

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dysk-ssd-solidigm-intel-s4520-240gb-sata-2-5-ssdsc2kb240gz01-dwpd-up-to-3-p-163406.html>



Dysk SSD Solidigm (Intel) S4520 240GB SATA 2.5" SSDSC2KB240GZ01 (DWPDP up to 3)

Cena	575,44 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	DETSLDSSD0007
Kod producenta	SSDSC2KB240GZ01
Kod EAN	735858482714
PKWiU	26.20.22.0

Opis produktu

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Seria produktów:** S4520
- **Technologia Enhanced Power Loss Data Protection:** Tak
- **Interfejs:** SATA
- **Losowo wybrany odczyt (100% zakresu):** 44000 IOPS
- **Pojemność pamięci SSD:** 240 GB
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Monitoring temperatury SSD:** Tak
- **Losowy odczyt (4KB):** 44000 IOPS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 15500 IOPS
- **Random write (100% span):** 15500 IOPS
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **NVMe:** Nie
- **DWPDP:** 3
- **Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS):** G162706
- **Warunki użytkowania:** Server/Enterprise
- **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** 5A992C
- **Typ pamięci:** TLC 3D NAND
- **Pobór mocy (bezczylny):** 1 W
- **Maksymalna temperatura eksploatacji:** 70 °C
- **Wibracje podczas pracy:** 2,17 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 3,13 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **zużycie energii- tryb włączenia:** 2,3 W
- **Odczyt sekwencyjny:** 470 MB/s
- **Typ procesora:** Intel SSD D3
- **Status:** Launched
- **Data premiery:** Q3'21
- **Szybkość zapise sekwencyjnego:** 233 MB/s
- **Typ pamięci RAM:** SATA 3.0 6Gb/s
- **Wytrzymałość dysku SSD:** 1.0 PBW
- **Dysk SSD - wstrząsy:** 1000G,0.5ms
- **Ostrzeżenia:** Chronić przed wilgocią i skrajnymi temperaturami., W przypadku uszkodzenia nie wyrzucać do zwykłego

śmietnika, skontaktować się z odpowiednią jednostką zajmującą się utylizacją elektroniki., Nie otwierać obudowy urządzenia, grozi uszkodzeniem.

Specyfikacja:

Cechy:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Seria produktów:** S4520
- **Technologia Enhanced Power Loss Data Protection:** Tak
- **Interfejs:** SATA
- **Losowo wybrany odczyt (100% zakresu):** 44000 IOPS
- **Pojemność pamięci SSD:** 240 GB
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Monitoring temperatury SSD:** Tak
- **Losowy odczyt (4KB):** 44000 IOPS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 15500 IOPS
- **Random write (100% span):** 15500 IOPS
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **NVMe:** Nie
- **DWPD:** 3
- **Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS):** G162706
- **Warunki użytkowania:** Server/Enterprise
- **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** 5A992C
- **Typ pamięci:** TLC 3D NAND

Moc:

- **Pobór mocy (bezczylny):** 1 W

Warunki pracy:

- **Maksymalna temperatura eksploatacji:** 70 °C
- **Wibracje podczas pracy:** 2,17 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 3,13 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C

Pozostałe funkcje:

- **zużycie energii- tryb włączenia:** 2,3 W
- **Odczyt sekwencyjny:** 470 MB/s
- **Typ procesora:** Intel SSD D3
- **Status:** Launched
- **Data premiery:** Q3'21
- **Szybkość zapisu sekwencyjnego:** 233 MB/s
- **Typ pamięci RAM:** SATA 3.0 6Gb/s
- **Wytrzymałość dysku SSD:** 1.0 PBW
- **Dysk SSD - wstrząsy:** 1000G,0.5ms

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Chronić przed wilgocią i skrajnymi temperaturami., W przypadku uszkodzenia nie wyrzucać do zwykłego śmietnika, skontaktować się z odpowiednią jednostką zajmującą się utylizacją elektroniki., Nie otwierać obudowy urządzenia, grozi uszkodzeniem.