Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 14:24

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cm7-v-12800gb-u-3-nvme-gen-5-1x4-2x2-dwpd-3-3d-tlc-bics-flash-enterprise-nvme-non-sed-sie-p-p-392594.html



Dysk SSD CM7-V 12800GB U.3 NVMe Gen.5 1x4 2x2 DWPD 3 3D TLC BiCS Flash Enterprise NVMe non-SED SIE PLP

Cena brutto	**46 839,99 zł**
Cena netto	**38 081,29 zł**
Numer katalogowy	**DGKIOWOR12CM7V0**
Kod producenta	**KCMYXVUG12T8**
Dodatkowy numer producenta	**KCMYXVUG12T8**
Typ pamięci (SSD)	**TLC**
Prędkość zapisu	**6750**
Prędkość odczytu	**14000**
Pojemność dysku	**12.8**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**550**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**2400**
Pobór mocy	**25**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCIe 5.0**
Format szerokości dysku	**U.3**
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	**130**
Szerokość	**69.85**
Wysokość	**15**
Głębokość	**100.45**
Pasuje do	**Zastosowanie mieszane 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**

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.