

GIGABYTE G3NVMEV2256G SSD diskas 256 GB M.2 PCI Express 3.0 NVMe 3D TLC NAND

Gamintojas: **GIGABYTE** · Modelis: **G3NVMEV2256G** · EAN: **4719331870034** · Prekės kodas: **778516**



82,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **68,51 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 256 GB M.2 PCI Express 3.0
- ✓ Skaitymo laikas: 3200 MB/s
- ✓ Rašymo laikas: 1200 MB/s
- ✓ 3D TLC NAND NVMe 1.4
- ✓ S.M.A.R.T. palaikymas TRIM palaikymas
- ✓ Taikoma: PC



Aprašymas

Host Memory Buffer (HMB)

The Host Memory Buffer (HMB) feature utilizes the DMA (Direct Memory Access) of PCI Express to allow SSDs to use some of the DRAM on PC system, instead of requiring the SSD to bring its own DRAM.

Breaking the barriers of SATA limitations (256GB)

Outstanding performance

- GIGABYTE NVMe SSD provides performance for your daily computing tasks, boast of best controller & NAND flash that provide.
- Sequential read speeds up to 3200 MB/s.

- Sequential write speeds up to 1200 MB/s.
- GIGABYTE NVMe SSD gives you faster data transferring experience compared to 2.5" SATA solid state drive.

SSD Tool Box

The newly updated SSD Tool Box is an application that helps users monitor SSD Status, provides general information such as model name, FW version, health condition, drive optimization and also detects sensor temperature. Moreover, users can clear all the data with the Secure Erase function. You can download the SSD Tool Box from the Support.

GIGABYTE CONTROL CENTER (GCC)

GIGABYTE CONTROL CENTER (GCC) is a unified software for all GIGABYTE supported products. It provides newly designed intuitive user interface to control all essential function.

- Unified software platform for all Gigabyte supported products
- Intuitive user interface for an eased experience
- Modularized control components only for installed hardware
- Auto update function to keep system up to date and support future products

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	256 GB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 3.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	3D TLC NAND
Taikoma	PC
Techninės įrangos šifravimas	Ne
„NVMe“ versija	1.4
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Skaitymo laikas	3200 MB/s
Rašymo laikas	1200 MB/s
PCI „Express“ sąsajos duomenų keliai	x4
S.M.A.R.T. palaikymas	Taip
TRIM palaikymas	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	1500000 h
TBW kategorija	100
Energijos valdymas	
Energijos suvartojimas (tuščiaja eiga)	0,035 W
Svoris ir matmenys	
Plotis	22 mm

Ilgis	80 mm
Aukštis	2,3 mm
Pakuotės duomenys	
Pakuotės tipas	„Box“
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
Matmenys ir svoris	
Svoris	0,08kg

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD.

Baoqiang Rd., Xindian Dist. No.6, 231 New Taipei City, TW

gigabyte.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt