

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dysk-ssd-solidigm-intel-s4520-480gb-sata-2-5-ssdsc2kb480gz01-dwpd-up-to-3-p-163389.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dysk SSD Solidigm (Intel) S4520 480GB SATA 2.5" SSDSC2KB480GZ01 (DWPDP up to 3)

Cena	627,41 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	DETSLDSSD0008
Kod producenta	SSDSC2KB480GZ01
Kod EAN	735858482721
PKWiU	26.20.22.0

Opis produktu

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070
- **Seria produktów:** S4520
- **UBER:** < 1 per 10¹⁷ bits read
- **Technologia Enhanced Power Loss Data Protection:** Tak
- **Losowo wybrany odczyt (100% zakresu):** 79000 IOPS
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 550 MB/s
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Losowy odczyt (4KB):** 79000 IOPS
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **Monitoring temperatury SSD:** Tak
- **Prędkość zapisu nośnika:** 460 MB/s
- **NVMe:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 480 GB
- **Random write (100% span):** 30000 IOPS
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Typ pamięci:** TLC 3D NAND
- **Interfejs:** SATA
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 30000 IOPS
- **Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS):** G162706
- **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** 5A992C
- **DWPDP:** 3
- **Pobór mocy (bezczynny):** 1,2 W
- **Pobór mocy (zapis):** 3 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 3 W
- **Maksymalna temperatura eksploatacji:** 70 °C
- **Wibracje podczas pracy:** 2,17 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1000 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 3,13 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1000 G
- **Wytrzymałość dysku SSD:** 2.5 PBW
- **zużycie energii- tryb włączenia:** 3 W
- **Odczyt sekwencyjny:** 550 MB/s
- **Data premiery:** Q3'21

-
- **Typ pamięci RAM:** SATA 3.0 6Gb/S
 - **Dysk SSD - wstrząsy:** 1000G,0.5ms
 - **Status:** Launched
 - **Szybkość zapisu sekwencyjnego:** 460 MB/s
 - **Typ procesora:** Intel SSD D3
 - **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
- **Seria produktów:** S4520
- **UBER:** < 1 per 10¹⁷ bits read
- **Technologia Enhanced Power Loss Data Protection:** Tak
- **Losowo wybrany odczyt (100% zakresu):** 79000 IOPS
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 550 MB/s
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Losowy odczyt (4KB):** 79000 IOPS
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **Monitoring temperatury SSD:** Tak
- **Prędkość zapisu nośnika:** 460 MB/s
- **NVMe:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 480 GB
- **Random write (100% span):** 30000 IOPS
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Typ pamięci:** TLC 3D NAND
- **Interfejs:** SATA
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 30000 IOPS
- **Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS):** G162706
- **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** 5A992C
- **DWPD:** 3

Moc:

- **Pobór mocy (bezczynny):** 1,2 W
- **Pobór mocy (zapis):** 3 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 3 W

Warunki pracy:

- **Maksymalna temperatura eksploatacji:** 70 °C
- **Wibracje podczas pracy:** 2,17 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1000 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 3,13 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1000 G

Pozostałe funkcje:

- **Wytrzymałość dysku SSD:** 2.5 PBW
- **zużycie energii- tryb włączenia:** 3 W
- **Odczyt sekwencyjny:** 550 MB/s
- **Data premiery:** Q3'21
- **Typ pamięci RAM:** SATA 3.0 6Gb/S
- **Dysk SSD - wstrząsy:** 1000G,0.5ms
- **Status:** Launched
- **Szybkość zapisu sekwencyjnego:** 460 MB/s
- **Typ procesora:** Intel SSD D3

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.