

# Game Drive

**Game Drive M.2 SSD voor PS5**  
Verleg de grenzen van uw gamebeleving  
Gegevensoverzicht

Maximaliseer uw PS5™-gamingbeleving met de Game Drive M.2 SSD voor PS5. Deze SSD, die u gewoon met een schroevendraaier kunt installeren, is geoptimaliseerd voor de Digital en Standard Edition van de PS5 en is uitgerust met een aangepaste heatsink om de topprestaties van uw systeem op peil te houden. Profiteer van sequentiële lees-/schrijfsnelheden tot 7300/6000 MB/s en geef uw gamingcapaciteit vlot een boost met tot 4 wel TB opslagcapaciteit.

## Belangrijkste voordelen

- Geoptimaliseerd om naadloos te werken met zowel de Digital als Standard Edition van de PS5.
- Uitgerust met een op maat gemaakte heatsink met laag profiel om thermische schommelingen tot een minimum te helpen beperken en langer topprestaties te blijven leveren.
- Download, speel en update uw Digital en Standard Edition PS5-games rechtstreeks vanaf de M.2 SSD.
- Tot wel 4 TB capaciteit, zodat u nooit meer games hoeft op te offeren, te verwijderen of opnieuw te downloaden.
- Profiteer van de volledige kracht van PCIe Gen4-snelheden tot wel 7300/6000 MB/s.
- Eenvoudige installatie voor PS5—alles wat u nodig hebt is een schroevendraaier.
- 1 TB capaciteit biedt ruimte voor wel 16 PS5-games en 25 PS4-games\*.
- Dankzij de extra opslagcapaciteit hoeft u minder tijd te besteden aan het beheer van games en houdt u meer tijd voor wat echt telt: meer gamen.
- Voldoet aan alle vereiste PS5-specificaties voor installatie; de garantie van de fabrikant wordt normaliter niet beïnvloed.
- Profiteer van langdurige gemoedsrust dankzij de inbegrepen beperkte garantie van 5 jaar.



\*Het aantal games is gebaseerd op een gemiddelde van 36 GB per game en varieert op basis van bestandsgrootte, formattering, andere programma's en factoren.



## Game Drive M.2 SSD voor PS5

Verleg de grenzen van uw gamebeleving

Specificaties	Game Drive M.2 SSD met heatsink		
	4 TB	2 TB	1 TB
Standaardmodel	ZP4000GP304001	ZP2000GP304001	ZP1000GP304001
Interface	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4
NAND-flashgeheugen	3D TLC	3D TLC	3D TLC
Vormfactor	M.2 2280 met heatsink <sup>1</sup>	M.2 2280 met heatsink <sup>1</sup>	M.2 2280 met heatsink <sup>1</sup>
<b>Prestaties</b>			
Sequentieel lezen (max., MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	7250	7300	7300
Sequentieel schrijven (max., MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	6900	6900	6000
Willekeurig lezen (max., IOPS), 4 KB QD32 TB <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000	800K
Willekeurig schrijven (max., IOPS), 4 KB QD32 TB <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000	1.000.000
<b>Duurzaamheid/betrouwbaarheid</b>			
Totaal aantal geschreven bytes (TBW)	5100	2550	1275
Gemiddelde tijd tussen fouten (MTBF, uur)	1,8 miljoen	1,8 miljoen	1,8 miljoen
Beperkte garantie (in jaren)	5	5	5
<b>Energiebeheer</b>			
Vermogen bij in gebruik, gemiddeld (W)	8,6	7,8	6,3
Vermogen bij niet-actief PS3, gemiddeld (mW)	30	25	20
Modus voor laag energieverbruik L1.2 (mW)	<5	<5	<5
<b>Omgeving</b>			
Temperatuur, in bedrijf, intern (°C)	0 tot 70	0 tot 70	0 tot 70
Temperatuur, niet in bedrijf (°C)	-40 tot 85	-40 tot 85	-40 tot 85
Schok, niet in bedrijf, 0,5 ms (G)	1500	1500	1500
<b>Speciale kenmerken</b>			
TRIM	Ja	Ja	Ja
S.M.A.R.T.	Ja	Ja	Ja
Halogeenvrij	Ja	Ja	Ja
RoHS-conform	Ja	Ja	Ja
<b>Fysieke kenmerken</b>			
Lengte (mm/inch, max.)	80,15 mm / 3,156 inch	80,15 mm / 3,156 inch	80,15 mm / 3,156 inch
Breedte (mm/inch, max.)	24,2 mm / 0,953 inch	24,2 mm / 0,953 inch	24,2 mm / 0,953 inch
Hoogte (mm/inch, max.)	11,04 mm / 0,435 inch	10,39 mm / 0,409 inch	9,84 mm / 0,387 inch
Gewicht (g/lb)	47 g / 0,104 lb	47 g / 0,104 lb	47 g / 0,104 lb

<sup>1</sup> Controleer of uw systeem voldoende ruimte biedt voor de installatie. De Game Drive M.2 SSD met heatsink is groter dan een standaard M.2 2280-vormfactor. De heatsink is vooraf geïnstalleerd en mag niet worden verwijderd omdat hierbij de SSD kan worden beschadigd.

<sup>2</sup> Fresh-out-of-box (FOB)-prestaties op basis van een nieuw geformatteerde schijf. De prestaties zijn afhankelijk van de firmwareversie, systeemhardware en configuratie van de SSD. Prestaties op basis van CrystalDiskMark v.7.0.0 x64 op Windows 10-host met PCIe Gen4-moederbord.



# Game Drive

## Game Drive M.2 SSD voor PS5

Verleg de grenzen van uw gamebeleving

Specificaties			
Retailverpakking	Afmeting van doos	Afmetingen van omverpakking	Afmeting van pallet
Lengte (in/mm)	6,102 in/155 mm	11,496 in/292 mm	47,992 in/1.219 mm
Breedte (in/mm)	4,291 in/109 mm	6,024 in/153 mm	40 in/1.016 mm
Diepte (in/mm)	0,945 in/24 mm	5,512 in/140 mm	44,134 in/1.121 mm
Gewicht (lb/kg)	0,139 lb/0,063 kg	2,976 lb/1,35 kg	71,43 lb/32,4 kg
Aantallen			
Dozen per omdoos	10		
Omdozen per pallet	168		
Aantal palletlagen	7		

Systeemvereisten	Wat er meegeleverd wordt
------------------	--------------------------

- M.2-sleuf (M key), PCIe® G4 x4-interface (achterwaarts compatibel met PCIe G3-interface)
- Voor PlayStation®5-consoles is systeemsoftware versie 21.02-04.00.00 of een recentere versie vereist.
- Windows® 10
- Linux
- Game Drive M.2 SSD met heatsink
- Snelle-installatiegids

Regio	Modelnummer	Capaciteit	Bepaalde garantie (jaren)	UPC-code	EAN-code	Multi-pack UPC
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. Alle rechten voorbehouden. Seagate, Seagate Technology en het Spiral-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Seagate Technology LLC in de Verenigde Staten en/of andere landen. PlayStation is een gedeponeerd handelsmerk en PS4 en PS5 zijn handelsmerken van Sony Interactive Entertainment Inc. Alle andere handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaar. Wanneer wordt verwezen naar schijfcapaciteit staat één gigabyte, of GB, voor één miljard bytes, en één terabyte, of TB, voor duizend miljard bytes. Het besturingssysteem van uw computer kan een andere meeteenheid gebruiken en een lagere capaciteit melden. Daarnaast wordt een deel van de weergegeven capaciteit gebruikt voor de indeling van de schijf en andere functies, waardoor het niet beschikbaar is voor gegevensopslag. Kwantitatieve gebruiksvoorbeelden voor verschillende toepassingen zijn informatief bedoeld. De werkelijke hoeveelheden zullen variëren afhankelijk van verschillende factoren, zoals de bestandsindeling, de bestandsgrootte, functies en toepassingssoftware. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan alle geldende auteursrechtswetten. Seagate behoudt zich het recht voor productaanbiedingen of specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. DS2110.1-2207 NL