



Dysk SSD Solidigm (Intel) S4520 960GB SATA 2.5" SSDSC2KB960GZ01 (DWPD up to 3)

Indeks: **216618** Producent: **Intel** Kod producenta: **SSDSC2KB960GZ01**

Cena: 1,009.93 zł

Opis

Intel SSD S4520 Series 960GB 2.5in SATA

Producent: Intel

Cechy

- Szybkość przesyłania danych: 6 Gbit/s
- Przeznaczenie: Serwer/stacja robocza
- Typ dysku SSD: 2.5"
- Losowy zapis (4KB): 43000 IOPS
- NVMe: Nie
- Losowy odczyt (4KB): 90000 IOPS
- Ochrona danych End-to-End Data Protection: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES
- Interfejs: Serial ATA III
- Prędkość odczytu z nośnika: 550 MB/s
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 2000000 h
- Typ pamięci: TLC 3D NAND
- Prędkość zapisu nośnika: 510 MB/s
- Pojemność pamięci SSD: 960 GB
- Random write (100% span): 43000 IOPS
- Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84717070
- Monitoring temperatury SSD: Tak
- Szyfrowanie sprzętu: Tak
- Technologia Enhanced Power Loss Data Protection: Tak
- Losowo wybrany odczyt (100% zakresu): 90000 IOPS
- UBER: < 1 per 10¹⁷ bits read
- Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN): 5A992C
- Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS): G162706

Moc

- Pobór mocy (bezczynny): 1,1 W
- Pobór mocy (zapis): 3,1 W
- Pobór mocy (odczyt): 3,1 W

Warunki pracy

- Wibracje podczas pracy: 2,17 G

- Wibracje podczas przechowywania: 3,13 G
- Wstrząsy podczas przechowywania: 1000 G
- Maksymalna temperatura eksploatacji: 70 °C
- Wstrząsy podczas pracy: 1000 G
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C

Pozostałe funkcje

- Typ procesora: Intel SSD D3
- Status: Launched
- Typ pamięci RAM: SATA 3.0 6Gb/S
- Wytrzymałość dysku SSD: 5.3 PBW
- Odczyt sekwencyjny: 550 MB/s
- zużycie energii- tryb włączenia: 3,1 W
- Dysk SSD - wstrząsy: 1000G,0.5ms
- Data premiery: Q3'21
- Szybkość zapise sekwencyjnego: 510 MB/s

Parametry

Stan	Nowy
Model	SSDSC2KB960GZ01
Interfejs	SATA III
Seria	SSDSC2KB960GZ0199A0AF
Kod producenta	SSDSC2KB960GZ01
Format dysku	2,5"
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.15
Maksymalna prędkość odczytu	550
Maksymalna prędkość zapisu	510
Rodzaj kości pamięci	TLC
Nominalny czas pracy	2
Cechy dodatkowe	Serial ATA III
EAN	0735858482738