



GIGABYTE AORUS Gen4 500GB M.2 SSD

Indeks: **40581** Producent: **GIGABYTE** Kod producenta: **GP-AG4500G**

Cena: **438.78 zł**

Opis

Dysk AORUS NVMe Gen4 500 GB M.2 2280 5000/2500MB/s

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis **Pierwszy na świecie** kontroler PCIe 4.0x4, kontroler Phison PS5016-E16, wykonany w technologii produkcyjnej 28nm. Zaawansowany proces produkcyjny zapewnia, że PS5016-E16 ma wystarczającą moc obliczeniową do przetwarzania ECC po zastosowaniu najnowszej pamięci flash 3D TLC NAND. PS5016-E16 posiada również osiem kanałów NAND z 32 celami CE, buforowanie DDR4 DRAM i interfejs PCIe 4.0x4. Jeśli chodzi o funkcje, chip obsługuje protokół NVMe 1.3, korekcję błędów LDPC i technologie Wear Leveling, Over-Provision, aby poprawić niezawodność i trwałość dysków SSD.
- Model **AORUS Gen4**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **M.2 2280**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **500**
- Interfejs dysku **PCI-Express**
- Prędkość odczytu **5000**
- Prędkość zapisu **2500**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **400**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **550**
- Wysokość **11.4**
- Szerokość **23.5**
- Głębokość **23.5**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Gigabyte
Model	GP-AG4500G
EAN	4719331809355
Pojemność dysku	500
Interfejs	PCIe
Kod producenta	GP-AG4500G
Format dysku	M.2
Maksymalna prędkość	5000

odczytu

Maksymalna prędkość 2500

zapisu

Rodzaj kości pamięci inna

Cechy dodatkowe PCI Express 4.0

Stan Nowy

Wysokość produktu 11