

Samsung PM9A3 960 GB M.2 PCI Express 4.0 NVMe MLC

Gamintojas: **SAMSUNG** · Modelis: **MZ1L2960HCJR-00A07** · EAN: **5715063177396** · Prekės kodas: **907411**



1 384,91 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 144,55 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 960 GB M.2 PCI Express 4.0
- ✓ Skaitymo laikas: 5500 MB/s 550000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 1400 MB/s 60000 IOPS
- ✓ MLC NVMe
- ✓ Techninės įrangos šifravimas 256-bit AES-XTS
- ✓ Taikoma: Kompiuteris / knyginis kompiuteris

Aprašymas

Samsung PM9A3 M.2 SSD - 960 GB - M.2, PCI Express 4.0 NVMe, V-NAND, MLC - Kapazität: 960 Gigabyte - Formfaktor: M.2 - Schnittstelle: PCIe 4.0 - Lesegeschwindigkeit: 5500 Megabyte pro Sekunde - Schreibgeschwindigkeit: 1400 Megabyte pro Sekunde

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	960 GB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	MLC
Taikoma	Kompiuteris / knyginis kompiuteris
Techninės įrangos šifravimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	256-bit AES-XTS

Skaitymo laikas	5500 MB/s
Rašymo laikas	1400 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	550000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	60000 IOPS
Nekoreguojamos bitų klaidos atsiradimo dažnumas (UBER)	< 1 per 10 ¹⁷ bits read
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	2000000 h
Energijos valdymas	
Energijos suvartojimas (skaitymas)	7,5 W
Energijos suvartojimas (rašymas)	6,5 W
Energijos suvartojimas (tuščiąja eiga)	2,5 W
Svoris ir matmenys	
Plotis	22 mm
Ilgis	110 mm
Aukštis	3,8 mm
Svoris	20 g
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	5 - 95%
Ne-veiklos vibracijos	20 G
Ne veiklos šokas	1500 G
Logistikos duomenys	
Darniosios sistemos (DS) kodas	84717070

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Samsung Electronics Co Ltd
Samsung-ro 129, 16677 Suwon-si, KR
samsung.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Samsung Electronics Iberia, S.A
Avenida de Barajas 32, 28108 Alcobendas, ES
samsung.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt