidade	Garantia limitada (anos)	Código UPC	Código EAN	UPC da embalagem multipack
WW	ZP1000GP3A4001	1 TB	5	763649176726	8719706432504	10763649176723
WW	ZP2000GP3A4001	2 TB	5	763649176733	8719706432511	10763649176730
WW	ZP4000GP3A4001	4 TB	5	763649176740	8719706432528	10763649176747

SEAGATE.COM

© 2022 Seagate Technology LLC. Todos os direitos reservados. Seagate, Seagate Technology e o logotipo Spiral são marcas registradas da Seagate Technology LLC nos Estados Unidos e/ou em outros países. PlayStation é uma marca registrada e PS4 e PS5 são marcas comerciais da Sony Computer Entertainment Inc. Todas as outras marcas comerciais ou registradas pertencem aos seus respectivos proprietários. Quando se referem à capacidade de disco, um gigabyte, ou GB, é igual a um bilhão de bytes e um terabyte, ou TB, é igual a um trilhão de bytes. O sistema operacional do seu computador pode usar um padrão diferente de medição e informar uma capacidade mais baixa. Além disso, algumas das capacidades listadas são usadas para formatação e outras funções e, portanto, não estarão disponíveis para armazenamento de dados. Os exemplos quantitativos de uso para várias aplicações têm finalidade ilustrativa. As quantidades reais podem variar de acordo com diversos fatores, incluindo tamanho de arquivo, formato de arquivo, recursos e software. É de responsabilidade do usuário o cumprimento de todas as leis de direitos autorais aplicáveis. A Seagate reserva-se o direito de alterar, sem notificação, os produtos oferecidos e suas especificações. DS2110.1-2207 BR