

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/gigabyte-ssd-v2-256gb-nvme-m2-p-300309.html>

GIGABYTE SSD V2 256GB NVMe M.2



Cena brutto	88,62 zł
Cena netto	72,05 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	48077920
Kod producenta	G3NVMEV2256G
Kod EAN	4719331870034

Opis produktu

Opis

Dysk SSD GIGABYTE V2 został zaprojektowany w celu zwiększenia wydajności i niezawodności w wymagających środowiskach komputerowych. Dzięki kompaktowej obudowie M.2 2280 ten dysk półprzewodnikowy zapewnia pojemność 256 GB, gwarantując wystarczającą ilość miejsca na aplikacje i ważne pliki. Wyposażony w funkcje takie jak obsługa TRIM i technologia 3D NAND, zapewnia wydajne zarządzanie danymi i długą żywotność. V2 działa z wewnętrzną prędkością transmisji danych do 3200 MB/s, co pozwala na szybki odczyt i zapis, zwiększając responsywność systemu i skracając czas ładowania aplikacji. Zaprojektowany z myślą o różnych warunkach środowiskowych, GIGABYTE V2 może pracować w temperaturach od 0°C do 70°C, dzięki czemu nadaje się zarówno do standardowych, jak i trudnych warunków. Użytkownicy mogą polegać na wytrzymałości dysku SSD wynoszącej 100 TB, która zapewnia długotrwałą wydajność przy średnim czasie między awariami (MTBF) wynoszącym 1 500 000 godzin. Połączenie interfejsu PCI Express 3.0 x4 i zgodności z NVMe Express 1.4 gwarantuje, że ten dysk SSD spełnia współczesne wymagania obliczeniowe, przyczyniając się do wydajnej i potężnej konfiguracji systemu.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Prędkości działania**

GIGABYTE V2 oferuje wewnętrzną prędkość transmisji danych do 3200 MB/s podczas odczytu i 1200 MB/s podczas zapisu, zapewniając szybkie czasy ładowania i lepszą responsywność systemu.

- **Wytrzymałość**

Dzięki wytrzymałości wynoszącej 100 TB ten dysk SSD radzi sobie z intensywnymi obciążeniami, zachowując wydajność przez długi czas.

- **Wydajna praca**

GIGABYTE V2 zużywa zaledwie 35 mW w trybie bezczynności i 4,2 W podczas zapisu, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska.

- **Odporność na temperaturę**

Ten dysk SSD działa skutecznie w temperaturach od 0°C do 70°C i może być przechowywany w warunkach od -40°C do 85°C, zapewniając niezawodność w różnych środowiskach.

- **Integracja technologii**

Funkcje takie jak obsługa TRIM i technologia 3D NAND zwiększają wydajność i trwałość dysku GIGABYTE V2, zapewniając optymalne zarządzanie danymi.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Typ pamięci NAND:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

Cechy:

GIGABYTE SSD V2 256GB NVMe M.2

Gigabyte V2 - SSD - 256 GB - wewnętrzny - M.2 2280 - PCIe 3.0 x4 (NVMe)

4719331870034

60 miesięcy w serwisie

SSD - wewnętrzny

256 GB

3D triple-level cell (TLC)

M.2 2280

PCIe 3.0 x4 (NVMe)

3D NAND Technology, NVMe Express (NVMe) 1.4, wsparcie

Szerokość:	TRIM, Host Memory Buffer (HMB), S.M.A.R.T. 22 mm
Głębokość:	80 mm
Wysokość:	2.3 mm
Wydajność	
Wytrzymałość SSD:	100 TB
Szybkość wewnętrzna danych:	3200 MBps (odczyt) / 1200 MBps (zapis)
Niezawodność	
MTBF:	1,500,000 godziny
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
Kompatybilna Wnęka:	M.2 2280
Zasilanie	
Zużycie energii:	4.2 wat (odczyt) 3 wat (zapis) 35 mW (bezczynność) 5 mW (tryb L1.2)
Oprogramowanie & Wymagania systemowe	
Dołączone oprogramowanie:	SSD Toolbox, Gigabyte Control Center
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 3 lata / 100 TBW
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	85 °C

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.