Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:12

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cm7-v-12800gb-e3-s-gen5-1x4-2x2-dwpd1-sie-plp-p-392585.html



Dysk SSD CM7-V 12800GB E3.S Gen5 1x4 2x2 DWPD1 SIE PLP

Cena brutto	**51 840,99 zł**
Cena netto	**42 147,15 zł**
Numer katalogowy	**DGKIOWOF12CM7V0**
Kod producenta	**KCM7XVJE12T8**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**2000**
Pobór mocy	**25**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCIe 5.0**
Format szerokości dysku	**E3.S**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: 0°C ~ 73°C Temperatura przechowywania: -40°C ~ 85°C Wilgotność: 5% - 95% Wibracje: 21.27 m/s2 [2.17 Grms] (5 to 800 Hz) Wstrząsy: 9,8 km/s2 [1,000G] (0,5ms)**
Waga	**110**
Szerokość	**76**
Wysokość	**7.5**
Głębokość	**112.75**
Pasuje do	**Intensywny odczyt Data Center Dla centrów danych Hiperskala Przetwarzanie transakcji online Wirtualizacja**
FIPS SED	**Nie**
SED	**Nie**
SIE	**Tak**
PLP	**Tak**
DWPD (Drive Writes Per Day)	**3**
MTTF	**2500000**
Protokół (dyski ent.)	**NVMe 2.0**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Pobór mocy (czuwanie)	**5**
Nieprzerwana praca 24/7	**Tak**

Dodatkowy numer producenta	**KCM7XVJE12T8**
Typ pamięci (SSD)	**TLC**
Prędkość zapisu	**5300**
Prędkość odczytu	**13000**
Pojemność dysku	**12.8**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**470**

Opis produktu

CM7-V

Dysk SSD do mieszanego zastosowania NVMe klasy korporacyjnej
Seria KIOXIA CM7-V to dyski SSD do zastosowań mieszanych, zoptymalizowane pod kątem obsługi szerokiej gamy aplikacji korporacyjnych i powiązanych z nimi obciążeń, w tym obliczeń HPC (High Performance Computing), przetwarzania transakcji online, Internetu rzeczy i przetwarzania brzegowego oraz strumieniowego przesyłania multimediów. Oparte na technologiach PCIe5.0 i NVMe 2.0 dyski SSD serii CM7 zapewniają doskonałą wydajność do 2 700 000 IOPS (losowy odczyt) i 600 000 IOPS (losowy zapis).

Wyposażone w 112-warstwową pamięć BiCS FLASH 3D TLC firmy KIOXIA dyski klasy korporacyjnej SSD NVMe z serii CM7-V zapewniają wytrzymałość na poziomie 3 DWPD (zapis dysku dziennie) i obsługują pojemność do 12,8 TB, dzięki czemu idealnie nadają się do odczytu i zapisu w mieszanych zastosowaniach korporacyjnych.