



# Intel SSD S4520 Series 960GB 2.5in SATA

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

Cena: **931.15 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 10<sup>17</sup> 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

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

## Zdjęcia

